

**PŘÍLOHA Č. 1 OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET**

---

Projekt: **II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st.**

I. Rekapitulace stavby - způsobilé náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
	<i>Rekonstrukce objízdné trasy - sil. III/40813</i>		
SO 101	Komunikace (zde je 75%)	3 908 440,88	4 729 213,46
	<i>Úsek 4</i>		
SO 101.1	Komunikace	18 483 817,82	22 365 419,56
SO 101.2	Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť	1 267 990,98	1 534 269,09
SO 160	Definitivní dopravní značení	219 569,75	265 679,40
SO 161.11	Dopravě inženýrská opatření - 1.fáze	130 968,00	158 471,28
SO 161.21	Dopravě inženýrská opatření - 2.fáze	75 084,00	90 851,64
SO 201	Úprava přemostění bezpečnostního přelivu	1 548 867,03	1 874 129,11
SO 202	Opěrná zeď u č.p. 10	629 526,47	761 727,03
SO 301.1	Dešťová kanalizace (podíl SÚS JmK = 41,30 %, podíl obce = 58,70%)	6 966 487,51	8 429 449,89
SO 311	Přeložky vodovodu	325 573,30	393 943,69
SO 501.1	Přeložka plynovodu v km 0,670 - 0,716	166 197,08	201 098,47
SO 501.2	Přeložka plynovodu v km 0,23615	76 160,00	92 153,60
SO 501.3	Kontrola obsypu v km 0,08979	7 049,00	8 529,29
SO 801.1	Sadové úpravy	405 483,81	490 635,41
	mezisoučet úsek 4	30 302 774,75	36 666 357,45
	<i>Úsek 5</i>		
SO 101.1	Komunikace	7 314 434,11	8 850 465,27
SO 101.2	Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť	314 279,91	380 278,69
SO 160	Definitivní dopravní značení	96 873,50	117 216,94
SO 161.1	Dopravě inženýrská opatření	57 732,00	69 855,72
SO 201	Rekonstrukce mostu ev.č. 411-006	6 861 269,02	8 302 135,51
SO 301.1	Dešťová kanalizace (podíl SÚS JmK = 13,20 %, podíl obce = 86,80%)	1 648 758,37	1 994 997,63
SO 301.21	Dešťová kanalizace - stoka "D1" (podíl SÚS JmK = 13,20 %, podíl obce = 86,80%)	114 674,92	138 756,65
	mezisoučet úsek 5	16 408 021,83	19 853 706,41
<b>I. Objekty SÚS JMK - způsobilé náklady celkem</b>		<b>50 619 237,46</b>	<b>61 249 277,33</b>

I. Ost.nákl.a vedl.náklady - způsobilé náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Popis			
OSTATNÍ NÁKLADY		1 247 412,00	1 509 368,52
VEDLEJŠÍ NÁKLADY		453 796,00	549 093,16
<b>I. Ost.nákl.a vedl.náklady - způsobilé náklady celkem</b>		<b>1 701 208,00</b>	<b>2 058 461,68</b>

Rekapitulace	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
<b>I. Objekty SÚS JMK, ostatní a vedlejší náklady celkem - způsobilé náklady</b>	<b>52 320 445,46</b>	<b>63 307 739,01</b>

Projekt: **II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st.**

<b>II. Rekapitulace stavby - nezpůsobilé náklady</b>		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
	<i>Rekonstrukce objízdné trasy - sil. III/40813</i>		
SO 161	Dopravně inženýrská opatření	810 346,00	980 518,66
SO 101	Komunikace (zde je 25%)	1 302 813,62	1 576 404,48
	<i>Úsek 4</i>		
SO 101.3	Komunikace - překrývající se úseky	209 288,96	253 239,64
SO 101.4	Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť	1 708 496,56	2 067 280,84
SO 161.12	Dopravně inženýrská opatření - 1.fáze	1 729 846,00	2 093 113,66
SO 161.22	Dopravně inženýrská opatření - 2.fáze	361 342,50	437 224,43
SO 301.2	Dešťová kanalizace (podíl SÚS JmK = 41,30 %, podíl obce = 58,70%)	128 608,79	155 616,64
SO 801.2	Sadové úpravy	231 881,29	280 576,36
	mezisoučet úsek 4	4 369 464,10	5 287 051,56
	<i>Úsek 5</i>		
SO 101.3	Komunikace	28 872,01	34 935,13
SO 101.4	Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť	197 954,52	239 524,97
SO 161.2	Dopravně inženýrská opatření	550 942,63	666 640,58
SO 301.22	Dešťová kanalizace - stoka "D1" (podíl SÚS JmK = 13,20 %, podíl obce = 86,80%)	67 158,34	81 261,59
	mezisoučet úsek 5	844 927,50	1 022 362,28
<b>II. Objekty SÚS JMK - nezpůsobilé náklady celkem</b>		<b>7 327 551,22</b>	<b>8 866 336,98</b>

<b>II. Ost.nákl.a vedl.nákl.díla - nezpůsobilé náklady SÚS JMK</b>		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Popis			
OSTATNÍ NÁKLADY		25 879,00	31 313,59
VEDLEJŠÍ NÁKLADY		373 885,00	452 400,85
<b>II. Ost.nákl.a vedl.nákl.díla - nezpůsobilé náklady SÚS JMK celkem</b>		<b>399 764,00</b>	<b>483 714,44</b>

Rekapitulace	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
<b>II. Objekty SÚS JMK, ostatní a vedlejší náklady celkem - nezpůsobilé</b>	<b>7 727 315,22</b>	<b>9 350 051,42</b>

	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
<b>FINANČNÍ NÁKLADY SÚS CELKEM</b>	<b>60 047 760,68</b>	<b>72 657 790,42</b>

Projekt: **II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st.**

<b>III. Objekty obce - společná soutěž</b>		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
	<i>Úsek 4</i>		
SO 302.1	Přípojky dešťových svodů nemovitostí - veřejná část, obec	1 288 504,20	1 559 090,08
SO 302.2	Přípojky dešťových svodů nemovitostí - soukromá část	1 165 780,62	1 410 594,55
	mezisoučet úsek 4	2 454 284,82	2 969 684,63
	<i>Úsek 5</i>		
SO 302.1	Přípojky dešťových svodů nemovitostí - veřejná část, obec	328 266,91	397 202,96
SO 302.2	Přípojky dešťových svodů nemovitostí - soukromá část	381 296,84	461 369,18
	mezisoučet úsek 5	709 563,75	858 572,14
<b>Objekty obce - společná soutěž celkem</b>		<b>3 163 848,57</b>	<b>3 828 256,77</b>

<b>Ostatní a vedlejší náklady - obec</b>		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Popis			
OSTATNÍ NÁKLADY		49 123,00	59 438,83
VEDEJŠÍ NÁKLADY		58 673,00	70 994,33
<b>Ostatní a vedlejší náklady - obec celkem</b>		<b>107 796,00</b>	<b>130 433,16</b>

	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
<b>Objekty obce + ostatní a vedlejší náklady obce - celkem</b>	<b>3 271 644,57</b>	<b>3 958 689,93</b>

	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
<b>FINANČNÍ NÁKLADY SÚS + OBEC CELKEM</b>	<b>63 319 405,25</b>	<b>76 616 480,35</b>

## Soupis objektů

**Stavba: IROP - II/409 Uherčice - Vratětná - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))**  
**Varianta: CÚ 2020 -**

**Odbytová cena [Kč] 53 623 259,08**

Objekt	Název	OC
<b>000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady</b>		<b>1 701 208,00</b>
Ostatní	náklady	1 247 412,00
Vedlejší	náklady	453 796,00
<b>I Rekonstrukce objízdné trasy - sil. III/40813</b>		<b>5 211 254,50</b>
SO 101	Komunikace	5 211 254,50
<b>4. ÚSEK</b>		<b>30 302 774,75</b>
SO 101.1	Komunikace	18 483 817,82
SO 101.2	Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť	1 267 990,98
SO 160	Definitivní dopravní značení	219 569,75
SO 161.11	Dopravně inženýrská opatření - 1.fáze	130 968,00
SO 161.21	Dopravně inženýrská opatření - 2.fáze	75 084,00
SO 201	Úprava přemostění bezpečnostního přelivu	1 548 867,03
SO 202	Opěrná zeď u č.p.10	629 526,47
SO 301.1	Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)	6 966 487,51
SO 311	Přeložky vodovodu	325 573,30
SO 501.1	Přeložka plynovodu v km 0,67 – 0,716	166 197,08
SO 501.2	Přeložka plynovodu v km 0,23615	76 160,00
SO 501.3	Kontrola obsypu v km 0,08979	7 049,00
SO 801.1	Sadové úpravy	405 483,81
<b>5. ÚSEK</b>		<b>16 408 021,83</b>
SO 101.1	Komunikace	7 314 434,11
SO 101.2	Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-způsobilé	314 279,91
SO 160	Definitivní dopravní značení	96 873,50
SO 161.1	Dopravně inženýrská opatření	57 732,00
SO 201	Rekonstrukce mostu ev.č.411-006	6 861 269,02
SO 301.1	Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)	1 648 758,37
SO 301.21	Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)	114 674,92

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady

Rozpočet: Ostatní náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 1 247 412,00 Kč

Cena celková: 1 247 412,00 Kč

DPH: 261 956,52 Kč

Cena s daní: 1 509 368,52 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 247 412,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady  
Rozpočet: Ostatní náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	309 916,00	309 916,00
2	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	800 616,00	800 616,00
3	02944	OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘÍPADOVÝ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	136 880,00	136 880,00
0		Všeobecné konstrukce a práce				1 247 412,00

Celkem:

1 247 412,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady

Rozpočet: Vedlejší náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 453 796,00 Kč

Cena celková: 453 796,00 Kč

DPH: 95 297,16 Kč

Cena s daní: 549 093,16 Kč

Měrné jednotky:

1,00

Počet měrných jednotek:

Náklad na měrnou jednotku: 453 796,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
 Objekt: 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady  
 Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1 02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY, ZKOUŠKY Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	453 796,00	453 796,00
0		Všeobecné konstrukce a práce				453 796,00

Celkem:

453 796,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP IL/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 1 Rekonstrukce objízdné trasy - sil. III/40813

Rozpočet: SO 101 Komunikace

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 5 211 254,50 Kč

Cena celková: 5 211 254,50 Kč

DPH: 1 094 363,45 Kč

Cena s daní: 6 305 617,95 Kč

Měrné jednotky: KM

Počet měrných jednotek: 1,90

Náklad na měrnou jednotku: 2 742 765,53 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

Objekt: 1 Rekonstrukce objízdni trasy - sil. III/40813

Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz položka č.11130  2850*0.1m*2.000 t/m3=570.000 [A]	T	570,000	155,00	88 350,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				88 350,00

1			Zemní práce				
2	11130		SEJMUTÍ DRNU  tl. 0.10 m, včetně uložení na skládku, odvoz viz pol.č. 12273B, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy  pravá krajnice:1900*0.75=1 425.000 [A] levé krajnice:1900*0.75=1 425.000 [B] Celkem: A+B=2 850.000 [C]	M2	2 850,000	29,00	82 650,00
			Technická specifikace: včetně naložení a uložení na skládku,				

3	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  frézování krytu vozovky celoplošné tl. 20 mm + lokální vyspravení (odfrézování) tl. 50 mm, včetně odvozu a likvidace odstraněného materiálu v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy  kryt vozovky v tl.20mm :13220*0.02=264.400 [A] lokální vyspravení v tl.50mm :13220*0.30*0.05=198.300 [B] Celkem: A+B=462.700 [C]	M3	462,700	955,00	441 878,50
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				

4	122739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ IKM DOPRAVY ZEMINY	M3	13 680,000	7,20	98 496,00
---	--------	--	---------------------------------------	----	------------	------	-----------

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

1 Rekonstrukce objízdné trasy - sil. III/40813

SO 101 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		<div> <div>k pol.č. 11130 - doprava na skládku 48 km,</div> <div> <div>pravá krajnice:1900*0,75*0,10 m*48 km=6 840,000 [A]</div> <div>levé krajnice:1900*0,75*0,10 m*48 km=6 840,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=13 680,000 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km</div> </div> </div>				623 024,50
Zemní práce						

5		Komunikace				
5	572214	<div> <div>1</div> <div> <div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div> <div>pod ACO 11+, 0,30 kg/m2,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy</div> <div>13220=13 220,000 [A]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div> </div>	M2	13 220,000	11,00	145 420,00
6	572214	<div> <div>2</div> <div> <div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE 0,5KG/M2</div> <div> <div>pod ACP 16+, 0,50 kg/m2,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy</div> <div>13220*0,3=3 966,000 [A]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div> </div>	M2	3 966,000	13,00	51 558,00

7	574B44	<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+,TL.</div> <div>50MM</div> </div>	M2	13 220,000	250,00	3 305 000,00
---	--------	--	----	------------	--------	--------------

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
 Objekt: 1 Rekonstrukce objízdné trasy - sil. III/40813  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	574E46	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy</p> <p>13220=13 220,000 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	3 966,000	215,00	852.690,00
9	58920	<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad, viz pol.č. 919111, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy</p> <p>napojení: 70.1=70.100 [A]  oprava tržlin 1140=1 140,000 [B]  Celkem: A+B=1 210,100 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poločka zahrnuje:</li> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> </ul>	M	1 210,100	72,00	87 127,20

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

1 Rekonstrukce objízdne trasy - sil. III/40813

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace	- vyčištění a výplň spar tímto materiálem				4 441 795,20
9	Ostatní konstrukce a práce					
10 919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÚ VOZOVEK TL DO 50MM	M	1 210,100	48,00	58 084,80
		- řezání spár v místě napojení na stávající komunikaci, prořiznutí trhlín - viz pol.č. 58920,				
		- zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný - profil, 4 vodorovné příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy				
		- napojení na stávající komunikaci začátek + konec úseku: 63,6+6,5=70,100 [A] v místě trhlín: 1140+1 140,000 [B]				
		Celkem: A+B=1 210,100 [C]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9	Ostatní konstrukce a práce					58 084,80

Celkem:

5 211 254,50

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:** 4. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 18 483 817,82 Kč

**Cena celková:** 18 483 817,82 Kč

**DPH:** 3 881 601,74 Kč

**Cena s daní:** 22 365 419,56 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 18 483 817,82 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, zahliněné podklady, viz pol.č. 113328, 123738.1, 123738.2, 123838, 12920, 132738, 132838, (2212,900-32,32)*1,900 t/m3=4 143,102 [A] (193,069-2,525)*2,000 t/m3=381,088 [B] (2631,609-35,35)*2,000 t/m3=5 192,518 [C] (1127,833-15,15)*2,000 t/m3=2 225,366 [D] (80,504-1,87)*2,000 t/m3=157,268 [E] 162*2,000 t/m3=324,000 [F] 81*2,000 t/m3=162,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=12 585,342 [H] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	12 585,342	155,00	1 950 728,01
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, stavební suť, viz pol.č. 113524, 966346, 96687, pol.č. 113524 :583,770*0,085 t/m=49,620 [A] pol.č. 966346 :10*0,16*2,300 t/m3=3,680 [B] pol.č. 96687 : 20*0,450 t/ks=9,000 [C] Celkem: A+B+C=62,300 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	62,300	155,00	9 656,50
0		Všeobecné konstrukce a práce				1 960 384,51

1		Zemní práce				
3	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO 20KM odstranění zahliněných šterkových vrstev vozovky zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,	M3	2 180,580	347,00	756 661,26

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
 Objekt: 4. ÚSEK  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11332B	<p>vozovka - šetrkdt: tl. 0.21m: 0.21*6630=1 392.300 [A]                      vozovka - šetrk. tl. 0.11m: 0.11*7460=820.600 [B]                      Celkem: A+B=2 212.900 [C]                      C-32,32=2 180.580 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	tkm	116 006,856	4,00	464 027,42
5	113524	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA                      NESTMELENÉHO - DOPRAVA                      dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 113328                      2180.580 m3*1,900 t/m3*28 km=116 006.856 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a s vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</p>	M	583,770	64,00	37 361,28
6	11352B	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ                      BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM                      zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3                      podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,                      583,77–583,770 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	tkm	2 133,679	6,00	12 802,07
8	11372	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH                      Odstranění stávající vozovky tl. 0.10m, včetně uložení na meziskládku zhotovitele,</p>	M3	28,245	701,00	19 799,75

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11372	1 FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Odstranění stávající vozovky tl. 0.10m, včetně odvozu a likvidace odstraněného materiálu v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 0.1*5838=583.800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	545,455	1 020,00	556 364,10
9	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Sejmutí ornice v prostoru stavby v tl. 0.15 m, vč. odvozu a uložení na meziskládku, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 0.150*1828,05=274,208 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.	M3	274,208	170,00	46 615,36
10	12273B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA vodorovná doprava na skládku k pol.č. 12920 - 48 km, (80.504-1,87)*48 km=3 774,432 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu zahrnuje uložení na meziskládku	M3KM	3 774,432	7,00	26 421,02

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP IL409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozečet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	123738	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2 596,259	390,00
						1 012 541,01

Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m<sup>3</sup>] a požadované vzdálenosti [km].

odtěžení zeminy (pod krajnicemi a zemní pláni), odvoz na skládku, 70% v hor. tř. I, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,

3759,442\*0,70=2 631,609 [A]

A-3535=2 596,259 [B]

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve súsnných prostorech a pod
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11512)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lštění, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\*

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	123738	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEZNIC TR. I. ODVOZ DO 20KM  urovňání zemní parapláně, odtěžení a odvoz na skládku - tl. 0,05m zarněteno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,  0,05*7722,75*0,5=193,069 [A] A-2,525=190,544 [B]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod</li><li>- příplatek za lepidlost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11512)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vyřahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávек</li><li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>	M3	190,544	423,00	80 600,11

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13 123739	1	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 123738.1, 193,069*28=5 405,932 [A] A-70,70=5 335,232 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km	M3	5 335,232	7,40	39 480,72
14 123739	2	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 123738.2, 3759,442*0,70*28=73 685,063 [A] A-989,800=72 695,263 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km	M3	72 695,263	7,40	537 944,95
15 123838		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM odtěžení zeminy (pod krajnicemi a zemní pláni), odvoz na skládku, 30% v hor. tř. II, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 3759,442*0,30=1 127,833 [A] A-15,15=1 112,683 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny	M3	1 112,683	390,00	433 946,37

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

4. ÚSEK

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
16	123839	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</p> <p>dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 123838.</p> <p>3759.442*0.30*28=31 579.313 [A] A-424.200=31 155.113 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km</p>	M3	31 155,113	7,40	230 547,84
17	12920	<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</p> <p>Odstranění nebezpečných krajnic, tl. 0.11m, doprava na skládku viz pol.č. 12273B, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva. 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy.</p> <p>0.11*731.85=80.504 [A] A-1.870=78.634 [B]</p> <p>Technická specifikace: - naložení, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M3	78.634	535,00	42 069,19
18	132758	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>výkop rýh pro přípojky odvodňovacího žlabu, uličních a horských vpustí, uvažovaná šířka výkopu 1.0m, výkop bude zapažen, 2/3 ve třídě I, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva. 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 6.1 detaily odvodnění komunikace</p> <p>243/3*2=162.000 [A]</p>	M3	162,000	606,00	98 172,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uhertice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepidlost</li><li>- těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávěk</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>						
19 132739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ IKM DOPRAVY ZEMINY doprava na skládku dalších 28 km k pol.č. 132738. 243/3*2*28=4 536,000 [A]	M3	4 536,000	7,40	33 566,40
Technická specifikace: příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km						
20 132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II. ODVOZ DO 20KM výkop rýh pro přípojky odvodňovacího žlabu, uličních a horských vpustí, uvažovaná šířka výkopu 1,0m, výkop bude zapažen, 1/3 ve třídě II, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 6.1 detaily odvodnění komunikace	M3	81,000	606,00	49 086,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje: 243/3=81.000 [A]						
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem						
- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené						
- ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření						
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění						
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.						
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)						
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)						
- potřebné snížení hladiny podzemní vody						
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů						
- vytahování a nošení výkopku						
- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy						
- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny						
- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek						
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štětových stěn)						
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů						
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti						
- třídění výkopku						
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)						
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**						
21	132839	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY doprava na skládku dalších 28 km k pol.č. 132838, 243/3*28=2 268.000 [A]	M3	2 268,000	7,40	16 783,20
Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km						
22	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č. 123738.1, 123738.2, 123838, 132738, 132838, 190.544+2596.259+1112.683+162.000+81.000=4 142.486 [A]	M3	4 142,486	16,00	66 279,78

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru						
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření						
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění						
- zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech						
- zřízení ukládání sypaniny pod vodu						
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek						
- spouštění a nošení materiálu						
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů						
- svahování, uzavírání povrchů svahů						
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě						
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti						
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)						

23	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	804,570	1 064,00	856 062,48
dosypání pod krajním vhodným šlířkovým materiálem nebo zeminou podmiňnečně vhodnou dle ČSN 73 6133, hutnění na 95% PS, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 804,570=804,570 [A]						

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- zřízení ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24 17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp rýh přípojek odvodňovacího žlabu, uličních a horských vpustí, výška 10-30 cm nad povrchem potrubí kamenivo max. frakce 0/22 mm, dále pak materiál šterkodrt fr. 0/63 mm, (odečteno lože a obsyp ze šterkopisku) zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 6.1 detaily odvodnění komunikace</p> <p>243-35,780-15,40=191,820 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- humění i různé míry humění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. humění ve ztížených podmínkách a stíněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vstříchách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	191,820	838,00	160 745,16
25 17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí DN 150 mm ze šterkopisku fr. 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,</p>	M3	35,780	840,00	30 055,20

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**  
IROP II/409 Uhřetice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:**

**Rozpočet:**

Por.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6.1 detaily odvodnění komunikace						
		154*0,25*1,00=38,500 [A]				
		-3,14*0,075*0,075*154=-2,720 [B]				
		Celkem: A+B=35,780 [C]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vstříchách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
26	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové přčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 7722,750=7 722,750 [A] A-101=7 621,750 [B]	M2	7 621,750	13,00	99 082,75
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.						
27	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ před rozproštěním ornice, viz pol.č. 18230	M2	1 828,050	11,00	20 108,55

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
 Objekt: 4. ÚSEK  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů						
28	18230	1828,050=1 828,050 [A]  ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ  Zpětné rozproštění ornice v tl. 0,15 m, vč. dovozu z meziskládky, dle pol 12110 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 0.150*1828,05=274,208 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	274,208	269,00	73 761,95
29	18241	1828,050=1 828,050 [A]  ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM plocha viz položka č.18230  Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 828,050	30,00	54 841,50
30	18247	1828,050=1 828,050 [A]  OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU plocha viz položka č.18241  Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	1 828,050	6,00	10 968,30
31	18481	40*2*1,2=96,000 [A]  OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM zaměřeno na stavbě, 40 stromů  Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení	M2	96,000	278,00	26 688,00
1	Zemní práce					5 893 383,72

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy					
32	212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN 150MM, RÝHA TŘ I  trativod z trub PE-HD do šterkového lože tl. 100 mm a obsypem šterku - fr. 4/16 mm, obaleno separační a filtrační geotextilií hmotnosti min. 400g/m2, včetně zaústění trativodů do přípojek uličních vpustí odbočkou zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 1254,880=1 254,880 [A]	M	1 254,880	407,00	510 736,16
Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: <ul style="list-style-type: none"> <li>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, odvoz a likvidace přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</li> <li>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</li> <li>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</li> <li>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</li> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</li> </ul>						
33	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  sanační vrstva na zemní paraplání vozovky tl. 0,250m, ze šterkodrti fr. 0/63 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 7722,730*0,250=1 930,688 [A] A-2525=1 905,438 [B]	M3	1 905,438	794,00	1 512 917,77
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál						

34	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE  separační geotextilie hmotnosti min. 400g/m2 splňující filtrační kritérium, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3	M2	10 884,438	39,00	424 493,08
----	--------	--	----	------------	-------	------------

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy	<p>podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, geotextilie pod sanační vrstvou komunikace: 7722,75=7 722,750 [A]</p> <p>v rámci trativodu:2,0*1254,88=2 509,760 [B]</p> <p>kolcem trubky trativodu:0,60*1254,88=752,928 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=10 985,438 [D]</p> <p>D-101=10 884,438 [E]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spoju a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul>				2 448 147,01
4	Vodorovné konstrukce	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>lože tl.10 cm pod potrubí DN 150 mm ze šterkopisku fr. 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 6.1 detaily odvodnění komunikace</p> <p>154*0,10*1,00=15,400 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	15,400	840,00	12 936,00
4	Vodorovné konstrukce					12 936,00
5	Komunikace	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 150MM</p> <p>podkladní vrstva vozovky tl. 0,150m, šterkodrt' fr. 0/32 mm</p>	M2	6 483,369	136,00	881 738,18

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
 Objekt: 4. ÚSEK  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	56334	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 200MM</p> <p>podkladní vrstva vozovky tl. min. 0,200m, štěrkodrt' fr. 0/63 mm,                      zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva. 2.1-2 situace, 3                      podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,</p> <p>6584,369=6 584,369 [A]                      A-10]=6 483,369 [B]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti                      - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce                      - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách                      - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	7 050,550	182,00	1 283 200,10
38	56962	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. 100MM</p> <p>Použije se vyfrézovaný materiál ze stavby, včetně případného předrcení, tl. 100 mm, (viz pol. č. 11372.2).                      zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva. 2.1-2 situace, 3                      podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,</p> <p>282,450=282,450 [A]                      A-17=265,450 [B]</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě                      - očištění podkladu                      - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce                      - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů                      - úpravu napojení, ukončení                      - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	265,450	53,00	14 068,85

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39 572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  infiltrační postřik v množství 0,70 kg/m2 mezi ACP 16+ a štětkodrtí zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy.  6270,827=6 270,827 [A] A-101=6 169,827 [B]  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	6 169,827	14,00	86 377,58
40 572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE 0.5KG/M2  pod ohrusnou vrstvu ACO 11+, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,  6208,740=6 208,740 [A] A-101=6 107,740 [B]  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	6 107,740	13,00	79 400,62
41 574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 50MM  nová vozovka, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,  6208,740=6 208,740 [A] A-101=6 107,740 [B]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	6 107,740	315,00	1 923 938,10

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP IL409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.						
42 574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 60MM podkladní vrstva pod obrusnou vrstvou, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 6270.827=6 270.827 [A] A-101=6 169.827 [B] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	6 169,827	270,00	1 665 853,29
43 58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM modifikovaná živčná zálivka, dle TP 115, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 6.1 detaily odvodnění komunikace spára mezi obrubníkem a vozovkou:1508=1 508,000 [A] napojení nového a stávajícího stavu:11.7=11,700 [B] kolem uličních vpustí0.504*4*2.7=54,432 [C] Celkem: A+B+C=1 574,132 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	1 574,132	42,00	66 113,54
5		Komunikace				6 000 690,26

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

4. ÚSEK

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44 87133		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN 150MM  přípojky uličních a horských vpustí do nové dešťové kanalizace, DN 150 mm, PP SN 10, materiál polypropylen třívrstvý, trouby oboustranně hladké, min SN 10, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 6.1 detaily odvodnění komunikace  154=154,000 [A]	M	154,000	730,00	112 420,00
Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaustění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul> nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci						

45 89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ  UV1-UV19 (A), UV1-UV8 (B), bude použit typ bez sifonů, třída zatížení mříže D400, včetně kalového koše s protikorozi ochranou (ocel tl. 1,50 mm žárově pozinkováno) hloubky min. 600 mm, se zapravením stýčné spáry kolem rámu mříže zalitím modifikovanou závlivkou, ve staničení km 0,157 vlevo bude dvojitá vpustí!! zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 6.1 detaily odvodnění komunikace  28=28,000 [A]	KUS	28,000	14 150,00	396 200,00
----------	--	---	-----	--------	-----------	------------

Technická specifikace: položka zahrnuje:

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
46 89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ HV1-HV3 (A), HV2 (B), celoprefabrikované horské vpusti z betonu min C30/37 -XF4, vnitřní rozměr 1,20x0,60 m, kalový prostor hloubky 0,60m, s dvojitou plastovou mříží zatížení B 125, včetně úpravy navazujícího terénu, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 6.1 detaily odvodnění komunikace 4=4,000 [A]	KUS	4,000	43 794,00	175 176,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
47 89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ kanalizační poklopy, zaměřeno na stavbě, 30=30,000 [A]	KUS	30,000	2 275,00	68 250,00
		Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
48 89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ poklopy IS, zaměřeno na stavbě, 20=20,000 [A]	KUS	20,000	1 986,00	39 720,00
		Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí					791 766,00
9	Ostatní konstrukce a práce					
49	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ nové svodidlo na hrázi rybníka, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 138=138,000 [A]	M	138,000	1 608,00	221 904,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření zahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie						
50	9113B3	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM staré zařízení na hrázi rybníka, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě, 138,400=138,400 [A]	M	138,400	323,00	44 703,20
Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz a likvidaci						
51	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční betonové obrubníky 1000x150x250 mm, náběhové obrubníky 1000x150x150/250 mm (levý, pravý), nájezdové betonové obrubníky 1000x150x150 mm (osazení hrany 20 mm nad	M	1 326,000	483,00	640 458,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<p>komunikací), do lože z betonu C20/25n- XF3, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, obrubník výšky 250mm:1048=1 048,000 [A] nájezdový obrubník výšky 150mm:278=278,000 [B] Celkem: A+B=1 326,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>				
52 917424		<p>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční kamenné obrubníky 1000x150x250 mm, do lože z betonu C20/25n- XF3, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, obrubník výška hrany 0.150m nad komunikací:152=152,000 [A] obrubník výška hrany 0.020m nad komunikací:30=30,000 [B] Celkem: A+B=182,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	182,000	1 233,00	224 406,00
53 919112		<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM napojení na začátku a konci úseku, pro záilvku kolem uličních vpustí, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, napojení nového a stávajícího stavu:11.7=11,700 [A] kolem uličních vpustí:0.504*3*2.7=40,824 [B] Celkem: A+B=52,524 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>	M	52,524	81,00	4 254,44
54 935212		<p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ 600MM DO BETONU TL 100MM příkopová tvárnice šířky 600 mm, do lože z betonu C20/25n- XF3,</p>	M	214,820	762,00	163 692,84

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP IL409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva. 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy. 214,820=214,820 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality</li> <li>- dodání a rozproštění lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce</li> <li>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</li> <li>- ukončení, patky, spárování</li> <li>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</li> </ul>				
55	96611B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - DOPRAVA doprava 48 km na skládku k pol.č. 966346, 96687, pol.č. 966346: 10*0,16*2,300 v/m3*48 km=176,640 [A] pol.č. 96687: 20*0,450 v/ks*48 km =432,000 [B] Celkem: A+B=608,640 [C]	tkm	608,640	6,00	3 651,84
		Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
56	966346	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM vybourání propustku v km 0.7723, doprava sutí na skládku viz pol.č. 96611B, zaměřeno na stavbě 10=10,000 [A]	M	10,000	1 224,00	12 240,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (řešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> <li>- nezahrnuje bourání čel, vrtkových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</li> </ul>				
57	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vybourání stávajících dešťových vpustí, doprava sutí na skládku viz pol.č. 96611B,	KUS	20,000	3 060,00	61 200,00

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zaměřeno na stavbě 20=20,000 [A]				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce			1 376 510,32	

Celkem:

18 483 817,82

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 1 267 990,98 Kč

Cena celková: 1 267 990,98 Kč

DPH: 266 278,11 Kč

Cena s daní: 1 534 269,09 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 267 990,98 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Ročet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, zahliněné podklady, viz pol. č. 113328, 123738, 388,435*1,900 t/m3=738,027 [A] 57,400*2,000 t/m3=114,800 [B] Celkem: A+B=852,827 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	852,827	155,00	132 188,19
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, stavební suť, viz pol. č. 113188, 1,118*2,000=2,236 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,236	155,00	346,58
0		Všeobecné konstrukce a práce				132 534,77

1		Zemní práce				
3	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTÚ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM Odstranění stávajících napojení na komunikaci, tl. 0.11m, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0.089 790 L (způsobit 59%):0.11*17,22*0.59=1,118 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládce, který se výkazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,118	948,00	1 059,86
4	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTÚ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - DOPRAVA dalších 28 km dopravy na skládce k pol.č. 113188 1,118 m3*2,000 t/m3*28 km=62,608 [A]	tkm	62,608	6,00	375,65

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].						
5	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění pokladní vrstvy pod sjezdy zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0,011 440 L (způsobilé 44%);0,6*86,494*0,44=22,834 [A] km 0,048 700 L (způsobilé 96%);0,6*25,378*0,96=14,618 [B] km 0,089 790 L (způsobilé 59%);0,26*49,809*0,59=7,641 [C] km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (způsobilé 44%);0,6*217,588*0,44=57,443 [D] km 0,149 520 P, pod skladbou A04 (způsobilé 0%);0,140*287,10*0=0,000 [E] km 0,221 760 P (způsobilé 63%);0,6*37,09*0,63=14,020 [F] km 0,386 510 P (způsobilé 38%);0,6*161,426*0,38=36,805 [G] km 0,460 000 P (způsobilé 52%);0,6*87,996*0,52=27,455 [H] km 0,503 850 L (způsobilé 46%);0,63*158,404*0,46=45,905 [I] km 0,610 290 L (způsobilé 14%);0,63*98,066*0,14=8,649 [J] km 0,643 090 L (způsobilé 66%);0,60*168,934*0,66=66,898 [K] km 0,695 660 L (způsobilé 66%);0,6*81,839*0,66=32,408 [L] km 0,776 720 P (způsobilé 24%);0,6*285,161*0,24=41,063 [M] km 0,786 800 L (způsobilé 61%);0,6*34,688*0,61=12,696 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=388,435 [O] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	388,435	347,00	134 786,95
6	11332B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENEHO - DOPRAVA dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 113328 388,435 m3*1,900 t/m3*28 km=20 664,742 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	20 664,742	4,00	82 658,97
7	11372	1 FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	46,007	1 020,00	46 927,14

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Odstaření stávající vozovky, předpokládaná tl. 0.11m, včetně odvozu a likvidace odstraněného materiálu v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0,011 440 L (způsobilé 44%):0.11*116.55*0.44=5.641 [A] km 0,089 790 L (způsobilé 59%):0.11*28.35*0.59=1.840 [B] km 0,386 510 P (způsobilé 38%):0.11*200.55*0.38=8.383 [C] km 0,460 000 P (způsobilé 52%):0.11*71.4*0.52=4.084 [D] km 0,503 850 L (způsobilé 46%):0.11*204.54*0.46=10.350 [E] km 0,610 290 L (způsobilé 14%):0.11*80.325*0.14=1.237 [F] km 0,643 090 L (způsobilé 66%):0.11*141.750*0.66=10.291 [G] km 0,695 660 L (způsobilé 66%):0.11*45.99*0.66=3.339 [H] km 0,786 800 L (způsobilé 61%):0.11*72.450*0.61=4.861 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=50,026 [J] odečet pro zpětné použití viz pol. č. 56361 -4,019=-4,019 [K] J+K=46,007 [L]</p>				
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami							
8	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	4,019	701,00	2 817,32
			<p>Odstaření stávající vozovky tl. 0.11m, včetně uložení na meziskládku zhotovitele, užije se zpětně v rámci stavby viz pol. č. 56361. zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 80,388*0,05=4,019 [A]</p>				
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou málo množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
9	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	13,256	170,00	2 253,52
			<p>Sejmutí ornice v prostoru stavby v tl. 0.15 m, vč. odvozu a uložení na meziskládku zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,</p>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
----------------	-----	-------	----	----------	--------	--------

km 0.011 440 L (způsobilé 44%): $0.150 \cdot 22.785 \cdot 0.44 = 1.504$  [A]  
km 0.149 520 P (způsobilé 0%): $0.150 \cdot 278.565 \cdot 0 = 0.000$  [B]  
km 0.776 720 P (způsobilé 24%): $0.150 \cdot 326.443 \cdot 0.24 = 11.752$  [C]  
Celkem: A+B+C=13.256 [D]

Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu zahrnuje uložení na meziskládku

10 123758	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEZNIC TR. I. ODVOZ DO	M3	57,400	423,00	24 280,20
-----------	--	----	--------	--------	-----------

20KM

včetně urovnání zemní paraplané, odtěžení a odvoz na skládku,  
zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3  
podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,

57,400=57,400 [A]

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

4. ÚSEK

SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	123739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 123838. 57,400*28=1 607,200 [A]	M3	1 607,200	7,40	11 893,28
			Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č. 123738 57,400=57,400 [A]	M3	57,400	16,00	918,40
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva. 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy.	M2	820,039	13,00	10 660,51
----	-------	--	--	----	---------	-------	-----------

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: 708.676+80.388+30.975=820.039 [A] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.						
14 18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ před rozproštěním ornice, viz pol.č. 18230 88.373=88.373 [A]	M2	88,373	11,00	972,10
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů						
15 18230		ROZPROŠTĚNÍ ORNICE V ROVINĚ Zpětné rozproštění ornice v tl. 0,15 m, vč. dovozu z meziskládky, dle pol. 12110 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 0.150*88.373=13.256 [A]	M3	13,256	269,00	3 565,86
Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5						
16 18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM plocha viz položka č.18230 88.373=88.373 [A]	M2	88,373	30,00	2 651,19
Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu						
17 18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU plocha viz položka č.18241 88.373=88.373 [A]	M2	88,373	6,00	530,24
Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu. zahrnuje nutné zalití a hnojení						
1	Zemní práce					326 351,19

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Starba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
18	21452		<div>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>sanační vrstva na zemní paraplení vozovky tl. 0,250m, ze šterkodrti fr. 0/63 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,</div> <div> <div>km 0,011 440 L (sanační, způsobě 44%):96,582*0,44=42,496 [A]</div> <div>km 0,048 700 L (sanační, způsobě 96%):28,337*0,96=27,204 [B]</div> <div>km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (sanační, způsobě 44%):242,963*0,44=106,904 [D]</div> <div>km 0,221 760 P (sanační, způsobě 63%):41,416*0,63=26,092 [E]</div> <div>km 0,386 510 P (sanační, způsobě 38%):180,252*0,38=68,496 [F]</div> <div>km 0,460 000 P (sanační, způsobě 52%):98,258*0,52=51,094 [G]</div> <div>km 0,503 850 L (sanační, způsobě 46%):185,722*0,46=85,432 [H]</div> <div>km 0,610 290 L (sanační, způsobě 14%):114,978*0,14=16,097 [I]</div> <div>km 0,643 090 L (sanační, způsobě 66%):188,636*0,66=124,500 [J]</div> <div>km 0,695 660 L (sanační, způsobě 66%):91,384*0,66=60,313 [K]</div> <div>km 0,776 720 P (sanační, způsobě 24%):318,418*0,24=76,420 [L]</div> <div>km 0,786 800 L (sanační, způsobě 61%):38,733*0,61=23,627 [M]</div> <div>Celkem: (A+B+D+E+F+G+H+I+K+L+M)*0,250=177,169 [N]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div> </div>	M3	177,169	794,00	140 672,19

19	289971		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</div> <div>geotextilie pod sanační vrstvou napojení sjezdů</div> <div>separační geotextilie hmotnosti min. 400g/m2 splňující filtrační kritérium,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,</div>	M2	744,111	39,00	29 020,33
----	--------	--	--	----	---------	-------	-----------

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		km 0,011 440 L (sanační, způsobě 44%):101,411*0,44=44,621 [A]				
		km 0,048 700 L (sanační, způsobě 96%):29,754*0,96=28,564 [B]				
		km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (sanační, způsobě 44%):255,111*0,44=112,249 [C]				
		km 0,221 760 P (sanační, způsobě 63%):43,487*0,63=27,397 [D]				
		km 0,386 510 P (sanační, způsobě 38%):189,263*0,38=71,921 [E]				
		km 0,460 000 P (sanační, způsobě 52%):103,171*0,52=53,649 [F]				
		km 0,503 850 L (sanační, způsobě 46%):195,008*0,46=89,704 [G]				
		km 0,610 290 L (sanační, způsobě 14%):120,727*0,14=16,902 [H]				
		km 0,643 090 L (sanační, způsobě 66%):198,068*0,66=130,725 [I]				
		km 0,695 660 L (sanační, způsobě 66%):95,953*0,66=63,329 [J]				
		km 0,776 720 P (sanační, způsobě 24%):334,338*0,24=80,241 [K]				
		km 0,786 800 L (sanační, způsobě 61%):40,670*0,61=24,809 [L]				
		Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=744,111 [M]				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
		- dodávku předepsané geotextilie				
		- úpravu, očištění a ochranu podkladu				
		- přichycení k podkladu, případné zatížení				
		- úpravy spojů a zajištění okrajů				
		- úpravy pro odvodnění				
		- nutné přesahy				
		- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy				169 692,52

5		Komunikace				
20 56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	535,862	136,00	72 877,23
		podkladní vrstva vozovky sjezdů tl. 0,150m, štěrkok fr. 0/32 mm				
		zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3				
		podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,				

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	56334	km 0,011 440 L (způsobit 44%):73,030*0,44=32,133 [A]	M2	616,238	182,00	112 155,32
		km 0,048 700 L (způsobit 96%):21,427*0,96=20,570 [B]				
		km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (způsobit 44%):183,715*0,44=80,835 [C]				
		km 0,221 760 P (způsobit 63%):313,17*0,63=19,730 [D]				
		km 0,386 510 P (způsobit 38%):136,297*0,38=51,793 [E]				
		km 0,460 000 P (způsobit 52%):74,297*0,52=38,634 [F]				
		km 0,503 850 L (způsobit 46%):140,432*0,46=64,599 [G]				
		km 0,610 290 L (způsobit 14%):86,940*0,14=12,172 [H]				
		km 0,643 090 L (způsobit 66%):142,636*0,66=94,140 [I]				
		km 0,695 660 L (způsobit 66%):69,099*0,66=45,605 [J]				
		km 0,776 720 P (způsobit 24%):240,769*0,24=57,785 [K]				
		km 0,786 800 L (způsobit 61%):29,288*0,61=17,866 [L]				
		Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=535,862 [M]				
		Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
		- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
		- nezabíraje postřiky, nátěry				
21	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	616,238	182,00	112 155,32
		podkladní vrstva vozovky sjezdů tl. min. 0,200m, štěrkokřt fr. 0/63 mm,				
		zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3				
		podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,				
		km 0,011 440 L (způsobit 44%):33,984*0,44=14,953 [A]				
		km 0,048 700 L (způsobit 96%):24,641*0,96=23,655 [B]				
		km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (způsobit 44%):211,272*0,44=92,960 [C]				
		km 0,149 520 P, pod skladbou A04 (způsobit 0%):200,970*0=0,000 [D]				
		km 0,221 760 P (způsobit 63%):36,014*0,63=22,689 [E]				
		km 0,386 510 P (způsobit 38%):156,741*0,38=59,562 [F]				
		km 0,460 000 P (způsobit 52%):85,442*0,52=44,430 [G]				
		km 0,503 850 L (způsobit 46%):161,497*0,46=74,289 [H]				
		km 0,610 290 L (způsobit 14%):99,981*0,14=13,997 [I]				
		km 0,643 090 L (způsobit 66%):164,031*0,66=108,260 [J]				
		km 0,695 660 L (způsobit 66%):79,464*0,66=52,446 [K]				
		km 0,776 720 P (způsobit 24%):276,885*0,24=66,452 [L]				
		km 0,786 800 L (způsobit 61%):33,681*0,61=20,545 [M]				
		Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=616,238 [N]				

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:**

**Objekt:**

**Rozpočet:**

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

## 4. ÚSEK

### SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:				
		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
		- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
		- nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 250MM	M2	30,975	227,00	7 031,33
		podkladní vrstva vozovky sjezdů tl. 0,250m, šterkodrt fr. 0/63 mm,				
		zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3				
		podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,				
		30.975=30.975 [A]				
		Technická specifikace:				
		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
		- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
		- nezahrnuje postřiky, nátěry				
23	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	399,209	14,00	5 588,93
		infiltrační postřik 0.7 kg/m2 mezi ACP a šterkodrti				
		zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3				
		podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,				
		km 0.011 440 L (způsobit 44%):63.504*0.44=27.942 [A]				
		km 0.048 700 L (způsobit 96%):18.632*0.96=17.887 [B]				
		km 0.149 520 P. pod skladbou A02 (způsobit 44%):159.752*0.44=70.291 [C]				
		km 0.221 760 P (způsobit 63%):27.232*0.63=17.156 [D]				
		km 0.386 510 P (způsobit 38%):118.519*0.38=45.037 [E]				
		km 0.460 000 P (způsobit 52%):64.607*0.52=33.596 [F]				
		km 0.643 090 L (způsobit 66%):124.031*0.66=81.860 [G]				
		km 0.695 660 L (způsobit 66%):60.086*0.66=39.657 [H]				
		km 0.776 720 P (způsobit 24%):209.365*0.24=50.248 [I]				
		km 0.786 800 L (způsobit 61%):25.468*0.61=15.535 [J]				
		Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=399.209 [K]				
		Technická specifikace:				
		- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
		- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
		- úpravu napojení, ukončení				

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE 0,5KG/M2 pod obrušnou vrstvu ACO 11+, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0,011 440 L (způsobit 44%):60,48*0,44=26,611 [A] km 0,048 700 L (způsobit 96%):17,745*0,96=17,035 [B] km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (způsobit 44%):152,145*0,44=66,944 [C] km 0,221 760 P (způsobit 63%):25,935*0,63=16,339 [D] km 0,386 510 P (způsobit 38%):112,875*0,38=42,893 [E] km 0,460 000 P (způsobit 52%):61,530*0,52=31,996 [F] km 0,643 090 L (způsobit 66%):118,125*0,66=77,963 [G] km 0,695 660 L (způsobit 66%):57,225*0,66=37,769 [H] km 0,776 720 P (způsobit 24%):199,395*0,24=47,855 [I] km 0,786 800 L (způsobit 61%):24,255*0,61=14,796 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=380,201 [K] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	380,201	13,00	4 942,61
25	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 50MM napojení místních komunikací zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0,011 440 L (způsobit 44%):60,480*0,44=26,611 [A] km 0,048 700 L (způsobit 96%):17,745*0,96=17,035 [B] km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (způsobit 44%):152,145*0,44=66,944 [C] km 0,221 760 P (způsobit 63%):25,935*0,63=16,339 [D] km 0,386 510 P (způsobit 38%):112,875*0,38=42,893 [E] km 0,460 000 P (způsobit 52%):61,53*0,52=31,996 [F] km 0,643 090 L (způsobit 66%):118,125*0,66=77,963 [G] km 0,695 660 L (způsobit 66%):57,225*0,66=37,769 [H] km 0,776 720 P (způsobit 24%):199,395*0,24=47,855 [I] km 0,786 800 L (způsobit 61%):24,255*0,61=14,796 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=380,201 [K]	M2	380,201	315,00	119 763,32

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**

**Objekt:**

**Rozpočet:**

**IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))**

#### 4. ÚSEK

### SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
26	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 60MM napojení místních komunikací zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy. km 0,011 440 L (způsobitě 44%):63,504*0,44=27,942 [A] km 0,048 700 L (způsobitě 96%):18,632*0,96=17,887 [B] km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (způsobitě 44%):159,752*0,44=70,291 [C] km 0,221 760 P (způsobitě 63%):27,232*0,63=17,156 [D] km 0,386 510 P (způsobitě 38%):118,519*0,38=45,037 [E] km 0,460 000 P (způsobitě 52%):64,607*0,52=33,596 [F] km 0,643 090 L (způsobitě 66%):124,031*0,66=81,860 [G] km 0,695 660 L (způsobitě 66%):60,086*0,66=39,657 [H] km 0,776 720 P (způsobitě 24%):209,363*0,24=50,248 [I] km 0,786 800 L (způsobitě 61%):25,468*0,61=15,535 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=399,209 [K]	M2	399,209	270,00	107 786,43
		Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
27	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENTIVA kamenrá napojení místních komunikací, žulové dlažební kostky 100x100x100 mm do lože tl. 40 mm z kameniva fr. 4/8 mm	M2	66,757	1 016,00	67 825,11

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4.ÚSEK

Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0.503 850 L (zpisobilé 46%):122,115*0,46=56.173 [A] km 0.610 290 L (zpisobilé 14%):75,60*0,14=10.584 [B] Celkem: A+B=66,757 [C]				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- očištění podkladu				
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod.				
28	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	26,577	560,00	14 883,12
			cementobetonové sjezdy - zámková dlažba šedá tl. 80 mm do lože tl. 40 mm z kameniva fr.4/8 mm				
			zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0.089 790 L (zpisobilé 59%):45,045*0,59=26.577 [A]				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- očištění podkladu				
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod.				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29 58261B		KRYTY Z BETON DLÁŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIEF TL 80MM DO LOŽE Z KAM  cementobetonové sjezdy - zámková dlažba barevná (červená) tl. 80 mm do lože tl. 40 mm z kameniva fr.4/8 mm zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0.089 790 L (způsobě 59%):7,455*0,59=4,398 [A]  Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	4,398	789,00	3 470,02
30 58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM  modifikovaná živitná zálivka, dle TP 115, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,	M	268,742	42,00	11 287,16

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rožpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		spára mezi obrubníkem a vozovkou				
		km 0,011 440 L (způsobit 44%):14,2*0,44=6,248 [A]				
		km 0,149 520 P (způsobit 44%):50,7*0,44=22,308 [B]				
		km 0,386 510 P (způsobit 38%):36,8*0,38=13,984 [C]				
		km 0,460 000 P (způsobit 52%):29,3*0,52=15,236 [D]				
		km 0,643 090 L (způsobit 66%):20,5*0,66=13,530 [E]				
		km 0,695 660 L (způsobit 66%):5,3*0,66=3,498 [F]				
		km 0,776 720 P (způsobit 24%):18,2*0,24=4,368 [G]				
		km 0,786 800 L (způsobit 61%):7,0*0,61=4,270 [H]				
		napojení nového a stávajícího stavu				
		km 0,011 440 L:19,2=19,200 [I]				
		km 0,149 520 P:19,7=19,700 [J]				
		km 0,221 760 P:10,9=10,900 [K]				
		km 0,386 510 P:22,6=22,600 [L]				
		km 0,460 000 P:18,2=18,200 [M]				
		km 0,643 090 L:43,0=43,000 [N]				
		km 0,695 660 L:19,0=19,000 [O]				
		km 0,776 720 P:17,0=17,000 [P]				
		km 0,786 800 L:15,7=15,700 [Q]				
		Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=268,742 [R]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- dodávku předepsaného materiálu				
		- vyčištění a výplň spár tímto materiálem				
5	Komunikace					527 610,58

9	Ostatní konstrukce a práce					
32	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	58,377	483,00
			obrubník výška hrany 0,150m nad komunikací, silniční betonové obrubníky 1000x150x250 mm, do lože z betonu C20/25n- XF3, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,			28 196,09

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Por.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		km 0,011 440 L (způsobitě 44%):11,2*0,44=4,928 [A] km 0,089 790 L (způsobitě 59%):15,5*0,59=9,145 [B] km 0,386 510 P (způsobitě 38%):32,8*0,38=12,464 [C] km 0,460 000 P (způsobitě 52%):27,9*0,52=14,508 [D] km 0,503 850 L (způsobitě 46%):18,9*0,46=8,694 [E] km 0,776 720 P (způsobitě 24%):18,2*0,24=4,368 [F] km 0,786 800 L (způsobitě 61%):7,0*0,61=4,270 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=58,377 [H]				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
33	917224	c SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubník nájezdový výška hrany 0.020m nad komunikací, silniční betonové obrubníky nájezdové 1000x150x150 mm, do lože z betonu C20/25n- XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0,011 440 L:3,0=3,000 [A] km 0,048 700 L:5,8=5,800 [B] km 0,089 790 L:4,4=4,400 [C] km 0,386 510 P:4,0=4,000 [D] km 0,460 000 P:1,4=1,400 [E] km 0,503 850 L:3,3=3,300 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=21,900 [G]	M	21,900	460,00	10 074,00
		Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
31	917224	a SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubník výška hrany 0,150m nad komunikací, silniční betonové obrubníky 1000x150x250 mm, do lože z betonu C20/25n- XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3	M	61,248	483,00	29 582,78

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

4. ÚSEK

SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0.149 520 P (způsobilé 44%);139,2*0,44=61,248 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>				
34	917424	a	<p>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>obrubník výška hrany 0,150m nad komunikací, silniční kamenné obrubníky 1000x150x250 mm, do lože z betonu C20/25n- XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0.503 850 L (způsobilé 46%);9,3*0,46=4,278 [A] km 0.610 290 L (způsobilé 14%);24,5*0,14=3,430 [B] km 0.643 090 L (způsobilé 66%);14,3*0,66=9,438 [C] km 0.695 660 L (způsobilé 66%);5,3*0,66=3,498 [D] Celkem: A+B+C+D=20,644 [E]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	20,644	1 233,00	25 454,05
35	917424	b	<p>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>obrubník výšk hrany 0,020m nad komunikací, silniční kamenné obrubníky 1000x150x250 mm, do lože z betonu C20/25n- XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0.503 850 L:1,6=1,600 [A] km 0.610 290 L:7,2=7,200 [B] km 0.643 090 L:6,2=6,200 [C] Celkem: A+B+C=15,000 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	15,000	1 233,00	18 495,00

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:						1 267 990,98

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 160 Definitivní dopravní značení

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 219 569,75 Kč

Cena celková: 219 569,75 Kč

DPH: 46 109,65 Kč

Cena s daní: 265 679,40 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 219 569,75 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

4. ÚSEK

Rozpočet:

SO 160 Definitivní dopravní značení

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- 9		Ostatní konstrukce a práce				
1	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  Nové směrové sloupky z PE (Z11g), do zabetonovaných plastových patek, výška sloupku 0,80 m nad korunou vozovky, osazený do plastové patky, patka osazena do vrtu průměru 35 cm tak, aby horní okraj převyšoval krajnici o 5 cm. Vrt kolem patky bude vyplněn betonem C 30/37- XF4 do úrovně 20cm pod dolní hranou patky. Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace  napojení místní komunikace v km 0.048 700 L:2=2,000 [A] napojení vstupu na p.č. 1/2:2=2,000 [B] napojení místní komunikace v km 0.221 760 P:2=2,000 [C] napojení místní komunikace v km 0.643 090 L:2=2,000 [D] napojení vjezdu u č.p.10 v km 0.716 820 P:2=2,000 [E] napojení vjezdu k p.č. 25/3:2=2,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=12,000 [G]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	12,000	555,00	6 660,00

2	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ  nové svislé dopravní značení ze zpevněného pozinkovaného plechu, s dvojitým ohýbem, IS24b (zámek Uherčice) - poloha bude upřesněna Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace	KUS	47,000	797,00	37 459,00
---	--------	--	-----	--------	--------	-----------

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 160 Definitivní dopravní značení

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		A2a:2=2,000 [A] A12:1=1,000 [B] E2d:2=2,000 [C] P11c:4=4,000 [D] P12:1=1,000 [E] IS12a:2=2,000 [H] IS12b:2=2,000 [I] IS19b:2=2,000 [J] IS19d:2=2,000 [K] IS21a:2=2,000 [L] IS21b:1=1,000 [M] IS3a:1=1,000 [N] IS3b:1=1,000 [O] IS3d:2=2,000 [P] P2:9=9,000 [Q] P4:5=5,000 [R] P6:3=3,000 [S] IS24b:5=5,000 [T] Celkem: A+B+C+D+E+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T=47,000 [U]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				

3	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž stávajícího svislého dopravního značení, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace	KUS	31,000	129,00	3 999,00
---	--------	---	-----	--------	--------	----------

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

4. ÚSEK

Rozpočet:

SO 160 Definitivní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A2a2=2,000 [A] A12:1=1,000 [B] E2b:1=1,000 [C] E2d3=3,000 [D] IS12a2=2,000 [E] IS12b:2=2,000 [H] IS19b:2=2,000 [I] IS19d:2=2,000 [J] IS21a:2=2,000 [K] IS21b:1=1,000 [L] IS3a:1=1,000 [M] IS3b:1=1,000 [N] IS3d:2=2,000 [O] P2:5=3,000 [P] P4:2=2,000 [Q] P6:2=2,000 [R] Celkem: A+B+C+D+E+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=31,000 [S]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914221		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové svíslé dopravní značení ze zpevněného pozinkovaného plechu, s dvojitým ohybem, Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace IP26a:1=1,000 [F] IP26b:1=1,000 [G] Celkem: F+G=2,000 [H]	KUS	2,000	1 331,00	2 662,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
5	914223		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž stávajícího svíslého dopravního značení, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace	KUS	2,000	129,00	258,00

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
**Objekt:** 4. ÚSEK  
**Rozpočet:** SO 160 Definitivní dopravní značení

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<p>IP26a:1=1,000 [F]  IP26b:1=1,000 [G]  Celkem: F+G=2,000 [H]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>				
6	914921	<p>SLOUPKY A STOKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY- DODÁVKA A MONTÁŽ  nové sloupky s patkou, ocelové, pozinkované,  Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace  35=35,000 [A]  1 ks pro IS24b 1=1,000 [B]  A+B=36,000 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje:  - sloupky, patky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</p>	KUS	36,000	2 100,00	75 600,00
7	914923	<p>SLOUPKY A STOKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ  demontáž stávajícího svislého dopravního značení, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele  Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace  22=22,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	22,000	129,00	2 838,00
8	915111	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  nehlučící, V 2b, V1a, V13a  Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace  0.125*930=116,250 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje:  - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)  - předznačení a reflexní úpravu</p>	M2	116,250	217,00	25 226,25

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 160 Definitivní dopravní značení

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V 2b, V1a, V13a, nehlučícím plastem Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace 0,125*930=116,250 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	116,250	558,00	64 867,50
9	Ostatní konstrukce a práce					219 569,75

Celkem: 219 569,75

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 161.11 Dopravně inženýrská opatření - 1.fáze

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 130 968,00 Kč

Cena celková: 130 968,00 Kč

DPH: 27 503,28 Kč

Cena s daní: 158 471,28 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 130 968,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty ŠÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rožpočet: SO 161.11 Dopravně inženýrská opatření - 1. fáze

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce					
1	91400	DOČASNĚ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK zaměřeno na trasu, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4- 1.fáze - detail, 4=4,000 [A]	KUS	4,000	65,00	260,00
		Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí nepřehledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění				
2	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Přechodné dopravní značení (ve výpočtu množství - odpočet 1x IP10a - fotoluminiscenční značka, viz pol.č. 953112) viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4- 1.fáze - detail, A15:1=1,000 [A] B1:7=7,000 [B] B20a:3=3,000 [C] C2a:1=1,000 [D] C2b:1=1,000 [E] C4b:1=1,000 [F] E13:10=10,000 [G] IP10a:3-1=2,000 [I] IP10b:1=1,000 [J] IS11b:19=19,000 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+M=46,000 [N]	KUS	46,000	39,00	1 794,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 161.11 Dopravně inženýrská opatření - I.fáze

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení, dle pol 914122 46=46,000 [A]	KUS	46,000	39,00	1 794,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo						
4	914129	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení, k pol. č. 914122, 953113, nájem 12 týdnů pol.č. 914122:12*7*46=3 864,000 [A] pol.č. 953112:12*7*1=84,000 [B] Celkem: A+B=3 948,000 [C]	KSDEN	3 948,000	8,00	31 584,00
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití						
5	914322	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4- 1.fáze - detail, E4.2=2,000 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dobývku značky	KUS	2,000	39,00	78,00
6	914323	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ k pol.č. 914322 E4.2=2,000 [H] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	39,00	78,00
7	914329	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení, dle pol 914322, nájem 12 týdnů	KSDEN	168,000	8,00	1 344,00

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 161.11 Dopravně inženýrská opatření - 1.fáze

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<div> <div>12*7*2=168,000 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</div> </div> </div>						
8	914422	<div> <div>DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM</div> <div>viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4- 1.fáze - detail,</div> <div>IP22:7=7,000 [K]</div> <div>IS1 la:3=3,000 [L]</div> <div>Celkem: K+L=10,000 [M]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dopravu demontované značky z dočasné skládky</div> <div>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem</div> <div>- nutnou opravu poškozených částí</div> <div>nezahrnuje dodávku značky</div> </div>	KUS	10,000	39,00	390,00
9	914423	<div> <div>DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ</div> <div>k pol.č. 914422,</div> <div>10=10,000 [A]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</div> </div>	KUS	10,000	39,00	390,00
10	914429	<div> <div>DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NAJEMNÉ</div> <div>k pol.č. 914422</div> <div>12*7*10=840,000 [A]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</div> </div>	KSDEN	840,000	10,00	8 400,00
11	914922	<div> <div>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4- 1.fáze - detail,</div> <div>60=60,000 [A]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:</div> </div>	KUS	60,000	39,00	2 340,00

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:**

**Objekt:**

**Rozpočet:**

**IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))**

## 4. ÚSEK

### SO 161.11 Dopravně inženýrská opatření - 1.fáze

Por.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	914923	<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ</p> <p>k pol.č. 914922</p> <p>60=60.000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	60,000	39,00	2 340,00
13	914929	<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ</p> <p>k pol.č. 914922, nájemné 12 týdnů.,</p> <p>60*12*7=5 040.000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití</p>	KSDEN	5 040,000	1,00	5 040,00
14	915321	<p>VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A</p> <p>POKLÁDKA</p> <p>Fólie š= 120 mm, dočasné vodotěsné dopravní značení, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4- 1.fáze - detail.</p> <p>100*0,12=12.000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku předepsané fólie</li> <li>- zahrnuje předznačení</li> </ul>	M2	12,000	258,00	3 096,00
15	915322	<p>VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ</p> <p>k pol.č. 915321</p> <p>100*0,12=12.000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zařízení, zbrošení) a odklizení vzniklé suti</p>	M2	12,000	258,00	3 096,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rožpočet: SO 161.11 Dopravně inženýrská opatření - 1.fáze

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16 916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7 viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4 - 1.fáze - detail, 6=6,000 [A]	KUS	6,000	39,00	234,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie						
17 916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, k pol.č. 916112, 6=6,000 [A]	KUS	6,000	39,00	234,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
18 916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, nájem 12 týdnů, k pol.č. 916112, 12*7*6=504,000 [A]	KSDEN	504,000	10,00	5 040,00
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.						
19 916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, 1 kus=1souprava=5ks světél, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4 - 1.fáze - detail, 2=2,000 [A]	KUS	2,000	39,00	78,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie						
20 916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	39,00	78,00

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

4. ÚSEK

SO 161.11 Dopravně inženýrská opatření - 1.fáze

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			k pol.č. 916132, 2=2,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
21	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, nájem 12 týdnů, k pol.č. 916132, 12*7*2=168,000 [A]	KSDEN	168,000	52,00	8 736,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
22	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM pro objíždnou trasu autobusů, 1 souprava=2stojany se 3 semaforovými světy, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4- 1.fáze - detail, 1=1,000 [A]	KUS	1,000	129,00	129,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
23	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ pro objíždnou trasu autobusů, k pol.č. 916452, 1=1,000 [A]	KUS	1,000	129,00	129,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
24	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ pro objíždnou trasu autobusů, pronájem 12 týdnů, k pol.č. 916452, 12*7*1=84,000 [A]	KSDEN	84,000	284,00	23 856,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
25	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	7,000	39,00	275,00

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 161.11 Dopravně inženýrská opatření - 1.fáze

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přechodné dopravní značení, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4 - 1.fáze - detail, 7=7,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
26	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení, k pol.č. 916312 7=7,000 [A]	KUS	7,000	39,00	273,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
27	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení, pronájem 12 týdnů, k pol.č. 916312, 12*7*7=588,000 [A]	KSDEN	588,000	10,00	5 880,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
28	916332		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4 - 1.fáze - detail, 7=7,000 [A]	KUS	7,000	39,00	273,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
29	916333		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení, k pol.č. 916332, 7=7,000 [A]	KUS	7,000	39,00	273,00

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 161.11 Dopravně inženýrská opatření - 1.fáze

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
30	916339	SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení, pronájem 12 týdnů, k pol.č. 916332 12*7*7=588,000 [A]	KSDEN	588,000	6,00	3 528,00
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.						
31	916712	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení, ke sloupkům, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4 - 1.fáze - detail. 60=60,000 [A]	KUS	60,000	39,00	2 340,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
32	916713	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ k pol.č. 916712 60=60,000 [A]	KUS	60,000	39,00	2 340,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
33	916719	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ k pol.č. 916712, 12 týdnů, 60*12*7=5 040,000 [A]	KSDEN	5 040,000	3,00	15 120,00
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.						
34	953112	BEZPEČNOST ZNAČKY FOTOLUMINIS NA HLINÍK PLECHU MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	1,000	65,00	65,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 161.11 Dopravné inženýrská opatření - 1.fáze

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
značka IP10a=1kus, na hliníkovém nebo ocelovém plechu, normální velikost, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4- 1.fáze - detail, I=1,000 [A]						
Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem						
- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
- u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie						
35	953113	BEZPEČNOST ZNAČKY FOTOLUMINIS NA HLINÍK PLECHU DEMONTÁŽ k polč. 953112 viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4- 1.fáze - detail, I=1,000 [A]	KUS	1,000	65,00	65,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.						
9	Ostatní konstrukce a práce					130 968,00

Celkem: 130 968,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 161.21 Dopravně inženýrská opatření - 2.fáze

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 75 084,00 Kč

Cena celková: 75 084,00 Kč

DPH: 15 767,64 Kč

Cena s daní: 90 851,64 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 75 084,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 161.21 Dopravně inženýrská opatření - 2.fáze

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK zaměřeno na trasu, viz přílohy č. 1 technická zpráva, č.4 úsek č.4 - 2.fáze, 4=4,000 [A]	KUS	4,000	39,00	156,00
Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění							
2	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Přechodné dopravní značení zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 4 úsek č.4 - 2.fáze, A15:1=1,000 [A] B1:7=7,000 [B] B20a:3=3,000 [C] C2a:1=1,000 [D] C2b:1=1,000 [E] C4b:1=1,000 [F] E13:9=9,000 [H] IP10a:2=2,000 [I] IP10b:2=2,000 [J] IS11b:8=8,000 [M] IS11c:2=2,000 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+H+J+M+N=37,000 [O]	KUS	37,000	39,00	1 443,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasně skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky							
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	37,000	39,00	1 443,00

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 161.21 Dopravně inženýrská opatření - 2.fáze

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Přechodné dopravní značení, dle pol 914122 37=37,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914129	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení, dle pol 914122, nájem 12 týdnů 12*7*57=3 108,000 [A]	KSDEN	3 108,000	5,00	15 540,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
5	914322	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 4 úsek č.4 - 2.fáze, E3a:1=1,000 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	1,000	39,00	39,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
6	914323	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ k pol.č. 914322 E3a:1=1,000 [H]	KUS	1,000	39,00	39,00
		Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
7	914329	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení, dle pol 914322, nájem 12 týdnů 12*7*1=84,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	84,000	6,00	504,00

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 161.21 Dopravně inženýrská opatření - 2.fáze

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	914422	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 4 úsek č.4 - 2.fáze, IP22:1=1,000 [K] IS11a:4=4,000 [L] Celkem: K+L=5,000 [M] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	5,000	39,00	195,00
9	914423	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ k pol.č. 914422, 5=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000	39,00	195,00
10	914429	DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ k pol.č. 914422 12*7*5=420,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	420,000	10,00	4 200,00
11	914922	SLOUPKY A STOKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 4 úsek č.4 - 2.fáze, 43=43,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem	KUS	43,000	39,00	1 677,00

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 161.21 Dopravně inženýrská opatření - 2.fáze

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celken
			- nutnou opravu poškozených částí - nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
12	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ k pol.č. 914922 43=43,000 [A]	KUS	43,000	39,00	1 677,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
13	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ k pol.č. 914922, nájemné 12 týdnů,, 43*12*7=3 612,000 [A]	KSDEN	3 612,000	1,00	3 612,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití				
14	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - POKLÁDKA Fólie š= 120 mm, dočasné vodotěsné dopravní značení, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 4 úsek č.4 - 2.fáze, 100*0,12=12,000 [A]	M2	12,000	258,00	3 096,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				
15	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ k pol.č. 915321 100*0,12=12,000 [A]	M2	12,000	258,00	3 096,00
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zařízení, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
16	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	6,000	39,00	234,00

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

4. ÚSEK

Rozpočet:

SO 161.21 Dopravně inženýrská opatření - 2.fáze

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<div> <div> <div>Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 4 úsek č.4 - 2.fáze.</div> <div>6=6.000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</div> <div>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div> <div>- napájení z baterie včetně záložní baterie</div> </div> </div> </div>						
17	916113	<div> <div>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ</div> <div>Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, k pol.č. 916112.</div> <div>6=6.000 [A]</div> </div>	KUS	6,000	39,00	234,00
<div> <div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div> <div>6=6.000 [A]</div> </div> </div>						
18	916119	<div> <div>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ</div> <div>Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, nájem 12 týdnů, k pol.č. 916112.</div> <div>12*7*6=504,000 [A]</div> </div>	KSDEN	504,000	10,00	5 040,00
<div> <div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div> </div> </div>						
19	916132	<div> <div>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, 1kus=1souprava=5ks světél, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 4 úsek č.4 - 2.fáze.</div> <div>2=2,000 [A]</div> </div>	KUS	2,000	39,00	78,00
<div> <div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</div> <div>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div> <div>- napájení z baterie včetně záložní baterie</div> </div> </div> </div>						
20	916133	<div> <div>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ</div> <div>Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, k pol.č. 916132.</div> </div>	KUS	2,000	39,00	78,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 161.21 Dopravně inženýrská opatření - 2.fáze

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: 2=2,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
21	916139	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNĚ Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, nájem 12 týdnů, k pol.č. 916132, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 4 úsek č.4 - 2.fáze, 12*7*2=168,000 [A]	KSDEN	168,000	52,00	8 736,00
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.						
22	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 4 úsek č.4 - 2.fáze, 6=6,000 [A]	KUS	6,000	39,00	234,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
23	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení, k pol.č. 916312, 6=6,000 [A]	KUS	6,000	39,00	234,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
24	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNĚ Přechodné dopravní značení, pronájem 12 týdnů k pol.č. 916312 12*7*6=504,000 [A]	KSDEN	504,000	10,00	5 040,00
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.						
25	916332	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	7,000	39,00	273,00

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 161.21 Dopravně inženýrská opatření - 2.fáze

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Přechodné dopravní značení, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 4 úsek č.4 - 2.fáze, 7=7,000 [A]						
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
26	916333	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TR 1 - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení, k pol.č. 916332 7=7,000 [A]	KUS	7,000	39,00	273,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
27	916339	SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNĚ Přechodné dopravní značení, pronájem 12 týdnů, k pol.č. 916332 12*7*7=588,000 [A]	KSDEN	588,000	6,00	3 528,00
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.						
28	916712	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení, ke sloupkům, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 4 úsek č.4 - 2.fáze, 43=43,000 [A]	KUS	43,000	39,00	1 677,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
29	916713	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ k pol.č. 916712	KUS	43,000	39,00	1 677,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 161.21 Dopravně inženýrská opatření - 2.fáze

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo							
			43=43,000 [A]				
30	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ k pol.č. 916712, 12 týdnů, 43*12*7=3 612,000 [A]	KSDEN	3 612,000	3,00	10 836,00
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.							
9	Ostatní konstrukce a práce						75 084,00

Celkem: 75 084,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:** 4. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 1 548 867,03 Kč

**Cena celková:** 1 548 867,03 Kč

**DPH:** 325 262,08 Kč

**Cena s daní:** 1 874 129,11 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 1 548 867,03 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, kubitury viz položky č. 12960:6,765*2,000 t/m3=13,530 [A] 17120:236,649*2,000 t/m3=473,298 [B] Celkem: A+B=486,828 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	486,828	155,00	75 458,34
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton, kámen, stavební sut', 966168:2,500 t/m3*0,980 m3=2,450 [A] 966138:2,600 t/m3*4,428 m3=11,513 [B] 966128:2,200 t/m3*3,000 m3=6,600 [C] Celkem: A+B+C=20,563 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	20,563	155,00	3 187,27
0			Všeobecné konstrukce a práce				78 645,61

1			Zemní práce				
3	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN 150=150,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	150,000	121,00	18 150,00
4	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Sejmutí ornice v prostoru stavby v tl. 0,15 m, vč. odvozu a uložení na mezikládku, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 0,150*40=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu	M3	6,000	170,00	1 020,00

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje uložení na meziskládku				
5	12960		<p>ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ</p> <p>výčištění dna přelivu, doprava na skládku viz pol.č. 13273B, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 3 výkres nového stavu,</p> <p>0.150*45,1=6.765 [A]</p>	M3	6,765	1 020,00	6 900,30
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
6	131738		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽÍ TR. I. ODVOZ DO 20KM</p> <p>výkopy na stavbě, 45% v hor. tříl, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 3 výkres nového stavu,</p> <p>výkop pro základy v místě přechodové oblasti (na rubu křídle):</p> <p>6,4*8,7=55,680 [A]</p> <p>6,4*9,5=60,800 [B]</p> <p>4,5*4,5=20,250 [C]</p> <p>výkop pro základy před lícem křídle:</p> <p>5,49*8,7=47,763 [D]</p> <p>5,49*9,5=52,135 [E]</p> <p>Celkem: (A+B+C+D+E)*0,45=106,492 [F]</p>	M3	106,492	606,00	64 534,15
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod</li> <li>- příplatek za lepidlost</li> <li>- těžení po vrtstvěch, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svažování a přesvah. svažit do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> </ul>				

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	131739		<div> <div> <div>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</div> <div>dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 131738,</div> <div>106,492*28=2 981,776 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km</div> </div> </div> </div>	M3	2 981,776	7,40	22 065,14
8	131838		<div> <div> <div>HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</div> <div> <div>výkopy na stavbě, 45% v hor. tř.II,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 3 výkres nového stavu,</div> <div> <div>výkop pro základy v místě přechodové oblasti (na rubu křidel):</div> <div>6,4*8,7=55,680 [A]</div> <div>6,4*9,5=60,800 [B]</div> <div>4,5*4,5=20,250 [C]</div> </div> </div> </div> <div> <div>výkop pro základy před licem křidel:</div> <div>5,49*8,7=47,763 [D]</div> <div>5,49*9,5=52,155 [E]</div> <div>Celkem: (A+B+C+D+E)*0,45=106,492 [F]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení výkopů nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> </div> </div> </div>	M3	106,492	640,00	68 154,88

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))**

#### 4. ÚSEK

**SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu**

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
		- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
		- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
		- vytahování a nošení výkopku				
		- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
		- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstředěné horniny				
		- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
		- pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn)				
		- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
		- třídění výkopku				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
		- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

9	131839	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 131838	M3	2 981,776	7,40	22 065,14
						106.492*28=2 981.776 [A]

Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1 km nad 20 km.

10 131938	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III. ODVOZ DO 20KM	M3	23,665	1 189,00	28 137,69
	výkopy na stavbě, 10% v hor. tř.III, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 3 výkres nového stavu,				
	výkop pro základy v místě přechodové oblasti (na rubu křídél):				
	6,4*8,7=55,680 [A]				
	6,4*9,5=60,800 [B]				
	4,5*4,5=20,250 [C]				
	výkop pro základy před licem křídél:				
	5,49*8,7=47,763 [D]				
	5,49*9,5=52,155 [E]				
	Celkem: (A+B+C+D+E)*0,10=23,665 [F]				

Technická specifikace: položka zahrnuje:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**

**IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))**

## 4. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. črpačích jímek, potrubí a pohotovostní črpačí soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odsťelené horniny</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
11	131939	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 131938 236.65*28=6 626.200 [A]	M3	6 626.200	7,40	49 033.88
Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km						
12	13273B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - DOPRAVA doprava na skládku 48 km k pol.č. 12960, (0,150*45,1)*48 km=324,720 [A]	M3KM	324,720	7,00	2 273,04
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13 17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	236,649	16,00	3 786,38
		uložení na skládku, viz pol.č. 131738, 131838, 131938,				
		106,492+106,492+23,665=236,649 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
		- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
		- zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech				
		- zřízené ukládání sypaniny pod vodu				
		- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
		- spouštění a nošení materiálu				
		- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
		- svaňování, uzavírání povrchů svahů				
		- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

14 17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	229,591	942,00	216 274,72
		zásyp na rubu křidel z vhodné zeminy dle ČSN 73 6244, čl. 5.4, hutněný po vrstvách max. tl. 300 mm na 100% PS,				
		kubatura viz položky - výpočet množství,				
		zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu,				
		131738, 131838, 131938:106,492+106,492+23,665=236,649 [A]				
		333325 (odčet):2,85=2,850 [B]				
		389325 (odčet):4,208=4,208 [C]				
		Celkem: A+B+C=229,591 [D]				

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**

**Objekt:**

**Rozpočet:**

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

## 4. ÚSEK

SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stúsněných prostorech</li> <li>- ztížéné ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložisté a v úložisti</li> <li>- veskeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (při jezdý, sjezdy, rájezdý, ležení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakryti a pod.)</li> </ul>				
15	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ před rozprostržením ornice, viz pol.č. 18220, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu,	M2	40,000	11,00	440,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnávání výškových rozdílů  40=40,000 [A]				
16	18220		ROZPROSTRŔENÍ ORNICE VE SVAHU Zpětne rozprostršení ornice, vč. dovozu z meziskládky, dle pol. 12110, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 6=6,000 [A]	M3	6,000	269,00	1 614,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných sklárdek rozprostršení ornice v předepsané tloustce ve svahu přes 1:5				
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM plocha dle rozprostršení ornice, včetně ošetřování, viz pol.č. 18220, 6/0,15=40,000 [A]	M2	40,000	36,00	1 440,00
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rožpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18 18481		OCHRANÁ STROMŮ BEDNĚNÍM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva. 2 výkres stávajícího stavu, 3 výkres nového stavu. 2,0*2,5=5,000 [A]	M2	5,000	278,00	1 390,00
Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, montáž a demontáž s odvozem a uložením						
1		Zemní práce				507 279,32

2		Základy				
19 22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ v místě dubu, včetně odstranění, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva. 2 výkres stávajícího stavu, 3 výkres nového stavu. 0,016*5*5=0,400 [A]	T	0,400	38 302,00	15 320,80
Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrstů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabearnění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.						
20 22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) v místě dubu, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva. 2 výkres stávajícího stavu, 3 výkres nového stavu. 4*2=8,000 [A]	M2	8,000	2 597,00	20 776,00
Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění						

21 272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 (B20) beton C16/20n- X0, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva. 3 výkres nového stavu, 5 výkres tvaru nosné konstrukce	M3	5,275	9 935,00	52 407,13
-----------	--	--	----	-------	----------	-----------

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

4. ÚSEK

SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podkladní beton pod základy: $2*2.2*0.150*2.2=1.452$ [A] pod přílži: $2.2*0.150*3.35=1.106$ [B] betonový blok pod římsou: $2*1.3*0.55*1.9=2.717$ [C] Celkem: A+B+C=5.275 [D]				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběřovacích a odsukovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> </ul>				
22	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 (B37)  Železobeton C30/37- XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 5 výkres tvaru nosné konstrukce  $2*1.9*0.35*2.2=2.926$ [A]	M3	2,926	15 853.00	46 385.88
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> </ul>				

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

4. ÚSEK

SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> </ul>				
23.	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI B500B Parametrická spotřeba 150 kg/m3, kubatura viz položka č. 272325 0.150*2.926=0.439 [A]	T	0.439	42 197,00	18 524,48
			Technická specifikace: <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> </ul>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))
Objekt:	4. ÚSEK
Rozpočet:	SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy					153 414,29
3	Svislé konstrukce					
24	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotevní příravnky říms včetně vlepení, předpoklad 1 ks/m, 7 kg/ks (včetně kotvení na křídlech), s PKO - zinkování ponorem dle ISO 1461, v min. tl 70 mikronů, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 7 tvar a výztuž říms, 7*10=70,000 [A]	KG	70,000	258,00	18 060,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, závluky apod.)						
25	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 (B37) levá římsa, včetně strážže, železobeton C30/37- XF4, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 7 tvar a výztuž říms, 7,8*0,56=4,368 [A]	M3	4,368	38 326,00	167 407,97
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů řešto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div>				
26	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI B500B viz příloha č. 7 tvar a výztuž říms, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 7 tvar a výztuž říms, 0,545=0,545 [A]	T	0,545	42 197,00	22 997,37
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže,				
27	333212		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC přezdění poškozené části kamenných konstrukcí, včetně vložení trnů do spar, objem zaměřen na stavbě, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 5 výkres tvaru nosné konstrukce, 4,000=4,000 [A]	M3	4,000	11 036,00	44 144,00

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

4. ÚSEK

Rožpočet:

SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předeepsané malty, spárování.						
28 333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU C30/37 (B37)  křídla rámu, železobeton C30/37- XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 5 výkres tvaru nosné konstrukce, 6 výkres výztuže nosné konstrukce, 2*0,3*2,5*1,9=2,850 [A]  Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odsukřovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li></ul>	M3	2,850	26 000,00	74 100,00
29 389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37  železobeton C30/37- XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 5 výkres tvaru nosné konstrukce, 6 výkres výztuže nosné konstrukce, dříky:2*1,6*2,05*0,3=1,968 [A] příče:1,6*0,35*4=2,240 [B] Celkem: A+B=4,208 [C]	M3	4,208	33 184,00	139 638,27

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uhertice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rožpočet: SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odebňovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro uložení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				

30	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI B500B včetně výztuže křidel, viz příloha č. 6 výkres výztuže nosné konstrukce, 1,773=1,773 [A]	T	1,773	42 197,00	74 815,28
----	--------	--	--	---	-------	-----------	-----------

Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení  
- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,  
- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,  
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,  
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,  
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,  
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,  
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				541 162,89
7			Přidružená stavební výroba				
31	702232		<div> <div>KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM</div> <div>osazení dělené chráničky z PE - DN 110 mm do římsy, pro přelozku sdělovacího kabelu,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 7 tvar a výztuž říms,</div> <div>7.800=7,800 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>1. Položka obsahuje:</div> <div>- dodávku a montáž</div> <div>2. Položka obsahuje:</div> <div>- ucpávky nebo napojení konců</div> </div> </div>	M	7,800	299,00	2 332,20
32	709120		<div> <div>PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ POTRUBÍ VE VÝKOPU</div> <div>zajištění ocelové chráničky sdělovacích kabelů v souvislosti s realizací stavebních prací na objektu výtoku,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu,</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>1. Položka obsahuje:</div> <div>- kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod.</div> <div>- veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( drážky apod.)</div> <div>- pomocné konstrukce a mechanismy</div> <div>2. Způsob měření:</div> <div>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div> </div> </div>	KUS	1,000	1 117,00	1 117,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33 709400		ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNICÍKY NEBO ŽLABU k pol.č. 702232, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 7 tvar a výztuž firm, 7,800=7,800 [A]  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na dodávku a montáž 2. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	7,800	143,00	1 115,40
34 71111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY 1x Np + 2x Na, rub NK, rub křidel, povrch základů, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 5 výkres tvaru nosné konstrukce, 6 výkres výztuže nosné konstrukce, 34,200=34,200 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spojů a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	34,200	169,00	5 779,80
35 71112	1	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY pásky izolace NAIP na rubu rámu na penetrační a asf. nátěry - viz pol.č. 71111	M2	34,200	545,00	18 639,00

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 5 výkres tvaru nosné konstrukce, 6 výkres výztuže nosné konstrukce,</p> <p>rub NK a horní povrch základi:24.700=24.700 [A]</p> <p>rub křídla:9.5=9.500 [B]</p> <p>Celkem: A+B=34.200 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</li> </ul>				
36	711112	2	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI</p> <p>ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Izolace pod římsou asf. pásy s hliníkovou vložkou zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 7 tvar a výztuž říms,</p> <p>1.900*7.800=14.820 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> </ul>	M2	14,820	299,00	4 431,18

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií				
37	711502		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</div> <div>Ochrana izolace pod římsami tl. 5 mm , zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 7 tvar a výztuž říms, 14,82=14,820 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného ochranného materiálu</div> <div>- zřízení ochrany izolace</div>	M2	14,820	1 013,00	15 012,66
38	711509		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</div> <div>ochrana izolace NK, křidel, základů - 2x geotextilie, tl. min. 6mm po sítaceni, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 5 výkres tvaru nosné konstrukce, 6 výkres výztuže nosné konstrukce, 2*34,2=68,400 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného ochranného materiálu</div> <div>- zřízení ochrany izolace</div>	M2	68,400	143,00	9 781,20
39	78312		<div>PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST</div> <div>obnova PKO zábradlí na vývařisti (minimálně 2x základní nátěr + 2x email) zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 5,50=5,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a jejich vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	5,500	1 065,00	5 857,50
40	78382		<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</div> <div>horní povrch římsy, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 7 tvar a výztuž říms,</div>	M2	12,480	299,00	3 731,52

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP IL/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.						
41 78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nátěr ohruby, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 7 tvar a výztuž říms, 0,3*7,8=2,340 [A]	M2	2,340	364,00	851,76
Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.						
7		Přidružená stavební výroba				68 649,22

9 Ostatní konstrukce a práce						
42 9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ zpětná montáž zábradlí na nábržeňní zeď, obnova PKO (protikoroziní ochrana) zábradlí viz pol.č. 78312, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 7 tvar a výztuž říms, 8 mostní zábradlí, 8=8,000 [A]	M	8,000	6 752,00	54 016,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky						
43 9112A3	1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, stávající zábradlí na římsě:5,6=5,600 [A]	M	5,600	260,00	1 456,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz a ekologická likvidace						
44 9112A3	2	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR.MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM včetně odvozu a uskladnění ke zpětné montáži - viz pol.č. 9112A1. zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, část zábradlí na nábrežní zdi: 8,0=8,000 [B]	M	8,000	260,00	2 080,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz a uskladnění						
45 9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ nové zábradlí na levé římse v půdorysném oblouku o poloměru 53,15 m, včetně protikorozní ochrany stupně korozní agresivity prostředí C4-K8, ochranný povlak III B, dle TKP kapitola 19, část B, minimální životnost ochranného povlaku 30 let. Včetně barevného nátěru RAL kotvení kotvami přes ocelovou patní desku do dodatečně vyvrtaných otvorů v římse, s podlitem patní desky plastmaltou, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 7 tvar a výztuž říms. 8 mostní zábradlí, 3.710+4.090=7,800 [A]	M	7,800	6 752,00	52 665,60
Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky						
46 91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2x evidenční číslo mostu (409-026), 2x název vodoteče 1x letopočet opravy - nekorodující cedule umístěná na lici viditelné části křídla zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu	KUS	5,000	3 804,00	19 020,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rožpočet: SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: 2+2+1=5,000 [A] položka zahrnuje šiték s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování							
47	914921		SLOUPKY A STOKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY- DODÁVKA A MONTÁŽ k pol.č. 91355 2+2=4,000 [A]	KUS	4,000	3 350,00	13 400,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky, patky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)							
48	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM extrudovaný polystyrén tl. 20 mm, 2 dilatační spáry na římsě, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 7 tvar a výztuž říms, 0,38*2=1,160 [A]	M2	1,160	303,00	351,48
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě							
49	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 1000MM2 výplň spáry na styku vozovka-římsa, předtěsnění viz pol.č. 93139, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 7 tvar a výztuž říms, 7,80=7,800 [A]	M	7,800	134,00	1 045,20
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou + penetrační nátěr, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil							
50	931384		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR SILIKONOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2 těsnící silikonový tmel šedý, trvale pružný, odolný proti UV záření, 2 dilatační spáry na římsě, předtěsnění viz pol.č. 93139, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového	M	4,600	303,00	1 393,80

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		stavu, 7 tvar a výztuž říms, (0.500+1.800)*2=4.600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou + penetrační nátěr, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
51	93139	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR MATERIÁLEM PRO EMZ předtěsnění z mikroporézní pryže, k pol.č. 931327, 931384, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 výkres nového stavu, 7 tvar a výztuž říms, k pol.č. 931327: 7,80m*0,02m*0,03m=0,005 [A] k pol.č. 931834: (0.500m+1.800m)*2ks*0,02m*0,03m=0,003 [B] Celkem: A+B=0,008 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu spáry a přípravu povrchu (nahřívání, penetraci stěn), dodání a pokládku předepsané směsi nezahrnuje těsnící profil	M3	0,008	335,00	2,68
52	966128	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO S ODVOZEM DO 20KM kamenná plocha před OPT, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 2*0,5*3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	3,000	5 453,00	16 359,00
53	96612B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO - DOPRAVA doprava dalších 28 km na skládku, k pol.č. 966128 3 m3*2,200 €/m3*28 km=184,800 [A]	tkm	184,800	12,00	2 217,60

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:**

**Objekt:** 4. ÚSEK

**Rozpočet:**

**IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))**

## 4. ÚSEK

**SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přelivu**

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].						
54	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM kamenné rozšíření mostu, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu,  0,58*0,26*5,6=0,844 [A] 0,80*0,8*5,6=3,584 [B] Celkem: A+B=4,428 [C]	M3	4,428	5 453,00	24 145,88
Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů						
55	96613B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - DOPRAVA doprava dalších 28 km na skládku, k pol.č. 966138  4,428 m3*2,600 t/m3*28 km=322,358 [A]	tkm	322,358	12,00	3 868,30
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].						
56	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM stávající levá římsa, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu,  0,7*0,25*5,6=0,980 [A]	M3	0,980	6 362,00	6 234,76
Technická specifikace: položka zahrnuje:						

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- - - - - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii
- - - - - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)

- - - - - veškerou manipulaci s vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňující

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 201 Úprava přemostění bezpečnostního přeřlivu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<div> <div>textu k položce)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> </div>						
57 96616B		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA</div> <div>doprava dalších 28 km na skládku, k pol.č. 966168</div> <div>0,980 m3*2,500 t/m3*28 km=68,600 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</div>	tkm	68,600	12,00	823,20
58 96618		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</div> <div>válcovaný nosník pod deskami, demontáž, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu,</div> <div>0,025*4=0,100 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (řešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami.</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> </div>	T	0,100	6 362,00	636,20
9	Ostatní konstrukce a práce					199 715,70

Celkem:

1 548 867,03

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď u č.p.10

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 629 526,47 Kč

Cena celková: 629 526,47 Kč

DPH: 132 200,56 Kč

Cena s daní: 761 727,03 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 629 526,47 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď u č.p.10

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, k pol.č. 17120 27,600 m <sup>3</sup> *2,000 t/m <sup>3</sup> =55,200 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	55,200	155,00	8 556,00
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, stavební suť, množství viz položka č.966158 8,000 m <sup>3</sup> *2,300 t/m <sup>3</sup> =18,400 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	18,400	155,00	2 852,00
0		Všeobecné konstrukce a práce				11 408,00

## I Zemní práce

3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I. ODVOZ DO 20KM výkop pro opěrnou zeď, 50% v hor. tř.I, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď, (18,40*1,5)*0,50=13,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných numých částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11512) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	13,800	606,00	8 362,80
---	--------	--	----	--------	--------	----------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď u č.p.10

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	132739	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ IKM DOPRAVY ZEMINY</p> <p>dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132738,</p> <p>13.800*28=386.400 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km</p>	M3	386,400	7,40	2 859,36
5	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II. ODVOZ DO 20KM</p> <p>výkop pro opěrnou zeď, 50% v hor. tř.II,</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď,</p> <p>(18,40*1,5)*0,50=13.800 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11512)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li></ul>	M3	13.800	606,00	8 362,80

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Objekt:  
Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 202 Opěrná zeď u č.p.10

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				

6 132839 PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY  
dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132838.

13.800\*28=386.400 [A]

M3

386,400

7,40

2 859,36

Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km

7 17120 ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  
viz pol.č. 132738, 132838,  
13.800+13.800=27.600 [A]

M3

27,600

16,00

441,60

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vstříchách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů
- svahování, uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď u č.p.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
plochy, zakrytí a pod.)							
8	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  zásyp ŠP fr. 0/22, po kamenný žlábek, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď, 0,78*0,335*18,40=4,808 [A]	M3	4,808	942,00	4 529,14
Technická specifikace: položka zahrnuje:							
- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace							
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností							
- hutnění i různé míry hutnění							
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření							
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění							
- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech							
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu							
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek							
- spouštění a nošení materiálu							
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy							
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě							
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti							
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
9	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I  zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď, 18,40*1,30=23,920 [A]	M2	23,920	13,00	310,96
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.							
1		Zemní práce					27 726,02
2		Základy					
10	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENTIVA DRCENÉHO	M3	5,980	1 092,00	6 530,16

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

Objekt:

4. ÚSEK

Rozpočet:

SO 202 Opěrná zeď u č.p.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	272313		sanace zemní pláně ŠD fr. 0/63	M3	5,382	9 799,00	52 738,22
			zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď,				
			18,40*1,30*0,25=5,980 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
11	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	5,382	9 799,00	52 738,22
			podkladní beton C12/15n -XO tl. 0,15m, pískový beton PB10 tl. 0,05m,				
			zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď,				
			1,50*0,15*18,40=4,140 [A] 1,35*0,05*18,40=1,242 [B] Celkem: A+B=5,382 [C]				
			Technická specifikace:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odsukovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, průstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povláků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
12	272314		- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,	M3	3,350	11 036,00	36 970,60
			ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď u č.p.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton lože pod dlažbou C20/C25- XF3, tl. 0,14 m na rubu zdi a tl. 0,17 m mezi opěrnou zdí a stěnou objektu, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď, 5.35*0,14=0,749 [B] 15.30*0,17=2,601 [C] Celkem: B+C=3,350 [D]				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povláků a nátěrů, případné vyspravení,</li><li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li></ul>				
13	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE separační geotextilie pod sanační vrstvou, hmotnosti min. 400g/m2 splňující filtrační kritérium, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď, 2,8*18,4=51,520 [A]	M2	51,520	143,00	7 367,36
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodávku předepsané geotextilie</li><li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li></ul>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěním - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď u č.p.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy		- přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				103 606,34

## 3 Svislé konstrukce

14	32712	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NABŘEŽNÍ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH	M3	5,881	51 927,00	305 382,69
----	-------	--	----	-------	-----------	------------

opěrná zeď z prefabrikátů (betonové prefabrikáty z betonu C30/37 - XF4), včetně veškeré výztuže, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď, 3 výztuž opěrné zdi,

17,82\*0,33=5,881 [A]

Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,

- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,

- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,

- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,

- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,

- očištění a ošetření uložných ploch,

- zednické výpomocy pro montáž dílců,

- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,

- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,

- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,

- další práce dané případné specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).

## 3 Svislé konstrukce

305 382,69

## 5 Komunikace

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
 Objekt: 4. ÚSEK  
 Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď u č.p.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	582321		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z MC Žulové kostky 60x60x60 mm, se zaspárováním vysokopevnostní maltou na bázi cementů, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď, mezi opěrnou zdí a zdí objektu: 15,30=15,300 [A] na rubu zdi: 5,35=5,350 [B] Celkem: A+B=20,650 [C] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu v dloušce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar, spojovací lože pod kostky z MC - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vstvy bez rozlišení šířky, pokládání vstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	20,650	1 016,00	20 980,40
5		Komunikace					20 980,40

## 7 Přidružená stavební výroba

16	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY izolace na rubu opěrné zdičky, 1x Np + 2x Na, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď, 1,52*17,82=27,086 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů	M2	27,086	169,00	4 577,53
----	--------	--	---	----	--------	--------	----------

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď u č.p.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	711117		<div><div>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ</div><div>nopová fólie na rubu stěny objektu č.p.10 zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď, 0,85*18,00=15.300 [A]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none"><li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li><li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li><li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li><li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li><li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li><li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li><li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li><li>- provedení požadovaných zkoušek</li><li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii</li></ul></div></div>	M2	15,300	234,00	3 580,20
18	711509		<div><div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ</div><div>geotextilie, ochrana izolace na rubu opěrné zídky, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď, 27,086=27,086 [A]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none"><li>- dodání předepsaného ochranného materiálu</li><li>- zřízení ochrany izolace</li></ul></div></div>	M2	27,086	143,00	3 873,30

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď u č.p.10

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) horní povrch a lic opěrné zidky, hydrofobní nátěr, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď, 0,7*17,82=12,474 [A]	M2	12,474	299,00	3 729,73
Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.						
7		Přidružená stavební výroba				15 760,76

## Ostatní konstrukce a práce

20	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové trubkové zábradlí dvojradlové, výšky 0,9m, s protikorozní ochranou, žárovým pozinkováním ponorem min. tl. 70 mikronů - dle TKP 19, s nátěrem 2x základní a 2x email zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 opěrná zeď, 17,820=17,820 [A]	M	17,820	5 323,00	94 855,86
----	--------	---	---	--------	----------	-----------

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy
- osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)

21	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM odstranění betonové zpevnění v místě opěrné zidky, zaměřeno na stavbě 0,4*20=8,000 [A]	M3	8,000	5 453,00	43 624,00
----	--------	---	----	-------	----------	-----------

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii
- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)

- veškerou manipulaci s vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)

- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď u č.p.10

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22 96615B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - DOPRAVA dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 966158, 8.000 m3*2,300 €/m3*28 km=515.200 [A]	tkm	515,200	12,00	6 182,40
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].						
9	Ostatní konstrukce a práce					144 662,26

Celkem: 629 526,47

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:** 4. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 6 966 487,51 Kč

**Cena celková:** 6 966 487,51 Kč

**DPH:** 1 462 962,38 Kč

**Cena s daní:** 8 429 449,89 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 6 966 487,51 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

4. ÚSEK

Rozpočet:

SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, viz položka č. 17120  853,441+853,441+189,635=1 896,535 [A] A*2,000 t/m3=3 793,070 [B]	T	3 793,070	155,00	587 925,85
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová a stavební suť, viz položka č.966138  0,874 m3*2,600 t/m3=2,272 [A]	T	2,272	155,00	352,16
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0		Všeobecné konstrukce a práce				588 278,01

1		Zemní práce				
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM  rýhý dešťové kanalizace, uvažovaná šířka výkopu pro DN 300 mm= 1,00m, šířka výkopu pro DN 400 mm=1,15m, výkop bude zapážen od hloubky 1,20 m, 45% výkopu ve tř.l, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, AI, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily  1923,10*0,45=865,395 [A] A-11954=853,441 [B]	M3	833,441	794,00	677 632,15
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napáďavek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma šítových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spary, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
4	132739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132738, 853.441*28 km=23 896,348 [A]	M3	23 896,348	7,40	176 832,98
			Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
5	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II. ODVOZ DO 20KM rýhy dešťové kanalizace, uvažovaná šířka výkopu pro DN 300 mm± 1,00m, šířka výkopu pro DN 400 mm±1,15m, výkop bude zapažen od hloubky 1,20 m, 45% výkopu ve tř. II, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, Al, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily 1923,10*0,45=865,395 [A] A-11954=853,441 [B]	M3	853,441	835,00	712 623,24
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> </ul>				

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:** IROP III/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
**Objekt:** 4. ÚSEK  
**Rozpočet:** SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, výkazuji se v položce č.0141**</li> </ul>				
6	132839	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</p> <p>dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132838.</p> <p>853,441*28 km=23 896,348 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km</p>	M3	23 896,348	7,40	176 832,98
7	132938	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III. ODVOZ DO 20KM</p> <p>rýhy dešťové kanalizace, uvažovaná šířka výkopu pro DN 300 mm= 1,00m, šířka výkopu pro DN 400 mm=1,15m, výkop bude zapažen od hloubky 1,20 m 10% výkopu ve tř. III.</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, AI, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily</p> <p>1923,10*0,10=192,310 [A] A-2,657=189,653 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> </ul>	M3	189,653	1 011,00	191 739,18

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**

**Objekt:**

**Rozpočet:**

IRÓP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

#### 4. ÚSEK

SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

[illegible]

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div> <div>zásyp rýhy kanalizace, materiál šterkoditř fr. 0/63 mm. odečteno lože a obsyp včetně vytlačeného množství,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, Al, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily</div> <div>1896,535-70,285-382,836-2,252-(66.840-1,256-1,649)=1 377,227 [A]</div> </div>	M3	1 377,227	899,00	1 238 127,07
<div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vhlčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stisnutých prostorech</div> <div>- zřízené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> </div> </div>							
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	382,836	927,00	354 888,97

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obsyp potrubí DN 300 mm, DN 400 mm ze štěrkopisků fr. 0/8 mm, do výšky 0,30 m nad vrchol potrubí, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, A1, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily 527,300*0,60*1,00=316,380 [A] -3,14*0,15*0,15*527,300=-37,254 [B] (162,650-10)*0,70*1,15=122,883 [C] -3,14*0,20*0,20*(162,650-10)=-19,173 [D] Celkem: A+B+C+D=382,836 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce			3 649 523,68	
3			Svislé konstrukce				
12	333212		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,874	6 353,00	5 552,52

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přezdílení poškozené části kamenného vývarště v okolí vyústění stoky "B", včetně zaspárování vysokopevnostní maltou na bázi cementů, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, Al, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily 1,4*1,3*0,48=0,874 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.				
3			Svislé konstrukce				5 552,52
4			Vodorovné konstrukce				
13	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO leže tl. 10 cm pod potrubí ze šterkopísku fr. 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, Al, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily 527,300*0,10*1,00=52,730 [A] (162,650-10)*0,10*1,15=17,555 [B] Celkem: A+B=70,285 [C]	M3	70,285	927,00	65 154,20
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				65 154,20
8			Potrubí				
14	87145		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN 300MM montáž potrubí nové dešťové kanalizace, plastové třívrstvé oboustranně hladké trouby z PP min. SN 12, DN300, odečteno 1,500m viz pol.č. 9185A2.R - vyústění potrubí kanalizace bude z bet. trouby zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, Al, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily 331,40+195,90-1,500=525,800 [A]	M	525,800	2 616,00	1 375 492,80

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))**

## 4. ÚSEK

**SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)**

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon						
zahrnuje:						
		- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
		- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
		- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
		- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
		- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
		- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaustění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti				
		- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky.				
		- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
		- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách				
		- položky zahrnují i práce spojené s numými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci						

15 87146	POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK HRDL DN 400MM	M	152,650	4 277,00	652 884,05
	<p>montáž potrubí nové dešťové kanalizace, plastové třívrstvé oboustranně hladké trouby z PP min. SN 12, DN400, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, AI, 3 situace stoky B. 4 podélné profily stok, 6 detaily</p> <p>145,65+17,00=162,650 [A] A-10=152,650 [B]</p>				
	<p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> </ul>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Ranečřov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáčeném i nezapačeném a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul> ne zahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
16 894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM založené na podkladní beton C12/15 tl.10 cm a podklad ze šéřkodrtí fr. 0/32 mm tl. 10 cm, třída zatížení poklopu D400, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, Al, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily 16=16,000 [A]	KUS	16,000	26 295,00	420 720,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li><li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva a betonu).</li><li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li><li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li><li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li><li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li><li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li><li>- zednické výpomocy pro montáž dílců,</li><li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li><li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li><li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li><li>- předepsané podkladní konstrukce</li></ul>						

17 894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM založené na podkladní beton C12/15 tl.10 cm a podklad ze šéřkodrtí fr. 0/32 mm tl. 10 cm, třída zatížení poklopu D400, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A,	KUS	3,000	26 295,00	78 885,00
-----------	--	--	-----	-------	-----------	-----------

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:** 4. ÚSEK

**Rozpočet:**

Por.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Al. 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily 3=3,000 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				
		- předebrané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva a betonu).				
		- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				
		- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,				
		- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,				
		- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				
		- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				
		- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				
		- očištění a ošetření úložných ploch,				
		- zednické výpomocy pro montáž dílců,				
		- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,				
		- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,				
		- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku				
		- předebrané podkladní konstrukce				

18	896146	SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN 400MM	KUS	1,000	26 295,00	26 295,00
<p>Š3 na stoece "A", založené na podkladní beton C12/15 tl.10 cm a podklad ze štěrku drti fr. 0/32 mm tl. 10 cm, třída zatížení poklopu D400</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, Al, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily</p> <p>I=1,000 [A]</p>						

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- položka zahrnuje:
- poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.
  - předepsané betonové sloupy pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva a betonu)
  - monolitickou betonovou část spadající předepsaných rozměrů,
  - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality,
  - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odsukřovacích prostředků, nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění.

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	899524		<div>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, A1, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily</div> <div>obetonování trouby u vyústění stoky "A":1,0=1,000 [A]</div> <div>obetonování trouby u zústění stoky "B" do vývěřičů:0,92*0,76*1,79=1,252 [B]</div> <div>Celkem: A+B=2,252 [C]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div><div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div></div>	M3	2,252	3 256,00	7 332,51

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN 300MM viz pol.č. 87145, 9185A2.R., 331,40+195,90=527,300 [A]  Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	527,300	25,00	13 182,50
21	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN 400MM viz pol.č. 87146 145,65+17,00=162,650 [A] A-10=152,650 [B]  Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	152,650	25,00	3 816,25
22	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ  včetně vyčištění stok před předáním a převzetím viz pol.č. 87145, 87146, 9185A2.R., 331,40+195,90=527,300 [A] 145,65+17,00=162,650 [B] B-10=152,650 [C]  Celkem: A+C=679,950 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	679,950	76,00	51 676,20
8		Potrubí					2 630 284,31
9		Ostatní konstrukce a práce					
23	9185A2	R	ČELA KAMENNÁ PROPUSTI Z TRUB DN DO 300MM  zřízení vyústění kanalizace na stoce B, potrubí DN 300 mm - dodávka a osazení	KUS	1,000	25 826,00	25 826,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		betonové trouby DN 300 mm do stěny vývážště, seřiznutí betonové trouby a ošetření řezu nátěrem proti korozi, - viz příloha č. 6 detaily, zaměřeno na stavbě I=1,000 [A]				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdívo z lomového kamene na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC řmsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí				
24	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vybourání části kamenného vývážště v místě výústění stoky "B" zaměřeno na stavbě 1,4*1,3*0,48=0,874 [A]	M3	0,874	1 847,00	1 614,28
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
25	96613B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - DOPRAVA dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 966138, 0,874 m3*2,600 t/m3*28 km=63,627 [A]	tkm	63,627	4,00	254,51
		Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
9		Ostatní konstrukce a práce				27 694,79

## PÓLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty ŠÚS JmK (ZN))

**Objekt:**

**Rozpočet:** SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							6 966 487,51

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 311 Přeložky vodovodu

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 325 573,30 Kč

Cena celková: 325 573,30 Kč

DPH: 68 370,39 Kč

Cena s daní: 393 943,69 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 325 573,30 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 311 Přeložky vodovodu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, viz pol. č. 17120  52,416*2,000 t/m3=104,832 [A]	T	104,832	323,00	33 860,74
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0		Všeobecné konstrukce a práce				33 860,74

1		Zemní práce				
2	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM  rýhy pro přípojky, uvažovaná šířka výkopu 0.8m. 45% v hor. tř. I, zameřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 detaily,  pro uložení nového vodovodu v km 0,244-0,273: 0,8*1,8*34,6=49,824 [A] pro prodloužení chráničky v km 0,716: 0,8*1,8*1,8=2,592 [B] Celkem: (A+B)*0,45=23,587 [C]  položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn)	M3	23,587	1 227,00	28 941,25
		Technická specifikace:				



POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 311 Přeložky vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
5	132839		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132838. 23,587*28=660,436[A]	M3	660,436	19,00	12 548,28
Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km							
6	132938		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 20KM rýhy pro přípojky, uvažovaná šířka výkopu 0.8m, 10% v hor. tř. III, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 detaily, pro uložení nového vodovodu v km 0,244-0,273:0,8*1,8*34,6=49,824 [A] pro prodloužení chráničky v km 0,716:0,8*1,8*1,8=2,592 [B] Celkem: (A+B)*0,10=5,242 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku	M3	5,242	5 424,00	28 432,61

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 311 Přeložky vodovodu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odsřelené horniny</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávек</li><li>- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lštění, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				

7	132939	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ IKM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132938, 5.242*28=146.776 [A]	M3	146,776	1,00	146,78
---	--------	---	----	---------	------	--------

Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km

8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUŤNĚNÍ uložení na skládku, viz pol.č. 132738, 132838, 132938, 23.587+23.587+5.242=52.416[A]	M3	52.416	32,00	1 677,31
---	-------	---	----	--------	-------	----------

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů
- svahování, uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

4. ÚSEK

SO 311 Přeložky vodovodu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.)				
9	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  zásyp rýhy pro potrubí, materiál štěrkodrt fr. 0/63 mm, odečteno lože a obsyp včetně vytačeného množství, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 detaily, 52,416-3,008-11,388=38,020 [A]	M3	38,020	826,00	31 404,52
Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stisněných prostorech</li> <li>- ztižené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>						
10	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  obsyp potrubí DN 80 mm (délka 34,600m), a DN 160 mm (délka 3,000m) ze štěrkopísku fr. 0/8 mm, do výšky 0,30 m nad vrchol potrubí, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 detaily, 34,600*0,38*0,80+3,00*0,46*0,80=11,622 [A] (-3,14*0,04*0,04*34,600)+(-3,14*0,08*0,08*3,00)=-0,234 [B] Celkem: A+B=11,388 [C]	M3	11,388	710,00	8 085,48

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 311 Přeložky vodovodu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace						
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností						
- hutnění i různé míry hutnění						
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření						
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění						
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech						
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu						
- ukládání po vstřích a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek						
- spouštění a nošení materiálu						
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy						
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží						
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží						
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů						
- zřízení lavic na svazích						
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě						
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti						
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)						
1		Zemní práce			173 387,98	

4		Vodorovné konstrukce				
11 45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO leže tl.10 cm pod potrubí ze štěrkopísku fr. 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 detaily, (34,600+1,200+1,800)*0,10*0,80=3,008 [A]	M3	3,008	1 098,00	3 302,78
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál						

4		Vodorovné konstrukce				3 302,78
---	--	----------------------	--	--	--	----------

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 311 Přeložky vodovodu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí					
12 87314		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM prodloužení vodovodních přípojek z potrubí Pe 32/3, zaměřeno na stavbě a acad; viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 detaily, 5 kladěcké schéma, 1,40+1,60=3,000 [A]	M	3,000	129,00	387,00
Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:						
<ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava potrubí a jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul>						
nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci						

Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:  
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 311 Přeložky vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, propojení, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> <li>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</li> </ul>				
14	87734		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 200MM prodloužení stávajících chrániček z trub PVC DN 160, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, v km 0.273;1.200=1.200 [A] v km 0.716;1.800=1.800 [B] Celkem: A+B=3,000 [C]	M	3,000	387,00	1 161,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpění, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> </ul>				

15	891114		ŠOUPÁTKA DN DO 40MM	KUS	2,000	4 132,00	8 264,00
----	--------	--	---------------------	-----	-------	----------	----------

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

4. ÚSEK

Rozpočet:

SO 311 Přeložky vodovodu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Šoupátko domovní přípojky 1 1/4-D32, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 detaily, 5 kladečské schéma, 2=2,000 [A]						
Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.						
16	891827	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 100MM  navrtávací pas D90-1 1/4, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 detaily, 5 kladečské schéma, 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2 841,00	5 682,00
Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.						
17	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM  Teleskopická zemní souprava na potrubí přípojky DN 32 mm, samonivelační poklop, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 detaily, 5 kladečské schéma, 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 550,00	3 100,00
Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.						
18	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ  signalizační vodič CY 6mm2, vč. prověření funkčnosti měřením, vč. protokolu, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 detaily, 5 kladečské schéma, 34,60+(1,40+1,60)+(1,20+1,80)=40,600 [A]	M	40,600	32,00	1 299,20
Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.						
- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.						
19	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE  výstražná fólie modré barvy s nápisem „voda“ zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný	M	40,600	19,00	771,40

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

4. ÚSEK

SO 311 Přeložky vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			profil, 4 detaily, 5 kladěcké schéma, $34,60+(1,40+1,60)+(1,20+1,80)=40,600$ [A]				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
20	89942		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM Odřezání stávajícího vodovodního potrubí PVC DN 80 mm zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 detaily, 5 kladěcké schéma, 4=4,000 [A]	KUS	4,000	16 141,00	64 564,00
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevíření šoupát, vypuštění a napuštění potrubí a pod.				
21	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM na potrubí DN 32 mm, k pol.č. 87314, 1,400+1,600=3,000 [A]	M	3,000	129,00	387,00
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
22	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM na potrubí DN 80 mm, k pol.č. 87326, 34,600=34,600 [A]	M	34,600	129,00	4 463,40
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
23	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM na potrubí DN 32 mm, k pol.č. 87314, 1,400+1,600=3,000 [A]	M	3,000	110,00	330,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 311 Přeložky vodovodu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.						
24	89972	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM na potrubí DN 80 mm, k pol.č. 87326, 34,600=34,600 [A]	M	34,600	110,00	3 806,00
Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.						
25	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 detaily, 5 kladěcké schéma, 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	5 940,00	11 880,00
Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur						
8	Potrubí					115 021,80

Celkem:325 573,30

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěním - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 501.1 Přeložka plynovodu v km 0,67 – 0,716

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 166 197,08 Kč

Cena celková: 166 197,08 Kč

DPH: 34 901,39 Kč

Cena s daní: 201 098,47 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 166 197,08 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 501.1 Přeložka plynovodu v km 0,67 – 0,716

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, viz pol. č. 17120 34.000*2.000 t/m3=68.000 [A]	T	68,000	103,00	7 004,00
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0		Všeobecné konstrukce a práce				7 004,00

1		Zemní práce				
2	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 60=60.000 [A]	HOD	60,000	103,00	6 180,00
		Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				

3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I. ODVOZ DO 20KM 50% ve třídě I. zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, 3.2. podélný profil 2 - km 0,67-0,716, 4 detail uložení plynovodu, hloubení rýh (š=0,5m) od pláče komunikace 8=8.000 [A] hloubení rýh (š=0,5m) v chodníku 26=26.000 [B] Celkem: (A+B)*0,50=17.000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkoppem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.	M3	17,000	362,00	6 154,00
---	--------	---	----	--------	--------	----------

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**

**Objekt:**

**Rozpočet:**

**IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))**

## 4. ÚSEK

**SO 501.1 Přelozka plynovodu v km 0,67 – 0,716**

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11512) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, majezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	132739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ IKM DOPRAVY ZEMINY  dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132738.  17*28=476,000 [A]	M3	476,000	26,00	12 376,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
5	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM  50% ve třídě II, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, 3.2 podélný profil 2 - km 0,67-0,716, 4 detail uložení plynovodu,  odvoz na skládku hloubení rýh (§=0,5m) od pláně komunikace 8=8,000 [A] hloubení rýh (§=0,5m) v chodníku 26=26,000 [B]  Celkem: (A+B)*0,50=17,000 [C]	M3	17,000	374,00	6 358,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**

**IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))**

**Objekt:** 4. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 501.1 Přeložka plynovodu v km 0,67 – 0,716

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vyřahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředěné horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
6	132839	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132838.  17*28=476,000 [A]	M3	476.000	23,00	10 948,00
7	17120	Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km  ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ k pol.č. 132738, 132838 17+17=34,000 [A]	M3	34,000	16,00	544,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření uložení po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> </ul>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Ročet: SO 501.1 Přeložka plynovodu v km 0,67 - 0,716

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech</li><li>- zřízené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				

8	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	20,700	775,00	16 042,50
---	-------	--	----	--------	--------	-----------

zásyp rýhy pro potrubí, materiál štétkodř fr. 0/63 mm, odceteno lože a obsyp,

zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, 3.2

podélný profil 2 - km 0,67-0,716, 4 detail uložení plynovodu,

34-2.660-10,640=20.700 [A]

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace

- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností

- hutnění i různé míry hutnění

- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření

- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění

- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech

- zřízené ukládání sypaniny pod vodu

- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek

- spouštění a nošení materiálu

- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy

- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě

- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti

- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rožpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 501.1 Přeložka plynovodu v km 0,67 - 0,716

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šěrkokopsek fr. 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, 3.2. podélný profil 2 - km 0,67-0,716, 4 detail uložení plynovodu, (52.200+1.000)*0,40*0,50=10.640 [A]	M3	10.640	891,00	9 480,24
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace						
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností						
- hutnění i různé míry hutnění						
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření						
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění						
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech						
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu						
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávek						
- spouštění a nošení materiálu						
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy						
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží						
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží						
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů						
- zřízení lavic na svazích						
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě						
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti						
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)						
- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodčítá						
11	709120	PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ POTRUBÍ VE VÝKOPU Dočasné zajištění podzemního vedení zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, I=1,000 [A]	KUS	1,000	426,00	426,00

Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:

- kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod.

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rožpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 501.1 Přeložka plynovodu v km 0,67 – 0,716

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce	-- veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( drážky apod.) -- pomocné mechanismy 2. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				68 508,74

4	Vodorovné konstrukce					
10	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  lože tl.10 cm pod potrubí ze štěrkopísku fr. 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, 3.2 podélný profil 2 - km 0,67-0,716, 4 detail uložení plynovodu, (52.200+1,000)*0,10*0,50=2,660 [A]	M3	2,660	749,00	1 992,34
		Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4	Vodorovné konstrukce					1 992,34

8	Trubní vedení					
12	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM  Montáž a dodávka potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm - plynovodní přípojka zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, 3.2 podélný profil 2 - km 0,67-0,716, 4 detail uložení plynovodu, I=1,000 [A]	M	1,000	232,00	232,00
		Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovad a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

4. ÚSEK

SO 501.1 Přeložka plynovodu v km 0,67 – 0,716

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> <li>- nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</li> </ul>				
13 87326		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM  Montáž a dodávka potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovou SDR 11/PN16 D 63 x 5.8 mm zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, 3.2 - podélný profil 2 - km 0,67-0,716, 4 detail uložení plynovodu, 52,20=32,200 [A]	M	52,200	529,00	27 613,80
Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> <li>- nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</li> </ul>						
14 87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	8,000	271,00	2 168,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Objekt:  
Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

4. ÚSEK

SO 501.1 Přeložka plynovodu v km 0,67 – 0,716

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		trubka ochranná pro plyn PE 100 (ČSN 64 3042) SDR 17,6 - 0,1MPa 110 x 6,6 mm včetně koncové uzavírací gumové manžety chrániček (DN potrubí x DN chráničky DN 63 x 110) zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, 3.2 podélný profil 2 - km 0,67-0,716, 4 detail uložení plynovodu, 8=8.000 [A]				
		Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i v kolektorech, chráničkách</li></ul>				

15 87826 NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY  
k pol.č. 87633,

8=8.000 [A]

M

8,000

620,00

4 960,00

Technická specifikace: položka zahrnuje:  
pojízdna sedla (objímky)  
případně předepsané utěsnění konců chráničky  
nezahrnuje dodávku potrubí

16 89913 KRYCÍ HRNCE SAMOSTATNÉ  
Osazení poklopů litinových ventilových, k pol.č. 899302  
1=1.000 [A]

KUS

1,000

1 149,00

1 149,00

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 501.1 Přeložka plynovodu v km 0,67 – 0,716

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané hrnce mříže včetně rámu						
17 899302		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - ČIČAČKY montáž na chráničku plynovodu, číchačka 5/4" teleskopická, podzemní, krytá poklopem ventiliovým, viz pol.č. 89913, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, 3.2 podélný profil 2 - km 0,67-0,716, 1=1,000 [A]	KUS	1,000	1 059,00	1 059,00
Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka číchačka zahrnuje i zaizolování podzemní části.						
18 899305		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY orientační tabulka dle TPG 700 24 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, 3.2 podélný profil 2 - km 0,67-0,716, 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	2 389,00	4 778,00
Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.						
19 899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vodič CYY min. 1,50 mm2 na plynovodním potrubí, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, 3.2 podélný profil 2 - km 0,67-0,716, 4 detail uložení plynovodu, 52.20+1,00=53,200 [A]	M	53,200	28,00	1 489,60
Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.						
20 899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 33cm, žlutá, POZOR PLYN zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, 3.2	M	53,200	13,00	691,60

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratčín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 501.1 Přeložka plynovodu v km 0,67 - 0,716

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		podélný profil 2 - km 0,67-0,716, 4 detail uložení plynovodu, 52,20+1,00=53,200 [A]				
Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.						
21	899311	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE Propoj na stávající plynovod D63, zaslepení odpojeného plynovodu, včetně souvisejících prací, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, 3.2 podélný profil 2 - km 0,67-0,716, 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	18 078,00	36 156,00
Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.						
22	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM K pol.č. 87314, 87326, 52,20+1,00=53,200 [A]	M	53,200	49,00	2 606,80
Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovacích přírub, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.						
23	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1 situace díl 1, 3.2 podélný profil 2 - km 0,67-0,716, 1=1,000 [A]	KUS	1,000	3 616,00	3 616,00
Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur						
8	Trubní vedení					86 519,80

9 Ostatní konstrukce a práce

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 501.1 Přeložka plynovodu v km 0,67 – 0,716

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24 96941		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM k pol.č. 87314  1.00=1.000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahvi vyhotovení závěrečné zprávy	M	1,000	32,00	32,00
25 96942		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM k pol.č. 87326,  52.20=52.200 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahvi vyhotovení závěrečné zprávy	M	52.200	41,00	2 140.20
9	Ostatní konstrukce a práce					2 172,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

4. ÚSEK

Rozpočet:

SO 501.2 Přeložka plynovodu v km 0,23615

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 76 160,00 Kč

Cena celková:

76 160,00 Kč

DPH:

15 993,60 Kč

Cena s daní:

92 153,60 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 76 160,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 501.2 Přelozka plynovodu v km 0,23615

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU nehodná zemina, kamení, viz pol. č. 17120 4.600*2,000 t/m3=9.200 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9,200	103,00	947,60
0		Všeobecné konstrukce a práce				947,60

1		Zemní práce				
2	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN  Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 60=60.000 [A]  Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	60,000	103,00	6 180,00
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM 50% ve třídě I, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.2 situace díl 2, 3.1 podélný profil 1 - km 0,23615, 4 detail uložení plynovodu, hloubení rýh (s=0,5m) od pláně komunikace 4.60*0,50=2.300 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	2,300	362,00	832,60

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:**

**Objekt:**

**Rozpočet:**

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objektv SÚS JmK (ZN))

## 4. ÚSEK

### SO 501.2 Přelozka plynovodu v km 0,23615

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpad soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, rájezdny, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	132739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY  dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132738,  2,300*28=64,400 [A]	M3	64,400	26,00	1 674,40
			Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
5	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II. ODVOZ DO 20KM  50% ve třídě II, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.2 situace díl 2, 3,1 podélný profil 1 - km 0,23615, 4 detail uložení plynovodu,  odvoz na skládku hloubení rýh (S=0,5m) od pláně komunikace 4,60*0,50=2,300 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapážené i zapážené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.	M3	2,300	374,00	860,20

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 501.2 Přeložka plynovodu v km 0,23615

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma šítových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				

6	132839		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132838. 2.300*28=64.400 [A]	M3	64,400	23,00	1 481,20
---	--------	--	--	----	--------	-------	----------

Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km

7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ k pol.č. 132738, 132838 2.300*2.300=4.600 [A]	M3	4,600	16,00	73,60
---	-------	--	--	----	-------	-------	-------

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření uložité po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 501.2 Přeložka plynovodu v km 0,23615

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zásyp rýhy pro potrubí, materiál šterkoditř fr. 0/63 mm, odečteno lože a obsyp. zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.2 situace díl 2, 3.1 podélný profil 1 - km 0,23615, 4 detail uložení plynovodu, 4,600-0,550-2,200=1,850 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vličením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stíněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lštění, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul></div>	M3	1,850	775,00	1 433,75
9	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>šterkopísek fr. 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.2 situace díl 2, 3.1 podélný profil 1 - km 0,23615, 4 detail uložení plynovodu,</div>	M3	2,200	891,00	1 960,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uhertice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 501.2 Přeložka plynovodu v km 0,23615

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			11*0,40*0,50=2,200 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísňených prostorech				
			- ztižené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lštění, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- zemina vydláčená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypí neodečítá				

11	709120		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ POTRUBÍ VE VÝKOPU	KUS	1,000	426,00	426,00
			Dočasné zajištění podzemního vedení zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.2 situace díl 2, 3.1 podélný profil 1 - km 0,23615, l=1,000 [A]				

Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:

- kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod.
- veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( drážky apod.)
- pomocné mechanismy

2. Způsob měření:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 501.2 Přeložka plynovodu v km 0,23615

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce	Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
4	Vodorovné konstrukce					14 921,95
10	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO lože tl. 10 cm pod potrubí ze šterkopísku fr. 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.2 situace díl 2, 3.1 podélný profil 1 - km 0,23615, 4 detail uložení plynovodu, 11*0,10*0,50=0,550 [A]	M3	0,550	749,00	411,95
		Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4	Vodorovné konstrukce					411,95

8	Trubní vedení					
12	87326	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM Montáž a dodávka potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.2 situace díl 2, 3.1. podélný profil 1 - km 0,23615, 4 detail uložení plynovodu, 11=11,000 [A]	M	11,000	542,00	5 962,00
		Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovního zaslepení konců a pod.				

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 501.2 Přeložka plynovodu v km 0,23615

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM trubka ochranná pro plyn PE 100 (ČSN 64 3042) SDR 17,6 - 0,1MPa 110 x 6,6 mm včetně koncové uzavírací gumové manžety chrániček (DN potrubí x DN chráničky DN 63 x 110) zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.2 situace díl 2, 3.1 podélný profil 1 - km 0,23615, 4 detail uložení plynovodu, 10,50=10,500 [A]  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	10,500	271,00	2 845,50
14	87826	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY k pol.č. 87633, 10,50=10,500 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	10,500	620,00	6 510,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rožpočet: SO 501.2 Přeložka plynovodu v km 0,23615

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí				
15 89913		KRYCÍ HRNCE SAMOSTATNÉ Osazení poklopů litinových ventilových, k pol.č. 899302 1=1,000 [A]	KUS	1,000	1 149,00	1 149,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané hrnce míže včetně rámu						
16 899302		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - ČÍCHAČKY montáž na chráničku plynovodu, číchačka 5/4" teleskopická, podzemní, krytá poklopem ventilovým, viz pol.č. 89913, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.2 situace díl 2, 3.1 podélný profil 1 - km 0,23615, 1=1,000 [A]	KUS	1,000	1 059,00	1 059,00
Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. - položka číchačka zahrnuje i zaizolování podzemní části.						
17 899305		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY orientační tabulka dle TPG 700 24 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.2 situace díl 2, 3.1 podélný profil 1 - km 0,23615, 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	2 389,00	4 778,00
Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.						
18 899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vodič ČYY min. 1,50 mm2 na plynovodním potrubí, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.2 situace díl 2, 3.1 podélný profil 1 - km 0,23615, 4 detail uložení plynovodu,	M	11,000	28,00	308,00

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 501.2 Přeložka plynovodu v km 0,23615

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		11,00=11,000 [A]				
		Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
19	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 33cm, žlutá, POZOR PLYN zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.2 situace díl 2, 3.1 podélný profil 1 - km 0,23615, 4 detail uložení plynovodu, 11,00=11,000 [A]	M	11,000	13,00	143,00
		Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.				
20	899311	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE Propoj na stávající plynovod D63, zasklepení odpojeného plynovodu, včetně souvisejících prací, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.2 situace díl 2, 3.1 podélný profil 1 - km 0,23615, 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	18 078,00	36 156,00
		Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.				
21	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM K pol.č. 87326, 11,00=11,000 [A]	M	11,000	49,00	539,00
		Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zasklepovací příruby, zasklepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8		Trubní vedení				59 449,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 501.2 Přeložka plynovodu v km 0,23615

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9		Ostatní konstrukce a práce				
22 96942		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM k pol.č. 87326, 11.000=11.000 [A]	M	11,000	39,00	429,00
<div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>použití potřebných mechanismů pro vřánění a nasávání vzduchu nebo plynu</div> <div>utěsnění konců</div> <div>dělení na předepsané délky úseků</div> <div>v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahvi</div> <div>vyhotovení závěrečné zprávy</div> </div> </div> </div>						
9		Ostatní konstrukce a práce				429,00

Celkem:

76 160,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 501.3 Kontrola obsypu v km 0,08979

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 7 049,00 Kč

Cena celková: 7 049,00 Kč

DPH: 1 480,29 Kč

Cena s daní: 8 529,29 Kč

Měrné jednotky:

1,00

Počet měrných jednotek:

7 049,00 Kč

Náklad na měrnou jednotku:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

4. ÚSEK

Rozpočet:

SO 501.3 Kontrola obsypu v km 0,08979

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
-	0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, viz pol. č. 17120 2,000*2,000 t/m3=4,000 [A]	T	4,000	155,00	620,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				620,00

1			Zemní práce				
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.3 situace díl 3, 4 detail uložení plynovodu, 2,00=2,000 [A]	M3	2,000	1 451,00	2 902,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti				

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice – Vratěnín – Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

4. ÚSEK

SO 501.3 Kontrola obsypu v km 0,08979

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.014]**				
3	132739	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132738. 2,000*28=56,000 [A]	M3	56,000	7,40	414,40
Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km						
4	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ k pol.č. 132738. 2,000=2,000 [A]	M3	2,000	16,00	32,00
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svažování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)						

5	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp rýhy pro potrubí, materiál štrkoditř fr. 0/63 mm, odečten obsyp, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.3 situace díl 3, 4	M3	1,400	965,00	1 351,00
---	-------	---	----	-------	--------	----------

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 501.3 Kontrola obsypu v km 0,08979

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		detaili uložení plynovodu, 2,00-0,600=1,400 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  šterkoplesek fr. 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.3 situace díl 3, 4 detail uložení plynovodu, 3,00*0,40*0,50=0,600 [A]	M3	0,600	1 161,00	696,60
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 501.3 Kontrola obsypu v km 0,08979

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodčítá</li></ul>				
7	709120		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ POTRUBÍ VE VÝKOPU Dočasné zajištění podzemního vedení zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.3 situace díl 3, 4 detail uložení plynovodu, I=1,000 [A]  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod.</li><li>- veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( drážky apod.)</li><li>- pomocné mechanismy</li></ul> 2. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000	1 033,00	1 033,00
1		Zemní práce				6 429,00	

Celkem:

7 049,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
**Objekt:** 4. ÚSEK  
**Rozpočet:** SO 801.1 Sadové úpravy

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:**  
**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 405 483,81 Kč

**Cena celková:** 405 483,81 Kč

**DPH:** 85 151,60 Kč

**Cena s daní:** 490 635,41 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 405 483,81 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
 Objekt: 4. ÚSEK  
 Rozpočet: SO 801.1 Sadové úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ včetně odvozu a likvidace dřevní hmoty v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace, 3=3,000 [A]	KUS	3,000	9 039,00	27 117,00
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
2	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ včetně odvozu a likvidace dřevní hmoty v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace, 5=5,000 [A]	KUS	5,000	12 913,00	64 565,00
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
3	183512		CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ VÝBĚROVÉ odplevelení ploch pro výsadbu stromů postřikem herbicidem - 3% roztokem,	M2	9,400	5,00	47,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 801.1 Sadové úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				405 483,81

Celkem:

405 483,81

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:** 5. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 7 314 434,11 Kč

**Cena celková:** 7 314 434,11 Kč

**DPH:** 1 536 031,16 Kč

**Cena s daní:** 8 850 465,27 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 7 314 434,11 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

5. ÚSEK

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1 POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, zahliněné podklady, viz pol.č. 113328, 123738.1, 123738.2, 123838, 12932, 12940, 132738, 132838, 1466,97*1,900 t/m3=2 787,243 [A] 75,250*2,000 t/m3=150,500 [B] 409,247*2,000 t/m3=818,494 [C] 175,392*2,000 t/m3=350,784 [D] 205*0,500*2,000 t/m3=205,000 [E] 6,200*2,000 t/m3=12,400 [F] (17,306-3,60)*2,000 t/m3=27,412 [G] (8,653-1,80)*2,000 t/m3=13,706 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=4 365,539 [I]	T	4 365,539	155,00	676 658,55
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.						
2	014102	2 POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, stavební suť, viz pol.č. 113524, ž.113524-482 m*0,085 t/m=40,970 [A] ž.96687-0,450 t/ks*7 ks=3,150 [B] ž.91ICB3-2,300 t/m3*60 m*0,1 m2=13,800 [C] Celkem: A+B+C=57,920 [D]	T	57,920	155,00	8 977,60
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.						
3	014102	3 POPLATKY ZA SKLÁDKU Vyfrézovaný živýčný materiál s vysokým obsahem PAU 227 m3 * 2,4 t/m3 =544,800 [A]	T	544,800	713,00	388 442,40
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.						
0		Všeobecné konstrukce a práce				1 074 078,55

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM v místě reprofilace příkopů, včetně likvidace dřevní hmoty v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace 1,5*205=307,500 [A]  Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	307,500	47,00	14 452,50
5	11317	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK proužek z kamených kostek podél krajnic vozovky, včetně odvozu a likvidace dlažebních kostek v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace 0,2*0,1*195=3,900 [A] 0,2*0,1*185=3,700 [B] Celkem: A+B=7,600 [C]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami	M3	7,600	948,00	7 204,80
6	11328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění zahliněných štrkových vrstev vozovky zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vodorovné příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, štrkodrť 0/63, tl. 0.1m:0,1*2397,0=263,670 [A] štrkodrť 0/32 a štrčk, tl. 0.45m:0,45*2674,0=1 203,300 [B] Celkem: A+B=1 466,970 [C]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 466,970	347,00	509 038,59
7	1132B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 113328	tkm	78 042,804	4,00	312 171,22

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:**

IROP II/409 Uhřetice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objektů SÚS JmK (ZN))

**Objekt:** 5. ÚSEK

**Objekt:** 5. ÚSEK  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		1466,97*1,900 t/m3*28 km=78 042,804 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
8 113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 482=482,000 [A]	M	482,000	64,00	30 848,00
		Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9 11352B		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA dalších 43 km dopravy k pol.č. 113524, 482*0,085*43=1 761,710 [A]	tkm	1 761,710	6,00	10 570,26
		Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
10 113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM živičný materiál s vysokým obsahem PAU 2270*0,10=227,000 [A]	M3	227,000	1 020,00	231 540,00
		Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11 11372B		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA dalších 122 km na skládku 227 m3 *2,4 t/m3 =544,800 [A] A * 122 km=66 465,600 [B]	tkm	66 465,600	4,00	265 862,40
		Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:**

**IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))**

**Objekt:** 5. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12 12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY.  Sejmutí ornice v prostoru stavby v tl. 0.15 m, vč. odvozu a uložení na meziskládku, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 0.15*521,84=78,276 [A]	M3	78,276	170,00	13 306,92
Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu zahrnuje uložení na meziskládku						
13 12273B		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TŘ. I - DOPRAVA  vodorovná doprava na skládku k pol.č. 12932, 12940 - 48 km, 205*0.500*48=4 920,000 [A] 6,20*48=297,600 [B] Celkem: A+B=5 217,600 [C]	M3KM	5 217,600	7,00	36 523,20
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].						
14 123738	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  urovňování zemní parapláně, odtěžení a odvoz na skládku - tl. 0.05m, 50% plochy zemní pláně zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 0.05*3010*0.5=75,250 [A]	M3	75,250	423,00	31 830,75
Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemísťení, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napádek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				

15 123738	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	409,247	390,00	159 606,33
-----------	---	---	----	---------	--------	------------

odtěžení zeminy (pod krajnicemi a zemní plání), odvoz na skládku, 70% v hor. tř. I, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy.

0,150\*165=24,750 [A]

559,889=559,889 [B]

Celkem: (A+B)\*0,70=409,247 [C]

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapážené
- ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopavek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- příplatek za lepitost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rožpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytažování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napáďavek</li><li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopu a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (příjezdy, sjezdy, májezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
16	123739	1 PRÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 123738.1, 75.250*28=2 107,000 [A]	M3	2 107,000	7,40	15 591,80
		Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
17	123739	2 PRÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 123738.2, 409.247*28=11 458,916 [A]	M3	11 458,916	7,40	84 795,98
		Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
18	123838	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEŽNIC TR. II, ODVOZ DO 20KM odtěžení zeminy (pod krajnicemi a zemní plání), odvoz na skládku, 30% v hor. tř. II, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,	M3	175,392	390,00	68 402,88

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		0,150*165=24,750 [A] 559,889=559,889 [B] Celkem: (A+B)*0,30=175,392 [C]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
		- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené				
		- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztužení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
		- ztužení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
		- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
		- těžení vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11512)				
		- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11512)				
		- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
		- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
		- vytahování a nošení výkopku				
		- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
		- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				
		- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napáďavek				
		- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn)				
		- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
		- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
		- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
		- udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu				
		- třídění výkopku				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
		- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

19	123839	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 123838, 175,392*28=4 910,976 [A]	M3	4 910,976	7,40	36 341,22
----	--------	--	----	-----------	------	-----------

Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20 12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0.5M3/M reprofilace příkopů, odvoz na skládku viz pol.č. 12273B, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 40+65+25+6+56+13=205,000 [A]  Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M	205,000	268,00	54 940,00
21 12940		ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ vyčištění stávajících propustků, odvoz na skládku viz pol.č. 12273B, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, (7,5+10,5+13)*0,2=6,200 [A]  Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	6,200	1 550,00	9 610,00
22 132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM výkop rýh pro přípojky uličních vpustí, uvažovaná šířka výkopu 1,0m, výkop bude zapažen, 2/3 v hor. tř. I, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 6 detaily odvodnění komunikace 25,959*2/3=17,306 [A] A-3,60=13,706 [B]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopů nezapážené i zapážené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vstřích, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11512) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	13,706	606,00	8 305,84

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**TROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))**

## Obiect:

**Rozpočet:**

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopyvky, odstraňování kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti - třídění výkoku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopyvký (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
23	132739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ IKM DOPRAVY ZEMINY doprava na skládku dalších 28 km k pol.č. 132738,  13.706*28=383.768 [A]	M3	383,768	7,40	2 839,88
<b>Technická specifikace:</b> položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemisťování země pro každý další 1km nad 20km							
24	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠIRĚ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II. ODVOZ DO 20KM  výkop rýh pro přípojky uličních vpustí; uvažovaná šířka výkopu 1.0m, výkop bude zaplaven, 1/3 v hor. tř. II. zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 6 detaily odvodnění komunikace  25,959*1/3=8.653 [A] A-1,80=6.853 [B]	M3	6.853	606,00	4 152,92
<b>Technická specifikace:</b> položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemisťování, přeložení, manipulace s výkopen - kompletní provedení vykopyvký nezaplažené i zaplažené - ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopaček v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zařízení pod vodou, v okolí výbušnín, ve stísnečných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásích a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)							

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředěné horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
25	132839	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</p> <p>doprava na skládku dalších 28 km k pol.č. 132838,</p> <p>6.853*28=191,884 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km</p>	M3	191,884	7,40	1 419,94
26	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>k pol.č. 123738.1, 123738.2, 123838, 12932, 12940, 132738, 132838,</p> <p>75.250+409.247+175.392+(205*0.500)+6.200+(17.306-3.60)+(8.653-1.80)=789,148 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření uložistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- zřízení ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> </ul>	M3	789,148	16,00	12 626,37

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
27 17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  dosypání pod krajnicí vhodným šterkovým materiálem nebo zeminou podmiňované dle ČSN 73 6133, hutnění na 95% PS, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezu, 5 charakteristické příčné řezu.  567.583=567.583 [A]	M3	567,583	1 064,00	603 908,31
Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé mrtvy hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)						

28 17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  zásyp rýh přípojek uličních vpustí, výška 10-30 cm nad povrhem potrubí kamenivo max. frakce 0/22 mm, dále pak materiál šterkodrt fr. 0/63 mm. (odečteno lože a obsyp ze šterkopísku)	M3	10,498	838,00	8 797,32
----------	--	--	----	--------	--------	----------

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<p>zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 6 detaily odvodnění komunikace (13.706+6.853)-1.89-8.171=10.498 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stíněných prostorech</li><li>- ztižené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
29 17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí DN 150 mm ze štěrkopísku fr. 0/8 mm do výšky 0,3 m nad vrchol potrubí</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 6 detaily odvodnění komunikace 18.900*0,45*1,00=8.505 [A] -3,14*0,075*0,075*18.900=-0,334 [B] Celkem: A+B=8.171 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li></ul>	M3	8.171	840,00	6 863,64

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vstříchách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
30	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I  zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy.  3010=3 010,000 [A]	M2	3 010,000	13,00	39 130,00
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.						
31	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ  před rozproštěním ornice, viz pol.č. 18230 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy.  521,840=521,840 [A]	M2	521,840	11,00	5 740,24
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů						
32	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ  Zpětné rozproštění ornice v tl. 0,15 m, vč. dovozu z meziskládky, dle pol. 12110 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy.	M3	78,276	269,00	21 036,24

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5						
33 18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM plocha viz položka č. 18230 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 521,840=521,840 [A]	M2	521,840	30,00	15 655,20
Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu						
34 18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU plocha viz položka č. 18241 521,840=521,840 [A]	M2	521,840	6,00	3 131,04
Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení						
1	Zemní práce					2 626 263,79

2	Základy					
35 212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I trativod z trub PE-HD do štěrkového lože tl. 100 mm a obsypem štěrku - fr. 4/16 mm, obaleno separační a filtrační geotextilií hmotnosti min. 400g/m2, včetně zaústění trativodu do přípojek uličních vpustí odbočkou zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 190=190,000 [A]	M	190,000	407,00	77 330,00

Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:  
- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, odvoz a likvidace přebytkového materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36 21452		<p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>sanační vrstva na zemní paraplení vozovky frakce 0/63 tl. 0,250m zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy.</p> <p>2966,250*0,250=741,563 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	741,563	794,00	588 801,02
37 289971		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>separační geotextilie hmotnosti min. 400g/m2 splňující filtrační kritérium, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy.</p> <p>geotextilie pod sanační vrstvou komunikace:2966,25=2 966,250 [A] v rámci tratě:2*190=380,000 [B] kolem trubky tratě:0,6*190=114,000 [C] Celkem: A+B+C=3 460,250 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-dodávku předepsané geotextilie</li><li>-úpravu, očištění a ochranu podkladu</li><li>-přichycení k podkladu, případně zatížení</li><li>-úpravy spojů a zajištění okrajů</li><li>-úpravy pro odvodnění</li><li>-nutné přesahy</li><li>-mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li></ul>	M2	3 460,250	39,00	134 949,75

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy					801 080,77
4	Vodorovné konstrukce					
38	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO lože tl. 10 cm pod potrubí DN 150 mm ze šterkopisku fr. 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 6 detaily odvodnění komunikace, 18,900*0,10*1,00=1,890 [A]	M3	1,890	840,00	1 587,60
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál						
4	Vodorovné konstrukce					1 587,60
5	Komunikace					
39	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI podkladní vrstva pod žulovou dlažbou (tl. 100 mm) v ostrůvku před křižovatkou s komunikací II/409, ze šterkodrti fr. 0/32 mm, tl. 270mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 0,270 m*18,600 m <sup>2</sup> =5,022 [A]	M3	5,022	909,00	4 565,00
Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry						
40	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI podkladní vrstva pod zámkovou dlažbou (tl. 80 mm) v ostrůvku před křižovatkou s komunikací II/409, ze šterkodrti fr. 0/63 mm, tl. 250mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,	M3	1,500	909,00	1 363,50

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,250 m <sup>3</sup> (3,60 m <sup>2</sup> +2,40 m <sup>2</sup> )=1,500 [A]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
41	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 150MM podkladní vrstva vozovky frakce 0/32 tl. 0,150m zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy. 2334,150=2 334,150 [A]	M2	2 334,150	136,00	317 444,40
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
42	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 200MM podkladní vrstva vozovky frakce 0/63 tl. 0,200m. zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy. 2614,500=2 614,500 [A]	M2	2 614,500	182,00	475 839,00
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
43	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy. 200=200,000 [A]	M2	200,000	116,00	23 200,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratětnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

5. ÚSEK

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry						
44 572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik 0,7 kg/m2 mezi ACP 16+ a šěrťodrti, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy. 2143,434=2 143,434 [A]	M2	2 143,434	14,00	30 008,08
Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení						
45 572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 mezi ACO 11+ a ACP 16+, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy. 2122,212=2 122,212 [A]	M2	2 122,212	13,00	27 588,76
Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení						
46 574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 50MM nová vozovka. zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy. 2122,212=2 122,212 [A]	M2	2 122,212	315,00	668 496,78

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:**

**Rozpočet:**

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
47	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 60MM  nová vozovka. zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy. 2143.434=2 143.434 [A]	M2	2 143,434	270,00	578 727,18
		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
48	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA  žulové dlažební kostky 100x100x100mm - v ostrůvku před křižovatkou s komunikací II/409, včetně lože frakce 4/8 mm tl. 40mm. zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy. 18.600=18.600 [A]	M2	18.600	1 016,00	18 897,60
		Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
49 582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM lože frakce 4/8 mm tl. 40 mm - v ostrůvku před křižovatkou s komunikací II/409 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy. 3,600=3,600 [A]	M2	3,600	560,00	2 016,00
		Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
50 58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM lože frakce 4/8 mm tl. 40 mm - v ostrůvku před křižovatkou s komunikací II/409 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy. 2,400=2,400 [A]	M2	2,400	789,00	1 893,60
		Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací				

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

5. ÚSEK

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
51 58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM  Výplň spáry vozovka - římsa s předtěsněním, modifikovaná žvičná zálivka, dle TP 115, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, spára mezi obrubníkem a vozovkou:472=472,000 [A] napojení nového a stávajícího stavu:28+7,5=35,500 [B] Celkem: A+B=307,500 [C]	M	507,500	42,00	21 315,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace				2 171 354,90

8		Potrubí				
52 87133		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN 150MM  přípojky uličních a horských vpustí do nové dešťové kanalizace, DN 150 mm, PP SN 10, materiál polypropylen třívrstvý, trubky oboustranně hladké,min SN 10, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 6 detaily odvodnění komunikace 18,900=18,900 [A]	M	18,900	730,00	13 797,00
		Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul> nežahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
53	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ UV1, UV2, UV3, UV5, bude použit typ vpustí bez sířonů, mříž třída zatížení D400, vč. koše na bahno z žárové pozinkované oceli tl. 1,50 mm hloubky min. 600 mm, se zapravením styčné spáry kolem rámu mříže zalitím modifikovanou zálivkou, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 6 detaily odvodnění komunikace 4=4,000 [A]	KUS	4,000	14 150,00	56 600,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- předepsané podkladní konstrukce</li></ul>				
54	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ v km 0,233, celoprefabrikovaná horská vpust' z betonu min C30/37 -XF4, vnitřní rozměr 1,20x0,60 m, kalový prostor hloubky 0,60m, s dvojistou plastovou mříží- zatížení B 125, včetně úpravy navazujícího terénu, na levé straně ve stáních v km 0,280, včetně úpravy navazujícího terénu, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 6 detaily odvodnění komunikace 1=1,000 [A]	KUS	1,000	43 794,00	43 794,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
 Objekt: 5. ÚSEK  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ zaměřeno na stavbě, kanalizační poklopy: 10=10,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	10,000	2 275,00	22 750,00
56	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ zaměřeno na stavbě, poklopy IS: 19=19,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	19,000	1 986,00	37 734,00
8		Potrubi				174 675,00

9		Ostatní konstrukce a práce				
57	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM stávající zábradlí na levé straně před mostem, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě, 45=45,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz a likvidaci	M	45,000	236,00	10 620,00

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58 9113AI		SVODIDLO OCEL SILNÍČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  svodidla před mostem včetně výškových náběhů zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 58=38,000 [A]	M	58,000	1 485,00	86 130,00
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků						
- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraným nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací						
- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou						
- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr						
- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření						
nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie						
59 911CB3		SVODIDLO BETON. ÚROVEŇ ZADRŽ HI VÝŠ 0.8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  demontáž - stávající betonové svodidlo na pravé straně před mostem, zaměřeno na stavbě 60=60,000 [A]	M	60,000	968,00	58 080,00
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
- položka zahrnuje veškerou manipulaci se zařízením včetně uložení na skládku,						
- odvoz demontovaného zařízení na předepsané místo v obvodu staveniště, pokud odvoz není řešen samostatně,						
60 917224		SILNÍČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  silniční betonové obrubníky 1000x150x250 mm, náběhové obrubníky 100x150x150/250 mm (levý, pravý), nájezdové betonové obrubníky 100x150x150 mm (osazení hrany 20 mm nad komunikací), do lože z betonu C20/25n- XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,	M	472,000	483,00	227 976,00

Technická specifikace:

položka zahrnuje:

- položka zahrnuje veškerou manipulaci se zařízením včetně uložení na skládku,

- odvoz demontovaného zařízení na předepsané místo v obvodu staveniště, pokud odvoz není řešen samostatně,

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>silniční obrubník výšky 0.150m nad komunikací:374=374,000 [A]</div> <div> <div>přejízdný silniční obrubník výšky 0.020m nad komunikací: 98=98,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=472,000 [C]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div> <div>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div>betonové lože i boční betonovou opěrku.</div> </div> </div> </div> </div>				
61	919112		<div> <div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy.</div> <div>napojení na úsek č.4 - křížovanka:28=28,000 [A]</div> <div>napojení na konci úseku:7,5=7,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=35,500 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div> </div> </div>	M	35,500	81,00	2 875,50
62	935212		<div> <div>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ 600MM DO BETONU TL 100MM</div> <div>do lože z betonu C25/30- XF4,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,</div> <div>6 detaily odvodnění komunikace</div> <div>od skluzu k propustku:32,5=32,500 [A]</div> <div>nový skluz:3,7=3,700 [B]</div> <div>Celkem: A+B=36,200 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality</div> <div>- dodání a rozproštění lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce</div> <div>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</div> <div>- ukončení, patky, spárování</div> <div>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</div> </div> </div> </div>	M	36,200	762,00	27 584,40
63	93639		<div> <div>ZAUSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)</div> <div>v km 0,186, včetně přidávků a napojení na příkop, do lože z betonu C25/30- XF4,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný</div> </div>	KUS	1,000	25 826,00	25 826,00

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 101.1 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<div> <div> <div>profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 6 detaily odvodnění komunikace l=1,000 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.</div> </div> </div> </div>				
64	96611B	<div> <div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - DOPRAVA</div> <div>doprava 48 km na skládku k pol.č. 911CB3, 96687,</div> <div> <div>č.911CB3:2,300 t/m3*60 m*0,1 m2*48 km=662,400 [A]</div> <div>pol.č. 96687 : 7 ks*0,450 t/ks*48 km=151,200 [B]</div> <div>Celkem: A+B=813,600 [C]</div> </div> </div>	tkm	813,600	6,00	4 881,60
		<div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</div> </div>				
65	96687	<div> <div>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</div> <div>vybourání stávajících dešťových vpustí, odvoz na skládku viz pol.č. 96611B, zaměřeno na stavbě 7=7,000 [A]</div> </div>	KUS	7,000	3 060,00	21 420,00
		<div> <div>Technická specifikace:</div> <div>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> </div>				
9		Ostatní konstrukce a práce				465 393,50

Celkem:

7 314 434,11

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-způsobilé

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena:

314 279,91 Kč

Cena celková:

314 279,91 Kč

DPH:

65 998,78 Kč

Cena s daní:

380 278,69 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

314 279,91 Kč

Výpracoval zadání:

Výpracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť -způsobilé

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU nehodná zemina, kamení, zahliněné podklady, viz pol. č. 113328, 84,785*2,000=169,570 [A]	T	169,570	155,00	26 283,35
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Vyfrézovaný živiný materiál s vysokým obsahem PAU, viz pol.č. 113138, 8,756*2,400=21,014 [A]	T	21,014	713,00	14 982,98
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, stavební suť, viz pol.č. 113188, 113524, 5,836*2,000=11,712 [A] 33*0,085=2,975 [B] Celkem: A+B=14,687 [C]	T	14,687	155,00	2 276,49
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				43 542,82

1			Zemní práce				
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Živiný materiál s vysokým obsahem PAU odstranění krytu na sjezdech, tl. 0,11m zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy.	M3	8,756	848,00	7 425,09

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
 Objekt: 5. ÚSEK  
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-způsobilé

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11313B	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA</p> <p>dalších 122 km na skládku, k pol.č. 113138.</p> <p>8,756*2,400*122=2 563,757 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</p>	tkm	2 563,757	4,00	10 255,03
6	113188	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC. ODVOZ DO 20KM</p> <p>odstranění krytu na sjezdech, tl. 0,11m                      zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,</p> <p>km 0,077 42 P (způsobilé 76%):0,11*23,1*0,76=1,931 [A]                      km 0,143 11 P (způsobilé 71%):0,11*37,065*0,71=2,895 [B]                      km 0,154 51 L (způsobilé 49%):0,11*19,11*0,49=1,030 [C]                      Celkem: A+B+C=5,856 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	5,856	948,00	5 551,49
7	11318B	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - DOPRAVA</p> <p>dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 113188,</p> <p>5,856*2,000*28=327,936 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</p>	tkm	327,936	6,00	1 967,62

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-způsobit

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění pokladní vrstvy pod sjezdy, tl 0,60m zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, km 0.077 42 P (způsobit 76%):7,034*0,76=5,346 [A] km 0.143 11 P (způsobit 71%):12,558*0,71=8,916 [B] km 0.154 51 L (způsobit 49%):19,079*0,49=9,349 [C] km 0.227 12 P (způsobit 87%):29,732*0,87=25,867 [D] km 0.233 81 L (způsobit 52%):28,922*0,52=15,039 [E] km 0.246 07 L (způsobit 53%):36,85*0,55=20,268 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=84,785 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	84,785	347,00	29 420,40
9	11332B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 113328, 84,785*2,000*28=4 747,960 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	4 747,960	4,00	18 991,84
10	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNÍČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 35=35,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	35,000	64,00	2 240,00

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

5. ÚSEK

Rozpočet:

SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-způsobíle

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	11352B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNÍČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA dalších 43 km dopravy na skládku k pol.č. 113524,  35*0,085*43=127,925 [A]	tkm	127,925	6,00	767,55
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].						
12	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  Sejmutí ornice v prostoru stavby v tl. 0,15 m, vč. odvozu a uložení na meziskládku, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,  0,15*20,5=3,075 [A]	M3	3,075	170,00	522,75
Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu zahrnuje uložení na meziskládku						
13	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I  zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,  210=210,000 [A]	M2	210,000	13,00	2 730,00
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.						
14	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ  před rozproštěním ornice, viz pol.č. 18230 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,  20,500=20,500 [A]	M2	20,500	11,00	225,50
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů						
15	18230	ROZPROŠTĚNÍ ORNICE V ROVINĚ  Zpětné rozproštění ornice v tl. 0,15 m, vč. dovozu z meziskládky, dle pol. 12110, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,	M3	3,075	269,00	827,18

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:	IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))
Objekt:	5. ÚSEK
Rozpočet:	SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-způsobilé

Por.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		20,500*0,15=3,075 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
16 18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM plocha viz položka č.18230. zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy. 20,500=20,500 [A]	M2	20,500	30,00	615,00
		Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
17 18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU plocha viz položka č.18241 20,500=20,500 [A]	M2	20,500	6,00	123,00
		Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1		Zemní práce				81 662,45

Základy	18 21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	28,462	794,00	22 598,83
		sanační vrstva na zemní paraplení vozovky sjezdů, frakce 0/63 tl. 0,250m zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,				
		km 0,227 12 P (sanační, způsobilé 87%); 55,333 m <sup>2</sup> *0,25 m*0,87=12,035 [A]				
		km 0,233 81 L (sanační, způsobilé 52%); 53,824 m <sup>2</sup> *0,25 m*0,52=6,997 [B]				
		km 0,246 07 L (sanační, způsobilé 55%); 68,580 m <sup>2</sup> *0,25 m*0,55=9,430 [C]				
		Celkem: A+B+C=28,462 [D]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rožpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikaci, sjezdů a parkovišť-způsobě

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	289971	<p>OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>separační geotextilie hmotnosti min. 400g/m2 splňující filtrační kritérium, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,</p> <p>km 0.227 12 P (způsobitě 87%):58,1*0,87=50,547 [A]  km 0.233 81 L (způsobitě 52%):56,515*0,52=29,388 [B]  km 0.246 07 L (způsobitě 55%):72,009*0,55=39,605 [C]  Celkem: A+B+C=119,540 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul>	M2	119,540	39,00	4 662,06

2	Základy	27 260,89
5	Komunikace	
20	56333	
	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 150MM	
	podkladní vrstva sjezdů frakce 0/32 tl. 0,150m, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1: technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy.	
	km 0.227 12 P (způsobit 87%):41.84*0,87=36.401 [A]	
	km 0.233 81 L (způsobit 52%):40.699*0,52=21.163 [B]	
	km 0.246 07 L (způsobit 59%):51.856*0,59=28.521 [C]	
	Celkem: A+B+C=86,085 [D]	
	Technická specifikace:	
	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	
	- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	
	- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	
	- nezahrnuje postřiky, nátěry	
		86,085
		136,00
		11 707,56

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:  
Objekt:  
Rožpočet:

IROP IL409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
5. ÚSEK  
SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-způsobilé

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21 56334		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 200MM</p> <p>podkladní vrstva sjezdů frakce 0/63 tl. 0.200m, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,</p> <p>km 0.227 12 P (způsobilé 87%);48.116*0.87=41.861 [A] km 0.233 81 L (způsobilé 52%);46.804*0.52=24.338 [B] km 0.246 07 L (způsobilé 55%);59.635*0.55=32.799 [C] Celkem: A+B+C=98.998 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	98,998	182,00	18 017,64
22 56335		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 250MM</p> <p>podkladní vrstva na zemní pláni vozovky dlaždených sjezdů, frakce 0/63 tl. 0.250m zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,</p> <p>km 0.077 42 P (podkladní, způsobilé 76%);28.135*0.76=21.383 [A] km 0.143 11 P (podkladní, způsobilé 71%);50.232*0.71=35.665 [B] km 0.154 51 L (podkladní, způsobilé 49%);76.314*0.49=37.394 [C] Celkem: A+B+C=94.442 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	94,442	227,00	21 438,33
23 572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>množství 0,70 kg/m2, pod ACP 16+, napojení místních komunikací, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,</p>	M2	74,857	14,00	1 048,00

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

5. ÚSEK

Rozpočet:

SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-způsobilé

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE 0.5KG/M2	M2	71,293	13,00	926,81
		mezi ACO 11+ a ACP 16+, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,  km 0.227 12 P (způsobilé 87%);34,65*0,87=30,146 [A] km 0.233 81 L (způsobilé 52%);33,705*0,52=17,527 [B] km 0.246 07 L (způsobilé 55%);42,945*0,55=23,620 [C] Celkem: A+B+C=71,293 [D]  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
25	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL 50MM	M2	71,293	315,00	22 457,30
		napojení místních komunikací zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,  km 0.227 12 P (způsobilé 87%);34,65*0,87=30,146 [A] km 0.233 81 L (způsobilé 52%);33,705*0,52=17,527 [B] km 0.246 07 L (způsobilé 55%);42,945*0,55=23,620 [C] Celkem: A+B+C=71,293 [D]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: S. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-způsobilé

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátery</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>				
26	574E56	<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 60MM</div> <div>napojení místních komunikací</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy.</div> <div>km 0.227 12 P (způsobilé 87%):36,383*0,87=31,653 [A]</div> <div>km 0.233 81 L (způsobilé 52%):35,390*0,52=18,403 [B]</div> <div>km 0.246 07 L (způsobilé 55%):45,092*0,55=24,801 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=74,857 [D]</div> <div>Technická specifikace:<div><div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoji</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátery</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div></div>	M2	74,857	270,00	20 211,39
27	582612	<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE</div> <div>Z KAM</div> <div>cementobetonové sjezdy, lože fr. 4/8 mm tl. 40 mm,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy.</div> <div>km 0.077 42 P (způsobilé 76%):24,465*0,76=18,593 [A]</div> <div>km 0.143 11 P (způsobilé 71%):43,680*0,71=31,013 [B]</div> <div>km 0.154 51 L (způsobilé 49%):66,360*0,49=32,516 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=82,122 [D]</div> <div>Technická specifikace:<div><div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div></div></div>	M2	82,122	560,00	45 988,32

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

5. ÚSEK

Rozpočet:

SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-způsobilé

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
28	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM červená dlažba, lože fr. 4/8 mm tl. 40 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy. 0,154 51L (způsobilé 49%):8.505*0,49=4,167 [A]	M2	4,167	789,00	3 287,76
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
5			Komunikace				145 083,11

9			Ostatní konstrukce a práce				
29	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční betonové obrubníky 1000x150x250 mm, náběhové obrubníky 100x150x150/250 mm (levý, pravý), nájezdové betonové obrubníky 100x150x150 mm (osazení hrany 20 mm nad komunikací), do lože z betonu C20/25n- XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy.	M	34,639	483,00	16 730,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-způsobilé

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9		silniční obrubník výšky 0.150m nad komunikací				
		km 0.077 42 P (způsobilé 76%): $8,1*0,76=6,156$ [A]				
		km 0.143 11 P (způsobilé 71%): $12,5*0,71=8,875$ [B]				
		km 0.154 51 L (způsobilé 49%): $22,82*0,49=11,182$ [C]				
		km 0.233 81 L (způsobilé 87%): $3,8*0,87=3,306$ [D]				
		přejízdný silniční obrubník výšky 0.020m nad komunikací				
		km 0.077 42 P-2.42=2.420 [E]				
		km 0.233 81 L-2.7=2.700 [G]				
		Celkem: A+B+C+D+E+G=34.639 [H]				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací						
betonové lože i boční betonovou opěrku.						
Ostatní konstrukce a práce						
16 730,64						

Celkem: 314 279,91

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:** 5. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 160 Definitivní dopravní značení

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 96 873,50 Kč

**Cena celková:** 96 873,50 Kč

**DPH:** 20 343,44 Kč

**Cena s daní:** 117 216,94 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 96 873,50 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
**Objekt:** 5. ÚSEK  
**Rozpočet:** SO 160 Definitivní dopravní značení

Por.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9		Ostatní konstrukce a práce				
1 9128		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU napojení místní komunikace v km 0,227 12P, 2x Z11g, Nové směrové sloupky z PE (Z11g), do zabetonovaných plastových patek, výška sloupku 0,80 m nad korunou vozovky, osazený do plastové patky, patka osazena do vrtu průměru 35 cm tak, aby horní okraj převyšoval krajnici o 5 cm. Vrt kolem patky bude vyplněn betonem C 30/37- XF4 do úrovně 20cm pod dolní hranou patky. Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	555,00	1 110,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
2 914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové svislé dopravní značení ze zpevněného pozinkovaného plechu, s dvojitým ohybem, Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace E2d:2=2,000 [A] IS12a:1=1,000 [D] IS12b:1=1,000 [E] IS19d:2=2,000 [F] IS3b:1=1,000 [H] IS3c:1=1,000 [I] IS3d:2=2,000 [J] P2:4=4,000 [K] P4:5=5,000 [L] A+D+E+F+H+I+J+K+L=19,000 [M]	KUS	19,000	852,00	16 188,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rožpočet: SO 160 Definitivní dopravní značení

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž stávajícího svislého dopravního značení, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace E2b:1=1,000 [A] E2d:1=1,000 [B] IS12a:1=1,000 [E] IS12b:1=1,000 [F] IS19d:2=2,000 [G] IS3b:1=1,000 [I] IS3c:1=1,000 [J] IS3d:2=2,000 [K] P2:2=2,000 [L] P4:4=4,000 [M] Celkem: A+B+E+F+G+I+J+K+L+M=16,000 [N] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	16,000	129,00	2 064,00
4	914221	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové svislé dopravní značení ze zpevněného pozinkovaného plechu, s dvojitým chybem, Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace IP26a:1=1,000 [B] IP26b:1=1,000 [C] Celkem: B+C=2,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	1 331,00	2 662,00
5	914223	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž stávajícího svislého dopravního značení, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace	KUS	2,000	129,00	258,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 160 Definitivní dopravní značení

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		IP26a:1=1,000 [C] IP26b:1=1,000 [D] Celkem: C+D=2,000 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	914321	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONT nové svíslé dopravní značení ze zpevněného pozinkovaného plechu, s dvojitým ohybem, Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace IS21c:3=3,000 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	3,000	243,00	729,00
7	914323	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ demontáž stávajícího svíslého dopravního značení, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace IS21c:3=3,000 [H] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	129,00	387,00
8	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY- DODÁVKA A MONTÁŽ nové sloupky s patkou, ocelové, pozinkované, Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace I7=17,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky, patky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	17,000	2 096,00	35 632,00
9	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ demontáž stávajícího svíslého dopravního značení, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele	KUS	14,000	129,00	1 806,00

POLOŽKY SOUPOISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 160 Definitivní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace 14=14,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
10	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA nehlučící, V 2b, V1a, V13a Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace 0.125*352+2.5=46.500 [A]	M2	46.500	217,00	10 090,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
11	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V 2b, V1a, V13a - nehlučícím plastem Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace 0.125*352+2.5=46.500 [A]	M2	46.500	558,00	25 947,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
9			Ostatní konstrukce a práce				96 873,50

Celkem: 96 873,50

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 161.1 Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena:

57 732,00 Kč

Cena celková:

57 732,00 Kč

DPH:

12 123,72 Kč

Cena s dani:

69 855,72 Kč

Měrné jednotky:

1,00

Počet měrných jednotek:

57 732,00 Kč

Náklad na měrnou jednotku:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 161.1 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9		Ostatní konstrukce a práce				
1	91400	DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK zaměřeno na trasu, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace 4=4,000 [A]	KUS	4,000	39,00	156,00
Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění						
2	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Přechodné dopravní značení viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, B1.3=3,000 [A] B24a.2=2,000 [B] B24b.1=1,000 [C] C2b.1=1,000 [D] E1.3=7,000 [E] IP10a.2=2,000 [F] IP10b.4=4,000 [G] IS11b.7=7,000 [I] IS11c.2=2,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+I+K=29,000 [L]	KUS	29,000	39,00	1 131,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky						
3	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení, dle pol 914122	KUS	29,000	39,00	1 131,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:**

**Rozpočet:** SO 161.1 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		29=29,000 [A]				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914129	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení, dle pol 914122, nájem 12 týdnů 12*7*29=2 436.000 [A]	KSDEN	2 436,000	9,00	21 924,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
5	914422	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, IP22:1=1,000 [A] ISI 1a:4=4,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C]	KUS	5,000	39,00	195,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
6	914423	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ k pol.č. 914422, 5=5,000 [A]	KUS	5,000	39,00	195,00
		Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
7	914429	DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ k pol.č. 914422 12*7*5=420,000 [A]	KSDEN	420,000	10,00	4 200,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 161.1 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	914922		SLOUPKY A STOKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTAŽ S PŘESUNEM viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 33=33,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí ne zahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	33,000	39,00	1 287,00
9	914923		SLOUPKY A STOKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ k pol.č. 914922 33=33,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	33,000	39,00	1 287,00
10	914929		SLOUPKY A STOKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNĚ k pol.č. 914922, nájemné 12 týdnů., 33*12*7=2 772,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití	KSDEN	2 772,000	1,00	2 772,00
11	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7 viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	1,000	39,00	39,00

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP IL/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
 Objekt: 5. ÚSEK  
 Rozpočet: SO 161.1 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12 916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	39,00	39,00
Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, k pol.č. 916112. 1=1,000 [A]						
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
13 916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - NÁJEMNÉ	KSDEN	84,000	10,00	840,00
Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, nájem 12 týdnů, k pol.č. 916112, 12*7*1=84,000 [A]						
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.						
14 916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA SKS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	39,00	78,00
Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, 1kus= souprava=5ks světel, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 1+1=2,000 [A]						
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - udržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie						
15 916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA SKS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	39,00	78,00
k pol.č. 916132, 2=2,000 [A]						
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
16 916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ	KSDEN	168,000	52,00	8 736,00
Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, nájem 12 týdnů, k pol.č. 916132, 2*12*7=168,000 [A]						
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 161.1 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM přechodné dopravní značení, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace 3=3,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	3,000	39,00	117,00
18	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ k pol.č. 916312 3=3,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	39,00	117,00
19	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení, pronájem 12 týdnů, k pol.č. 916312, 12*7*3=252,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	252,000	10,00	2 520,00
20	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení, ke sloupkům, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace 33=33,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	33,000	39,00	1 287,00
21	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	33,000	39,00	1 287,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 161.1 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		k pol.č. 916712 33=33,000 [A]				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
22	916719	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ k pol.č. 916712, 12 týdnů, 33*12*7=2 772,000 [A]	KSDEN	2 772,000	3,00	8 316,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9		Ostatní konstrukce a práce				57 732,00

Celkem:

57 732,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena:

6 861 269,02 Kč

Cena celková:

6 861 269,02 Kč

DPH:

1 440 866,49 Kč

Cena s daní:

8 302 135,51 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

6 861 269,02 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11317		<div>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK</div> <div> <p>proužek z kamených kostek podél řims. včetně odvozu a likvidace vybouraného materiálu v režii zhotovitele</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu,</p> <p>0,2*0,1*23.62+0,2*0,1*24.6=0,964 [A]</p> </div> <div> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami</p> </div>	M3	0,964	948,00	913,87
6	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div> <p>Odstanění stávající vozovky na mostě, včetně odvozu a likvidace vyfrézovaného materiálu v režii zhotovitele</p> <p>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu,</p> <p>6,52*0,13*14,94=12,663 [A]</p> </div> <div> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami</p> </div>	M3	12,663	1 020,00	12 916,26
7	12110		<div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</div> <div> <p>Sejmutí ornice v prostoru stavby v tl. 0,2 m, vč. odvozu a uložení na meziskládku</p> <p>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 3 půdorys,</p> <p>podél křidéla opěry 1:1,2*0,8*0,2*(7,22+5,84)=2,508 [A]</p> <p>podél křidéla opěry 2:1,2*1,2*0,2*(5,78+6,09)=3,419 [B]</p> <p>v místě skluzu:1,2*2*0,6*0,2*5,5=1,584 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=7,511 [D]</p> </div> <div> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu zahrnuje uložení na meziskládku</p> </div>	M3	7,511	170,00	1 276,87
8	122738		<div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I. ODVOZ DO 20KM</div> <div> <p>Odstanění hrázkování koryta pro usměrnění vody během provádění dlažby, viz pol.č. 17750,</p> <p>2*28*1,5=84,000 [A]</p> </div> <div> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami</p> </div>	M3	84,000	390,00	32 760,00

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))
Objekt:	5. ÚSEK
Rozpočet:	SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Por.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
		- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapážené				
		- ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
		- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
		- příplatek za lepivost				
		- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
		- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11512)				
		- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
		- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
		- vytahování a nošení výkopku				
		- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
		- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napáďavek				
		- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
		- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
		- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování				
		- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
		- udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti				
		- třídění výkopku				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
		- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	122739	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	3 390,336	7,40	25 088,49
		doprava na skládku dalších 28 km k pol.č. 122738				
		doprava na skládku 48 km k pol.č. 12960,				
		84,000*28=2 352,000 [A]				
		21,632*48=1 038,336 [B]				
		Celkem: A+B=3 390,336 [C]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1 km nad 20km				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10 12960		<p>ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ</p> <p>doprava na skládku viz pol.č. 12273B</p> <p>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 3 půdorys,</p> <p>povodní a návodní strana: 2*5*0,2*6=12,000 [A]  pod mostem: 1,12*0,2*4,3=9,632 [B]  Celkem: A+B=21,632 [C]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkypkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M3	21,632	1 020,00	22 064,64
11 131838		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽÍ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez,</p> <p>nub OP1: 7,5*13,6=102,000 [A]  nub OP2: 7,5*11,3=84,750 [B]  Celkem: A+B=186,750 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkypkem</li> <li>- kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření výkopůvky po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopůvky v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny</li> <li>- ruční výkopůvky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopůvky a ve výkopůvce</li> <li>- třídění výkopku</li> </ul>	M3	186,750	640,00	119 520,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP. II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:** 5. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		pod.)				
		- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, výkazují se v položce č.0141**				
12 131839		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY doprava na skládku dalších 28 km k pol.č. 131838, 186,750*28=5 229,000 [A]	M3	5 229,000	7,40	38 694,60
		Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
13 132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM šířky 0,5 m kolem opěr a podpěr pro provedení sanací, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, podél opěr 1:0,5*0,35*23,47=4,107 [A] podél opěr 2:0,5*0,35*22,25=3,894 [B] Celkem: A+B=8,001 [C]	M3	8,001	606,00	4 848,61
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásách a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopácky, odstranění kořenů a napáďavek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	132739	- třídění výkopku				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
		- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	224,028	7,40	1 657,81
		doprava na skládku dalších 28 km k pol.č. 132738,				
		8,001*28=224,028 [A]				
Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km						
15	132838	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM	M3	35,925	640,00	22 992,00
		výkop bude zapažen,				
		zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4				
		podélný řez, 5 příčný řez,				
		betonové prahy dlažby:				
		1,2*0,5*1,0*(4,85+4,4+4,3+4,3)=10,710 [A]				
		0,5*1*(12,3+12,5)=12,400 [B]				
		přechodové klíny za křídly:				
		3*0,8*3,1=7,440 [C]				
		1*0,8*5,5=4,400 [F]				
		pod schodištěm u křídla 2P:				
		0,75*0,2*6,5=0,975 [D]				
		Celkem: A+B+C+F+D=35,925 [G]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
		- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené				
		- ošetření výkopářiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektní vč. jejich dočasného zajištění				
		- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených prostorech a pod.				
		- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
		- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
		- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
		- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:**

**IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))**

## 5. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Por.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředěné horniny</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
16	132839	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</p> <p>doprava na skládku dalších 28 km k pol.č. 132838,</p> <p>35,925*28=1 005,900 [A]</p>	M3	1 005,900	7,40	7 443,66
		Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
17	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>k pol.č. 122738, 131838, 132738, 132838,</p> <p>84,000+186,750+8,001+35,925=314,676 [A]</p>	M3	314,676	16,00	5 034,82
		<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísnných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> </ul>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17481	a	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  zásyp přechodové oblasti z vlnité zeminy dle ČSN 73 6244 čl. 5.4, hutněný po vrstvách tl. max. 300 mm, ID=0,85-0,90, respektive 100% PS, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez,  rub OP1:7,5*13,3=99,750 [A] rub OP2:7,5*11,1=83,250 [B] Celkem: A+B=183,000 [C]	M3	183,000	942,00	172 386,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. humění ve ztížených podmínkách a stíněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17481	b	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  šířky 0,5 m kolem podpěr, z vlnité zeminy dle ČSN 73 6244 čl. 5.4, hutněný po vrstvách tl. max. 300 mm, ID=0,85-0,90, respektive 100% PS, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez,	M3	8,001	942,00	7 536,94

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			8.001=8.001 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stisněných prostorech</li> <li>- ztižené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce zněhodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
20	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH  hrázkování koryta pro usměrnění vody během provádění dlažby, Zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 3 půdorys,  2*28*1,5=84.000 [A]	M3	84,000	908,00	76 272,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a pořízení vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stisněných prostorech</li> <li>- ztižené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> </ul>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ před rozproštěním ornice, viz pol.č. 18230 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 37,555=37,555 [A]	M2	37,555	11,00	413,11
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů							
22	18220		ROZPROŠTĚNÍ ORNICE VE SVAHU Zpětné rozproštění ornice tl. 0,20m, vč. dovozu z meziskládky, die pol. 12110, 37,555*0,20=7,511 [A]	M3	7,511	269,00	2 020,46
Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5							
23	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RÚČNÍM VÝSEVEM plocha dle položky č.18220, Zaměřeno na stavbě a cad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 37,555=37,555 [A]	M2	37,555	30,00	1 126,65
Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu							
24	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU plocha viz položka č.18241,	M2	37,555	6,00	225,33

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		37,555=37,555 [A]				555 738,86
		Technická specifikace: Zahnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1		Zemní práce				

2		Základy				
25	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN 150MM  Rubová drenáž z trub plastických PVC DN 150mm, tuhost SN8, vč. vyústění a prostupu, včetně obsypu drenážním betonem, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 10 detaily, 2*12,6=25,200 [A]	M	25,200	622,00	15 674,40
		Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - zřízení trativodu, výplň, zásyp, obsyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a obsyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodotěče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				

26	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTIBETONU (PLASTMALTY)  Drenážní plastibeton v úžlabí mostu a před mostním závěrem opěry č.2, š. 0,150 mm, tl. ochrany izolace - po celé délce nosné konstrukce, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 7 výkres tvaru nosné konstrukce, 10 detaily, 0,04*5,04=0,202 [A]	M3	0,202	77 892,00	15 734,18
----	-------	--	----	-------	-----------	-----------

Technická specifikace: Položka zahrnuje:

- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy  
 - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. št. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	261512	<div> <div>VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM</div> <div> <div>kotvení výztuže NK, včetně vlepení výztuže</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4</div> <div>podélný řez, 5 příčný řez, 8 výkres výztuže nosné konstrukce,</div> <div>48*8*0.25=96.000 [A]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</div> <div>svíslou dopravu zeminy z vrtu</div> <div>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</div> <div>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</div> </div> </div>	M	96.000	338,00	32 448,00
28	261513	<div> <div>VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 25MM</div> <div> <div>kotvení výztuže závěrných zidek (á 300mm, vrtý dl. 200mm) a dobetonávky křídél</div> <div>(á 300mm, vrtý dl. 150mm), včetně vlepení výztuže,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4</div> <div>podélný řez, 5 příčný řez,</div> <div>závěrná zídka:35*2*0.2*2=28.000 [A]</div> <div>křídla:84*0.19*2=25.200 [B]</div> <div>Celkem: A+B=53.200 [C]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</div> <div>svíslou dopravu zeminy z vrtu</div> <div>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</div> <div>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</div> </div> </div>	M	53.200	1 662,00	88 418,40
29	261516	<div> <div>VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ V D DO 80MM</div> <div> <div>vrtý DN 70 mm pro trubčiky odvodnění,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4</div> <div>podélný řez, 5 příčný řez, 7 výkres tvaru nosné konstrukce, 10 detaily,</div> <div>1*0.6+1*0.8+18*0.25=5.900 [A]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</div> </div> </div>	M	5.900	1 104,00	6 513,60

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		svislou dopravu zeminy z vrhu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
30 26194		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR Ř V A VÍD DO 200MM vrty D200mm v křídlech pro rubovou drenáž, předpokládaná tl. křídla 0,7m zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 2*0,7=1,400 [A]	M	1,400	2 077,00	2 907,80
		Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrhu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				

31 272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20) zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, podkladní beton pod rubovou drenáž C12/15n-X0: 2*7,5*0,2=3,000 [A] betonový základ C16/20-X0 pod křídlem pod pravou římsou (šířka křídla 0,7m): 0,5*0,8*(5,9+3,9)=3,920 [B] Celkem: A+B=6,920 [C]	M3	6,920	9 727,00	67 310,84
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	0,600	11 036,00	6 621,60
		podkladní beton C20/25n-XF3 tl. 0.10m pod schodiště zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 5 příčný řez, 10 detaily, 0.75*0.1*8=0.600 [A]				
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, průstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojí, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33 28999		OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící hydroizolační fólie z měkčeného PVC tl. min. 1,50 mm u rubové drenáže, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 9 sanace, 2*2,3*7,5=34,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	34,500	234,00	8 073,00
2		Základy				243 701,82

3		Svislé konstrukce				
34 31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotevní přípravky říms včetně vlepení, předpoklad 1 ks/m, 7 kg/ks (včetně kotvení na křídlech), s protikorozní ochranou zinkováním ponorem, tl. 80 mikronů, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 5 příčný řez, 10 detaily, levá římsa: 7*24=168,000 [A] pravá římsa: 7*25=175,000 [B] Celkem: A+B=343,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	343,000	170,00	58 310,00
35 31731		ŘÍMSY Z PROST BETONU výběhové bloky betonu C25/30-XF2 před a za římsami mostu do nezámrné hloubky, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 5 příčný	M3	9,800	27 008,00	264 678,40

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řez, 10 detaily, levá strana: 0,6*(2*1,3+2,5*1,3)=3,510 [A] pravá strana: 0,74*(3+5,5)=6,290 [B] Celkem: A+B=9,800 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
36	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETON C30/37 (B37)  beton C 30/37 - XF4, včetně bednění, smršťovacích, pracovních a dilatačních spar zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 5 příčný řez, 10 detaily, levá římsa: 24*0,3=7,440 [A] pravá římsa: 25*0,5=12,500 [B] Celkem: A+B=19,940 [C]	M3	19,940	25 677,00	511 999,38
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

5. ÚSEK

Rozpočet:

SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběrovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li></ul>				

37 317365

VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI B500B

Parametrická spotřeba 150 kg/m<sup>3</sup>, k pol.č. 317325

T

2,991

42 197,00

126 211,23

0,150\*19,940=2,991 [A]

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,
- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Objekt:  
Rožpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikoroziní úpravu výztuže, - separaci výztuže,				
38	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU C30/37 (B37) beton C30/37-XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, nové závěsné židky, předpokládaná tl. 0.37 m: $2 \times 10.5 \times 0.78 \times 0.37 = 6.061$ [A] dobetonávka horního povrchu křidel: $0.7 \times 0.25 \times (7.22 + 5.78 + 5.84 + 6.09) = 4.363$ [B] Celkem: A+B=10.424 [C]	M3	10,424	18 531,00	193 167,14
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a záklád těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u záklád,				

VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI B500B

61 565,42

Parametrická spotřeba 140 kg/m3, kubatura viz položka č. 333325

42 197,00

1.459

T

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		0,140*10,424=1,459 [A]				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže,				
3		Svislé konstrukce				1 215 931,57

## Vodorovné konstrukce

40	421324	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 (B30)	M3	9,792	16 866,00	165 151,87
		dobetonávka čel nosníků z betonu C25/30 - XF2, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 10 detaily, 2*10,2*0,6*0,8=9,792 [A]				

## Technická specifikace:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbědňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<div> <div>ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, náličníků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> </div>				
41 421365		<div>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI B500B</div> <div>Parametrická spotřeba 200 kg/m3, k pol.č. 421324,</div> <div>9,792*0,2=1,958 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div> <div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div> <div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div> <div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div> <div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.</div> <div>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</div> <div>- separaci výztuže,</div>	T	1,958	42 197,00	82 621,73
42 434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON C30/37 (B37)	M3	1,866	47 391,00	88 431,61

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		beton C30/37 - XF4, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 5 příčný řez, 10 detaily,  0,75*0,4*6,22=1,866 [A]				
		Technická specifikace:				
		- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření uložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				

43	457324	<div> <div>VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON C25/30 (B30)</div> <div>ŽB spřažená deska, beton C25/30 - XF2,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 7 výkres tvaru nosné konstrukce,</div> <div>9,1*0,17*14,2=21,967 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbědňovacích a odsukřovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel,</div> </div> </div>	M3	21,967	12 857,00	282 429,72
----	--------	--	----	--------	-----------	------------

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	457365	VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU Z OCELI B500B Parametrická spotřeba 60 kg/m <sup>3</sup> , k pol.č. 457324, 21,967*0,06=1,318 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže	T	1,318	34 342,00	45 262,76

45	457366	VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTI dvě vrstvy kari sítě, parametrická spotřeba 180 kg/m <sup>3</sup> zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 7 výkres tvaru nosné konstrukce, 8 výkres výztuže nosné konstrukce, 21,967*0,180=3,954 [A]	T	3,954	34 342,00	135 788,27
----	--------	---	---	-------	-----------	------------

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:** 5. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Por.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

**Technická specifikace: položka zahrnuje:**

- položka zahrnuje:
- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,
  - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,
  - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,
  - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,
  - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
  - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,
  - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
  - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,
  - povrchovou antikorozi úpravy výztuže,
  - separaci výztuže

46 465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	38,949	11 036,00	429 841,16
<p>zpevnění z lom. kam. tl. 200 mm, beton C25/30n-XF3 tl. 150 mm, vč. bet. obrubníků kolem dlažeb, vč. spárování proti CHRL, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 10 detaily,</p> <p>pod mostem: 1,2*2*12,5*0,35*3=31,500 [A]  křídlo 1P: 1,2*0,65*0,35*7,22=1,971 [B]  křídlo 1L: 1,2*0,7*0,35*5,84=1,717 [C]  křídlo 2P: 1,2*0,3*0,35*5,8=0,751 [D]  křídlo 2L: 1,2*0,65*0,35*6,1=1,665 [E]  v místě klínu (u křídla 1L a 2L): 2*1,3*0,35*1,5=1,365 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=38,949 [G]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- zahrnuje podklad pod dlažbu</li> </ul>					

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP IL/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47 467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonové prahy před a za mostem (pod zpevněním), beton C25/30 - XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, $1.2*0.5*1*(4.4+4.85+4.3+4.3)+0.5*1*(12.5+12.3)=23.110[A]$	M3	23,110	11 036,00	255 041,96
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
<ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)</li><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů</li></ul>						
4		Vodorovné konstrukce				1 484 569,08

## 4 Vodorovné konstrukce

1 484 569,08

## 5 Komunikace

48 572214		<div> <div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE 0.5KG/M2</div> <div>                             Mezi ochrannou izolace a obrusnou vrstvou 0.5 kg/m2 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez,                         </div> </div>	M2	113,250	13,00	1 472,25
-----------	--	--	----	---------	-------	----------

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratčín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
 Objekt: 5. ÚSEK  
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			113,250=113,250 [A]				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
49	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 50MM  Obrusná vrstva tl.50mm zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez.  7,5*15,1=113,250 [A]	M2	113,250	315,00	35 673,75
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoji - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod.				
50	575C31		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 30MM  včetně posypu drobným kamenivem, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez.  7,5*15,1=113,250 [A]	M2	113,250	697,00	78 935,25
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoji - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod.				

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	582621		<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE</div> <div>Z MC</div> <div> <div> <div>kladeno do betonu přechodového klínu,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4</div> <div>podélný řez, 5 příčný řez,</div> <div>u křídla 1P:3,04=3,040 [A]</div> <div>u křídla 2P:5,5=5,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=8,540 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M2	8,540	607,00	5 183,78
52	58920		<div>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</div> <div> <div>Výplň spárý vozovka - římsa s předtěsněním.</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4</div> <div>podélný řez, 5 příčný řez, 10 detaily,</div> <div>levá:23,7=23,700 [A]</div> <div>pravá:24,8=24,800 [B]</div> <div>Celkem: A+B=48,500 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsaného materiálu</div> <div>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</div> </div> </div>	M	48,500	42,00	2 037,00
5	Komunikace						123 302,03

6

Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	626111	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM  zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 9 sanace,  boky NK (80%):0.80*2*0.6*14.2=13.632 [A] podhled NK (85%):0.85*9.11*11.58=89.670 [B] spodní stavba (50%):0.50*119.06=59.530 [C] Celkem: A+B+C=162.832 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zařízení spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce, pokud nejsou řešeny samostatně	M2	162,832	743,00	120 984,18
54	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM  zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 9 sanace,  boky NK (20%):0.20*2*0.6*14.2=3.408 [A] podhled NK (10%):0.10*9.11*11.58=10.549 [B] spodní stavba (20%):0.20*119.06=23.812 [C] Celkem: A+B+C=37.769 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zařízení spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce, pokud nejsou řešeny samostatně	M2	37,769	1 080,00	40 790,52
55	626113	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM  zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 9 sanace,	M2	40.993	1 317,00	53 987,78

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SUS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	626121	<div> <div>                     REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAC MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM                 </div> <div>                     podhled NK (5%):0.05*9.11*11.58=5.275 [A]                      spodní stavba (30%):0.30*119.06=35.718 [B]                      Celkem: A+B=40.993 [C]                 </div> <div>                     Technická specifikace: položka zahrnuje:                      dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě                      nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva                      položení vrstvy v předepsané tloušťce                      potřebná lešení a podpěrné konstrukce, pokud nejsou řešeny samostatně                 </div> </div>	M2	3,960	1 924,00	7 619,04
57	62631	<div> <div>                     SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM                 </div> <div>                     zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4                      podélný řez, 5 příčný řez, 9 sanace,                      boky NK (100%):1*2*0.6*14.2=17.040 [A]                      podhled NK (100%):1*9.11*11.58=105.494 [B]                      spodní stavba (100%):1*119.06=119.060 [C]                      rub opěr:1.98=1.980 [E]                      Celkem: A+B+C+E=243.574 [F]                 </div> <div>                     Technická specifikace: položka zahrnuje:                      dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě                      nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva                      položení vrstvy v předepsané tloušťce                 </div> </div>	M2	243,574	162,00	39 458,99

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
potřebná lešení a podpěrné konstrukce, pokud nejsou řešeny samostatně						
58 62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM celoplošná tenkovrstvá sanační stěrka, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 9 sanace. boky NK (100%):1*2*0,6*14,2=17,040 [A] podhled NK (100%):1*9,11*11,58=105,494 [B] spodní stavba (100%):1*119,06=119,060 [C] Celkem: A+B+C=241,594 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zařízení spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce, pokud nejsou řešeny samostatně	M2	241,594	331,00	79 967,61
59 62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 9 sanace. boky NK:0,05*2*0,6*14,20=0,852 [A] podhled NK :0,05*9,11*11,58=5,275 [B] Celkem: A+B=6,127 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce, pokud nejsou řešeny samostatně	M2	6,127	148,00	906,80
60 62662		INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNÍCÍ injektář trlin ve spodní stavbě zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 9 sanace, 21=21,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	21,000	1 350,00	28 350,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhliny provedení vlastní injeckáže potřebná lešení a podpěrné konstrukce, pokud nejsou řešeny samostatně				
61	62665		REINJEKTAŽ KANÁLKŮ PODÉLNÉHO A PŘÍČNÉHO PŘEDPJETÍ případná reinjektaž předpínacích kabelů - včetně osazení injeckážních trubček a pasivace kotev zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 9 sanace, 9*15*0,75=101,250 [A]	KUS	101,250	1 272,00	128 790,00
			Technická specifikace: zahrnuje obnažení a očištění kotevní desky, vyvrtání otvoru pro injeckáž v betonu nosníku, zavedení kanyl pro injeckáž a pro odvzdušnění, namíchání injeckážní směsi a vyplnění trubek tlakovým zařízením nezahrnuje bourání obetonovaných čel nosníků a zpěné zabetonování				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				500 854,92

7			Přidružená stavební výroba				
62	71112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY izolace NAIP na rubu rámu zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, rub opěry 1:8,73*4,7=41,031 [A] rub opěry 2:8,73*4,40=38,412 [B] přetažení izolace na horní povrch křídel (předpokládaná šířka křídla 0,7 m):4*0,7*0,50=1,400 [C] přetažení izolace na rub křídel:4*4,5*0,5=9,000 [D] Celkem: A+B+C+D=89,843 [E]	M2	89,843	545,00	48 964,44
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU včetně pečetecí vrstvy zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 138,616=138,616 [A]	M2	138,616	1 013,00	140 418,01
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
64	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsami s hliníkovou vložkou zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 10 detaily,	M2	33,634	299,00	10 056,57
		v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
 Objekt: 5. ÚSEK  
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
65	711509	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ</p> <p>ochrana izolace 2x geotextilie - tl. 6 mm po stlačení, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez,</p> <p>rub opěry 1,2*8,73*7=122,220 [A]                      rub opěry 2,2*8,73*6,70=116,982 [B]                      rub křídlec 2*4*0,6*0,5=2,400 [C]                      ochrana fólie 34,500*2=69,000 [D]                      Celkem: A+B+C+D=310,602 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:                      - dodání předepsaného ochranného materiálu                      - zařízení ochrany izolace</p>	M2	310,602	143,00	44 416,09
66	78311	<p>R PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR.NÁTĚREM JEDNOVRST</p> <p>konzervace obnažených předpínacích kotev protikorozním nátěrem, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 9 sanace,                      15*9*2=270,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a jejich vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	270,000	810,00	218 700,00
67	78383	<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>Nátěry obrub říms,                      zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 10 detaily,</p>	M2	19,400	364,00	7 061,60

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7		<p>levá římsa: 0,4*23,7=9,480 [A] pravá římsa: 0,4*24,8=9,920 [B] Celkem: A+B=19,400 [C]</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p> <p>Přidružená stavební výroba</p>				469 616,71
9		Ostatní konstrukce a práce				
68 9112B1		<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>pravá římsa, nové zábradlí na pravé římsě, včetně kotvení, nátěru barvou - min.2x základ, 2x email, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 5 příčný řez, 10 detaily, 25=25,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky</p>	M	25,000	6 752,00	168 800,00
69 9112B3		<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>odstranění stávajícího zábradlí na mostě, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitel, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 47.800=47,800 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz a likvidace</p>	M	47,800	260,00	12 428,00
70 9113A3		<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p>	M	24,000	325,00	7 800,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			demontáž stávajícího svodidla N1 u opěry 01 v místě nového svodidla H1, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitel, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 24=24,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz a likvidace				
71	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNÍČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ  svodidla za římsami mostu, včetně napojení na stávající svodidlo, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 5 příčný řez,  u křídla 1L:12=12,000 [A] u křídla 1P:12=12,000 [B] u křídla 2L:12=12,000 [C] u křídla 2P:24=24,000 [D] Celkem: A+B+C+D=60,000 [E]	M	60,000	1 883,00	112 980,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraným nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrť zahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
72	9115C1		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  práva římsa, včetně modrých odrazek zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 5 příčný řez, 25=25,000 [A]	M	25,000	2 103,00	52 575,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Por.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dílačnických prvků</li> <li>- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a závilku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky</li> <li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr zahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</li> </ul>				
73 9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ levá římsa, včetně modrých odrazek zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 5 příčný řez, 24=24,000 [A]	M	24,000	9 348,00	224 352,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dílačnických prvků</li> <li>- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a závilku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky</li> <li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr zahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</li> </ul>				
74 91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU název vodoteče (2ks) na sloupku spatkou (viz pol.č. 914921), a letopočet opravy (1ks) na konstrukci mostu, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 2+1=3,000 [A]	KUS	3,000	3 804,00	11 412,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				
75 914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY- DODÁVKA A MONTÁŽ nové sloupky s patkou, ocelové, pozinkované, k názvu vodoteče, viz pol.č. 91355, Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2=2,000 [A]	KUS	2,000	3 350,00	6 700,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpčet:

IROP II/409 Uherčice - Vratčín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- sloupky, patky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)						
76 917223		<div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</div> <div>obrubník 100x250x1000 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 5 příčný řez,</div> <div>křídlo 1L:1,2*10,2=12,240 [A]</div> <div>křídlo 2L:1,2*11,21=13,452 [B]</div> <div>křídlo 1P:1,2*10,13=12,156 [C]</div> <div>křídlo 2P:1,2*11,27=13,524 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=51,372 [E]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>	M	51,372	593,00	30 463,60
77 917224		<div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</div> <div>obrubník 150x250x1000 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 5 příčný řez,</div> <div>9.500=9.500 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>	M	9,500	647,00	6 146,50
78 919112		<div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</div> <div>v místě podpovrchových závěrů, k pol.č. 931325, obrubník 100x250x1000 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 5 příčný řez,</div> <div>8,4+8,5=16,900 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div>	M	16,900	87,00	1 470,30

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:** 5. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
79 931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM mezi ZZ a NK obrubník 100x250x1000 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 10 detaily, 2*10,6*0,73=15,476 [A]	M2	15,476	303,00	4 689,23
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spár před úpravou, očištění okolí spár po úpravě						
80 931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 řezané spáry na rubu opěr zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 10 detaily, 8,4+8,5=16,900 [A]	M	16,900	130,00	2 197,00
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spár před úpravou, očištění okolí spár po úpravě nezahrnuje těsnící profil						
81 93140		MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 2*10,2=20,400 [A]	M	20,400	36 354,00	741 621,60
Technická specifikace: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezení a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnicího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, napojení izolací a pod.)						

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění výplí spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
82	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM skluzy z betonových tvarovek na levé straně do betonového lože z betonu C25/30n-XF3 tl200 mm, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 10 detaily, 5.200*5.600=10.800 [A]	M	10,800	878,00	9 482,40
Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality</li> <li>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce</li> <li>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</li> <li>- ukončení, patky, spárování</li> <li>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</li> </ul>						
83	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) kamená dlažba z lom. kamene tl. 150 mm do betonového lože z betonu C25/30n-XF3 tl200 mm, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 10 detaily, 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	22 722,00	45 444,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.						
84	936532	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500	KUS	2,000	22 176,00	44 352,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		atypické s nízkým talířem a posunutým odtokem, s lapačem nečistot, odvodňovací trubka DN 100 mm, osazené na místo stávajících odvodňovacích souprav, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 10 detaily, 1+1=2,000 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				

85 936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	20,000	1 175,00	23 500,00
	DN 50 mm včetně mříží proti vletu ptactva zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 10 detaily, odvodnění drenážního plastbetonu: 2=2,000 [A] odvodnění dutin nosníků: 18=18,000 [B] Celkem: A+B=20,000 [C]				
	Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu				

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><ul style="list-style-type: none"><li>- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření</li><li>- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav</li><li>- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li><li>- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení</li><li>- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)</li><li>- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</li><li>- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, výplň spar a pod.</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy</li><li>- opatření odvodňovače znakem výroby a typovým číslem</li><li>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</li></ul></div></div>				
86	938544		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR. OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ	M2	328,974	253,00	83 230,42
			100% očištění povrchu pohledu a boků NK, líc opěr a křidel; uvažováno do hloubky 0.4m pod terémem zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 9 sanace podhled NK: 9,1*11,58=105,494 [A] boký NK: 2*0,6*14,2=17,040 [B] líc křidel: 50,94=50,940 [C] líc opěr: 2*29,6=59,200 [D] rub opěr a křidel pod novou izolaci: 2*4,5*10,7=96,300 [E] Celkem: A+B+C+D+E=328,974 [F]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
87	94190		LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA	M3OP	756,000	162,00	122 472,00
			lešení pro otryskání, sanaci a nátěry nosné konstrukce a spodní stavby, včetně přesunů a odstranění, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez, 5 příčný řez, 9 sanace 12*14*4,5=756,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
 Objekt: 5. ÚSEK  
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
88 966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, demolice dlažby pod mostem: 2*12*0,25*1,6=9,600 [A] demolice obrubníků u řims: 48,42*0,075=3,632 [B] Celkem: A+B=13,232 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (řešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	13,232	5 453,00	72 154,10
89 96613B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - DOPRAVA doprava na skládku dalších 28 km k pol.č. 966138 13,232*2,600*28=963,290 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	963,290	12,00	11 559,48
90 966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM ochrana izolace na NK tl. 30mm, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 10,6*0,03*15=4,770 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (řešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	4,770	5 453,00	26 010,81

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
91 96615B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - DOPRAVA doprava na skládku dalších 28 km k pol.č. 966158 4,77*2,300*28=307,188 [A]	tkm	307,188	12,00	3 686,26
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].						
92 966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, odbourání stávajících závěsných zídkek (tl. 0,37 m):2*10,5*0,78*0,37=6,061 [A] levá římsa:23,62*0,32=7,558 [B] pravá římsa:24,8*0,49=12,152 [C] demolice dobetonávky žel:2*10,3*0,18=3,708 [D] ubourání horního povrchu křidel:0,7*0,25*24,93=4,363 [E] Celkem: A+B+C+D+E=33,842 [F]	M3	33,842	6 362,00	215 302,80
Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů						
93 96616B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA doprava na skládku dalších 28 km k pol.č. 966168 33,842*2,500*28=2 368,940 [A]	tkm	2 368,940	12,00	28 427,28
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].						
94 967158		VYBOURÁNÍ ČASTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 20KM ruční odstranění nesoudržného betonu ze spodní stavby a nosné konstrukce, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu,	M3	3,000	5 843,00	17 529,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
 Objekt: 5. ÚSEK  
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3=3,000 [A]						
Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů						
95	96715B	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON - DOPRAVA doprava na skládku dalších 28 km k pol.č. 967158 3*2.300*28=193.200 [A]	tkm	193,200	12,00	2 318,40
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].						
96	96787	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODŇOVAČŮ včetně odvozu a likvidace vybouraného materiálu v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 výkres stávajícího stavu, 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	2 337,00	4 674,00
Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a hmotami - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů						
97	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE Odstranění izolace ze stávajícího mostu na NK i na rubu opěr, odvoz na skládku viz pol.č. 11313B, NK:10,6*15=159,000 [A] rub opěr:2*8,7*4,5=78,300 [B] Celkem: A+B=237,300 [C]	M2	237,300	195,00	46 273,50
Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů						
9	Ostatní konstrukce a práce					2 140 051,68

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č.411-006

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:						6 861 269,02

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:** 5. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 1 648 758,37 Kč

**Cena celková:** 1 648 758,37 Kč

**DPH:** 346 239,26 Kč

**Cena s daní:** 1 994 997,63 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 1 648 758,37 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:**

**Rozpočet:** SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, viz položka č. 17120 364,105*2,000 t/m3=728,210 [A]	T	728,210	155,00	112 872,55
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0		Všeobecné konstrukce a práce				112 872,55

**Technická specifikace:** zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.

## Všeobecné konstrukce a práce

	Zemní práce		
1	2 132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3
			163,847
			794,00
			130 094,52

Technickú specifikac: položka zahrnuje:

Technickú specifikac: položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem

- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené

- ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření

- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění

- ztlužení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.

- příplatek za lepidlost

-těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)

- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11512)

- potřebné snížení hladiny podzemní vody

- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů

- vytahování a nošení výkopku

- svahování a přesvah: svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy

- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávěk

- pažení, vzeprání a rozepření vč. přepažování (vřima štetových stěn)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
3	132739		<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</p> <p>dálších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132738.</p> <p>364,105*0,45*28 km=4 587,723 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km</p>	M3	4 587,723	7,40	33 949,15
4	132838		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>rýhy dešťové kanalizace, uvažovaná šířka výkopu pro DN 300 mm= 1,00m, šířka výkopu pro DN 400 mm=1,15m, výkop bude zapažen od hloubky 1,20 m, 45% výkopu ve tř.II.</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily</p> <p>364,105*0,45=163,847 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> </ul>	M3	163,847	835,00	136 812,25



## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:**

**Objekt:**

**Rozpočet:**

**IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancřov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))**

## 5. ÚSEK

SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředěné horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadáků</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veskeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.014]**</li> </ul>				
7	132939	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ IKM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132938, <math>364,105 \cdot 0,10 \cdot 28 \text{ km} = 1\,019,494 \text{ [A]}</math></p>	M3	1 019,494	7,40	7 544,26
Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km						
8	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení nevhodného materiálu na skládku, viz pol.č. 132738, 132838, 132938, <math>163,847 + 163,847 + 36,411 = 364,105 \text{ [A]}</math></p>	M3	364,105	43,00	15 656,52
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> </ul>				

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp rýhy kanalizace, materiál štěrkodrtř fr. 0/63 mm, odcčteno lože a obsyp včetně vytlačného množství,</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily</p> <p>364,105-20.284-111,725=232,096 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stisněných prostorech</li><li>- ztižené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	232,096	899,00	208 654,30

M3

232,096

899,00

208 654,30

10	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>obsyp potrubí DN 300 mm, DN 400 mm ze šterkopisku fr. 0/8 mm, do výšky 0,30 m nad vrchol potrubí,</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily</div>	M3	111,725	927,00	103 569,08
----	-------	--	--	----	---------	--------	------------

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

5. ÚSEK

Rozpočet:

SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		132*0,60*1,00=79,200 [A] -3,14*0,15*0,15*132=-9,326 [B] 61,60*0,70*1,15=49,588 [C] -3,14*0,20*0,20*61,60=-7,737 [D] Celkem: A+B+C+D=111,725 [E]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce				707 040,75

4

Vodorovné konstrukce

11	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TŘEZENÉHO  lože tl. 10 cm pod potrubí ze štěrkopisků fr. 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily	M3	20,284	927,00	18 803,27
----	-------	--	--	----	--------	--------	-----------

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			132*0,10*1,00=13.200 [A] 61,60*0,10*1,15=7,084 [B] Celkem: A+B=20,284 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
12	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  opěvnění vyústění dešťové kanalizace v místě příkopu, kamenná dlažba tl. 200 mm do betonu C30/37 - XF4 tl. 100 mm, plocha 10 m2, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 5 detaily  0,3*10=3,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - zahrnuje podklad pod dlažbu	M3	3,000	6 353,00	19 059,00
4			Vodorovné konstrukce				37 862,27

- 8			Potrubí				
13	87145		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN 300MM  montáž potrubí nové dešťové kanalizace, plastové třívrstvé oboustranně hladké trouby z PP min. SN 12, DN300 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily  82+50=132,000 [A]  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	132,000	2 616,00	345 312,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Objekt:  
Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

5. ÚSEK

SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul> ne zahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				

14 87146	POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK HRDL DN 400MM	M	61,600	4 277,00	263 463,20
	montáž potrubí nové dešťové kanalizace, plastové třívrstvé oboustranně hladké trubky z PP min. SN 12, DN400				
	zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily				

61,600=61,600 [A]

Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
  - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
  - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
  - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
  - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
  - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
  - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
  - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
  - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách
  - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody
- ne zahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15 894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM založené na podkladní beton C12/15 tl.10 cm a podklad ze šěrťokdrti fr. 0/32 mm tl. 10 cm, šachty Š3, Š4, Š5, Š7, třída zatížení poklopu D400 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily 4=4,000 [A]	KUS	4,000	26 295,00	105 180,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betoňové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojí, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce						

16 894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM založené na podkladní beton C12/15 tl.10 cm a podklad ze šěrťokdrti fr. 0/32 mm tl. 10 cm, šachta Š1, třída zatížení poklopu D400 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily	KUS	1,000	26 295,00	26 295,00
-----------	--	--	-----	-------	-----------	-----------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Ranečův, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		1=1,000 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li><li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li><li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li><li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výzruž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li><li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li><li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li><li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li><li>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</li><li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li><li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li><li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li><li>- předepsané podkladní konstrukce</li></ul>				

17 896146		SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN 400MM	KUS	1.000	26 295,00	26 295,00
		založené na podkladní beton C12/15 tl.10 cm a podklad ze šterkodrti fr. 0/32 mm tl. 10 cm, Š2 na stoce "D", třída zatížení poklopu D400 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily				
		1=1,000 [A]				

		Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li><li>- předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu)</li><li>- monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů,</li><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li><li>- nátěry zabránující soudržnost betonu a bednění,</li></ul>				
--	--	---	--	--	--	--

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><ul style="list-style-type: none"><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li><li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li><li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li><li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření</li><li>- předepsané podkladní konstrukce</li></ul></div>				
18	899523		<div>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU C16/20</div> <div>obetonování trubky v místě vyústění, beton C16/20 - XF2, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 5 detaily, 1.500=1.500 [A]</div> <div>Technická specifikace:<ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbědňovacích a odkružovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení,</li><li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li></ul></div>	M3	1,500	3 256,00	4 884,00
19	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN 300MM	M	132,000	25,00	3 300,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěná - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		k pol.č. 87145 82+50=132,000 [A]				
		Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
20	899662	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN 400MM k pol.č. 87146 61,600=61,600 [A]	M	61,600	25,00	1 540,00
		Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
21	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ včetně vyčištění stok před předáním a převzetím, k pol.č. 87145, 87146, 82+50+61,600=193,600 [A]	M	193,600	76,00	14 713,60
		Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8		Potrubí				790 982,80

**Celkem:** 1 648 758,37

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

**Objekt:** 5. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 301.21 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 114 674,92 Kč

**Cena celková:** 114 674,92 Kč

**DPH:** 24 081,73 Kč

**Cena s daní:** 138 756,65 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 114 674,92 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Roční výše: 1.000 Kč  
Rozpočet: SO 301.21 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- 0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, viz položka č. 17120  26.635*2,000 t/m3=53.270 [A]	T	53,270	155,00	8 256,85
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.						
0		Všeobecné konstrukce a práce				8 256,85

## Zemní práce

2	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	11,986	794,00	9 516,88
rýhy dešťové kanalizace, uvažovaná šířka výkopu pro DN 400 mm=1,15m, výkop. bude zapažován od hloubky 1,20 m, 45% výkopu ve tř. I, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily						

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepvost
- těžení po vrstvách, pásích a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimaticky
- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt:

5. ÚSEK

Rozpočet:

SO 301.21 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napáďavek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svalu</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
5	132839	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ IKM DOPRAVY ZEMINY</p> <p>dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132838,</p> <p>11.986*28 km=335.608 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km</p>	M3	335,608	7,40	2 483,50
6	132938	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>rýhy dešťové kanalizace, uvažovaná šířka výkopu pro DN 400 = 1,15m, výkop bude zapážen od hloubky 1,20 m</p> <p>10% výkopu ve tř. III,</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily</p> <p>37,560*0,10=3,756 [A]</p> <p>A-1,093=2,663 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztižení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11512)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> </ul>	M3	2,663	1 011,00	2 692,29

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 301.21 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div> <div>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (výjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
7	132939		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132938. 2,663*28=74,564 [A]	M3	74,564	7,40	551,77
			Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení nevhodného materiálu na skládku, viz pol.č. 132738, 132838, 132938. 11,986+11,986+2,663=26,635 [A]	M3	26,635	43,00	1 145,31
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP IL/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rozpočet: SO 301.21 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp rýhy kanalizace, materiál šterkodr fr. 0/63 mm, odečteno lože a obsyp včetně vytlačeného množství, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily</p> <p>26,635-1,438-8,493-1,57=15,134 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stíněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	15,134	899,00	13 605,47
10	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí DN 400 mm ze šterkopísku fr. 0/8 mm, do výšky 0,30 m nad vrchol potrubí, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily</p>	M3	8,493	927,00	7 873,01

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 301.21 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12,50*0,70*1,15=10,063 [A] -3,14*0,20*0,20*12,50=-1,570 [B] Celkem: A+B=8,493 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé mýry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
1			Zemní práce			50 360,04	

4			Vodorovné konstrukce				
11	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  lože tl.10 cm pod potrubí ze štěrkopísku fr. 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva. 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily  12,50*0,10*1,15=1,438 [B]	M3	1,438	927,00	1 333,03
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předeepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))

Objekt: 5. ÚSEK

Rozpočet: SO 301.21 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		Vodorovné konstrukce				1 333,03

## 8 Potrubí

12 87146 POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK HRDL DN 400MM M 12,500 4 277,00 53 462,50

montáž potrubí nové dešťové kanalizace, plastové třívrstvé oboustranné hladké trouby z PP min. SN 12, DN 400,

zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily

12,50=12,500 [A]

Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon

zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody

nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci

13 899662 ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN 400MM M 12,500 25,00 312,50

k pol.č. 87146

12,500=12,500 [A]

Technická specifikace:

- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (ZN))  
Objekt: 5. ÚSEK  
Rospočet: SO 301.21 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ včetně vyčištění stok před předáním a převzetím, k pol.č. 87146, 12.500=12.500 [A]	M	12,500	76,00	950,00
Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu							
8	Potrubí						54 725,00

Celkem:

114 674,92

## Soupis objektů

**Stavba: IROP - II/409 Uherčice - Vratětnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))**  
**Varianta: CÚ 2020 -**

Objekt		Název	Odbytová cena [Kč]	6 424 501,60
			OC	
<b>000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady</b>			<b>399 764,00</b>	
Ostatní		náklady	25 879,00	
Vedlejší		náklady	373 885,00	
<b>1 Rekonstrukce obížděné trasy - sil. III/40813 - nezpůsobilé náklady</b>			<b>810 346,00</b>	
SO 161		Dopravně inženýrská opatření	810 346,00	
<b>4. ÚSEK</b>			<b>4 369 464,10</b>	
SO 101.3		Komunikace - překrývající se úseky	209 288,96	
SO 101.4		Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady	1 708 496,56	
SO 161.12		Dopravně inženýrská opatření - 1.fáze	1 729 846,00	
SO 161.22		Dopravně inženýrská opatření - 2.fáze	361 342,50	
SO 301.2		Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)	128 608,79	
SO 801.2		Sadové úpravy	231 881,29	
<b>5. ÚSEK</b>			<b>844 927,50</b>	
SO 101.3		Komunikace	28 872,01	
SO 101.4		Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady	197 954,52	
SO 161.2		Dopravně inženýrská opatření	550 942,63	
SO 301.22		Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)	67 158,34	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady

Rozpočet: Ostatní náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena:	25 879,00 Kč
Cena celková:	25 879,00 Kč
DPH:	5 434,59 Kč
Cena s daní:	31 313,59 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	25 879,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IKOP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady  
Rozpočet: Ostatní náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočtem a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného geometrického plánu	KPL	1,000	19 370,00	19 370,00
2	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	6 509,00	6 509,00
0		Všeobecné konstrukce a práce				25 879,00

Celkem:

25 879,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

**Objekt:** 000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady

**Rozpočet:** Vedlejší náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 373 885,00 Kč

**Cena celková:** 373 885,00 Kč

**DPH:** 78 515,85 Kč

**Cena s daní:** 452 400,85 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 373 885,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP IL/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
 Objekt: 000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady  
 Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1 00001	R	Vytváření veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000	25 826,00	25 826,00
2 00002	R	Vytváření obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	38 740,00	38 740,00
3 00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	72 655,00	72 655,00
4 00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	5 165,00	5 165,00
5 00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	5 165,00	5 165,00
6 00006	R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	5 165,00	5 165,00
7 00007	R	Zajištění povolení užívání veřejného prostranství - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	3 874,00	3 874,00
8 00008	R	Zajištění přístupu a příjezdu k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	32 480,00	32 480,00
9 00009	R	Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	41 322,00	41 322,00
10 00010	R	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	25 826,00	25 826,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP IL/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
 Objekt: 000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady  
 Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11 00011	R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	6 509,00	6 509,00
12 00012	R	Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	20 661,00	20 661,00
13 00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	6 509,00	6 509,00
14 00016	R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhláše č. 272/2011	KPL	1,000	41 322,00	41 322,00
15 00017	R	Havarijní, povodňový plán - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhl. č. 24/2011 Sb.	KPL	1,000	36 157,00	36 157,00
16 00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	6 509,00	6 509,00
0		Všeobecné konstrukce a práce				373 885,00

**Celkem:** 373 885,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

**Objekt:** 1 Rekonstrukce objízdné trasy - sil. III/40813 - nezpůsobilé náklady

**Rozpočet:** SO 161 Dopravně inženýrská opatření

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 810 346,00 Kč

**Cena celková:** 810 346,00 Kč

**DPH:** 170 172,66 Kč

**Cena s daní:** 980 518,66 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 810 346,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

1 Rekonstrukce objízdné trasy - sil. III/40813 - nezpůsobilé náklady

SO 161 Dopravné inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce					
1	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	130,000	1 313,00	170 690,00
		Frézování tl. 0,05 m, oprava objízdných tras, včetně odvozu a likvidace odstraněného materiálu v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, (0,05 m*6,50 m*16000 m) / 2 * 0,05=130,000 [A]				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
1		Zemní práce				170 690,00

5	Komunikace					
2	574A03	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11	M3	130,000	4 733,00	615 290,00
		Obrusná vrstva, oprava objízdných tras, na vyfrézovaný povrch vozovky, viz pol.č. 11372, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 260/2=130,000 [A]				
		Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- zahrnuje patřičné postřiky pod ACO 11, nátěry</li> <li>- nezahrnuje řešení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
3	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	90,000	48,00	4 320,00
		k pol. č. 919112				
		180/2=90,000 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: TROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 1 Rekonstrukce objízděné trasy - sil. III/40813 - nezpůsobí náklady  
Rozpočet: SO 161 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku předepsaného materiálu - vycišťení a výplň spar tímto materiálem				
5	Komunikace						619 610,00
- 9	Ostatní konstrukce a práce						
4	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK  zaměřeno na trasu viz příloha č. 1 technická zpráva, 2 situace 4=4,000 [A]	KUS	4,000	39,00	156,00
			Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasné neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich část) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí nepřehledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění				
5	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  Přechodné dopravní značení, viz příloha č. 1 technická zpráva, 2 situace  B1:2=2,000 [A] B24a:1=1,000 [B] B24b:1=1,000 [C] E13:4=4,000 [E] IP10a:2=2,000 [F] IP10b:3=3,000 [G] IS11b:4=4,000 [H] IS11c:2=2,000 [J]  Celkem: A+B+C+E+F+G+(+)=19,000 [K]	KUS	19,000	39,00	741,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné sklárky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dobavku značky				

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěmín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 1 Rekonstrukce objízdné trasy - sil. III/40813 - nezpůsobilé náklady

Rozpočet: SO 161 Dopravné inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení, dle pol 914122 19=19,000 [A]	KUS	19,000	39,00	741,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo						
7	914129	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení, dle pol 914122, nájem 30 dnů 19*30=570,000 [A]	KSDEN	570,000	6,00	3 420,00
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití						
8	914322	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM značka E3a = 1ks, viz příloha č. 2 situace 1=1,000 [A]	KUS	1,000	39,00	39,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky						
9	914323	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ k pol.č. 914322, 1=1,000 [A]	KUS	1,000	39,00	39,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo						
10	914329	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ k pol.č. 914322, nájem 30 dnů, 1*30=30,000 [A]	KSDEN	30,000	6,00	180,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
**Objekt:** 1 Rekonstrukce objízdné trasy - sil. III/40813 - nezpůsobilé náklady  
**Rozpočet:** SO 161 Dopravné inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití						
11 914422		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Přechodné dopravní značení, IS11a = 3 ks, viz příloha č. 1 technická zpráva, 2 situace 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	3,000	39,00	117,00
12 914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ k pol.č. 914422, 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	39,00	117,00
13 914429		DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ k pol.č. 914422, nájemné 30 dnů, 3*30=90,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	90,000	10,00	900,00
14 914922		SLOUPKY A STOKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM viz příloha č. 1 technická zpráva, 2 situace 19=19,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem	KUS	19,000	39,00	741,00

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

1 Rekonstrukce objízdné trasy - sil. III/40813 - nezpůsobíle náklady

SO 161 Dopravné inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<div> <div>- nutnou opravu poškozených částí</div> <div>nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení</div> </div>						
15	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ k pol.č. 914922 19=19,000 [A]	KUS	19,000	39,00	741,00
<div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</div> </div>						
16	914929	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNĚ k pol.č. 914922, nájemné 30 dnů, 19*30=570,000 [A]	KSDEN	570,000	1,00	570,00
<div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití</div> </div>						
17	916132	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení, dopravní světlo S7, souprava= 5ks světel, viz příloha č. 1 technická zpráva, 2 situace 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	39,00	78,00
<div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</div> <div>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div> <div>- napájení z baterie včetně záložní baterie</div> </div>						
18	916133	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ k pol.č. 916132 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	39,00	78,00
<div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div> </div>						
19	916139	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNĚ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNĚ	KSDEN	60,000	52,00	3 120,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

**Objekt:**  
**1** **Rekonstrukce objíždné trasy - sil. III/40813 - nezpůsobitě náklady**

**Rozpočet:** SO I61 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		k pol.č. 916132, nájem 30 dnů, 2*30=60,000 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
20	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení viz příloha č. 1 technická zpráva, 2 situace 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	39,00	78,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
21	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ k pol.č. 916311, 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	39,00	78,00
		Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
22	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ k pol.č. 916311, pronájem 30 dnů 30*2=60,000 [A]	KSDEN	60,000	10,00	600,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
23	916712	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM ke sloupkům, viz příloha č. 1 technická zpráva, 2 situace 19=19,000 [A]	KUS	19,000	39,00	741,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rožpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

1 Rekonstrukce objízdné trasy - sil. III/40813 - nezpůsobilé náklady

SO 161 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	916713	<div> <div>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ</div> <div>k pol.č. 916712</div> <div>19=19,000 [A]</div> </div>	KUS	19,000	39,00	741,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
25	916719	<div> <div>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ</div> <div>k pol.č. 916712, 30 dnů</div> <div>19*30=570,000 [A]</div> </div>	KSDEN	570,000	3,00	1 710,00
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.						
26	919111	<div> <div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</div> <div>Řezání, oprava objízdných tras</div> <div>zaměřeno na stavbě, viz příloha č. 2 situace</div> <div>180/2=90,000 [A]</div> </div>	M	90,000	48,00	4 320,00
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody						
9	Ostatní konstrukce a práce					20 046,00

Celkem:

810 346,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

**Objekt:** 4. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 101.3 Komunikace - překrývající se úseky

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 209 288,96 Kč

**Cena celková:** 209 288,96 Kč

**DPH:** 43 950,68 Kč

**Cena s daní:** 253 239,64 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:**

1,00

**Náklad na měrnou jednotku:**

209 288,96 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt:

4. ÚSEK

Rozpočet:

SO 101.3 Komunikace - překrývající se úseky

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, zahliněné podklady, viz pol.č. 113328, 123738.1, 123738.2, 123838, 12920 32,32*1,900 t/m3=61,408 [A] 2,525*2,000 t/m3=5,050 [B] 35,35*2,000 t/m3=70,700 [C] 15,15*2,000 t/m3=30,300 [D] 1,87*2,000 t/m3=3,740 [E]	T	171,198	155,00	26 535,69
0		Celkem: A+B+C+D+E=171,198 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				26 535,69

1		Zemní práce				
2	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění zahliněných šterkových vrstev vozovky zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, vozovka - šterkodrt, tl. 0.21m: 0.21*(15*6)+(2*5.5)=21.210 [A] vozovka - šterk, tl. 0.11m: 0.11*(15*6)+(2*5.5)=11.110 [B] Celkem: A+B=32,320 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	32,320	347,00	11 215,04

3	11332B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENĚHO - DOPRAVA dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 113328	tkm	1 719,424	4,00	6 877,70
---	--------	---	-----	-----------	------	----------

Stavba: TROP II/409 Uherčice - Vratčín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace - překrývající se úseky

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		32.32 m3*1,900 t/m3*28 km=1 719,424 [A]				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
4	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Odstranění stávající vozovky tl. 0.10m, včetně odvozu a likvidace odstraněného materiálu v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 0,1*((15*6)+(2*5,5))=10,100 [A]	M3	10,100	1 020,00	10 302,00
		Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.				
5	12273B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA vodorovná doprava na skládku k pol.č. 12920 - 48 km, 1,87*48 km=89,760 [A]	M3KM	89,760	7,00	628,32
		Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
7	123738	2 ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odtěžení zeminy (pod krajnicemi a zemní pláni), odvoz na skládku, 70% v hor. tř. I, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, ((15*6)+(2*5,5))/2*0,70=35,350 [A]	M3	35,350	390,00	13 786,50
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepitost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11512)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.3 Komunikace - překrývající se úseky

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svaňování a přesvah. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávек - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů - zhutnění podloží, případně i svaňů vč. svaňování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				

6	123738	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEZNIC TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3	2,525	423,00	1 068,08
---	--------	---	---	----	-------	--------	----------

urovňání zemní paraplaně, odtěžení a odvoz na skládku - tl. 0.05m  
zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva. 2.1-2 situace, 3  
podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,  
 $0,05*((15*6)+(2*5,5))*0,5=2,525 [A]$

Technická specifikace položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapážené
- ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepidlost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace - překrývající se úseky

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
		<ul style="list-style-type: none"><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napáďavek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>					
8	123739	1	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 123738.1, 2.525*28=70,700 [A]	M3	70,700	7,40	523,18
		Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km					
9	123739	2	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 123738.2, 35,35*28=989,800 [A]	M3	989,800	7,40	7 324,52
		Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km					
10	123838		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM odtěžení zeminy (pod krajnicemi a zemní plání), odvoz na skládku, 30% v hor. tř. II, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vodorovné příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, (15*6)+(2*5.5))/2*0,30=15,150 [A]	M3	15,150	390,00	5 908,50
		Technická specifikace: položka zahrnuje:					

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.3 Komunikace - překrývající se úseky

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 115L2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svaňování a přesvaň. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svaňů vč. svaňování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				

11	123839	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 123838, 15.15*28=424,200 [A]	M3	424,200	7,40	3 139,08
Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km						

12	12920	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Odstranění nepevných krajnic, tl. 0.1m, doprava na skládku viz pol.č. 12273B, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3	M3	1,870	535,00	1 000,45
----	-------	--	----	-------	--------	----------

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace - překrývající se úseky

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 0.111*(15+2)=1.870 [A]				
		Technická specifikace: - naložení, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
13	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č. 123738.1, 123738.2, 123838 2.525+35.35+15.15=53.025 [A]	M3	53.025	16,00	848,40
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vstříchách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, ((15*6)+(2*5.5))=101.000 [A]	M2	101,000	13,00	1 313,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1		Zemní práce				
2		Základy				63 934,77

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rožpočet: SO I01.3 Komunikace - překrývající se úseky

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15 21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanační vrstva na zemní paraplání vozovky tl. 0.250m, ze šterkodrtí fr. 0/63 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, $((15*6)+(2*5.5))*0.250=25.250$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	25,250	794,00	20 048,50
16 289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE separační geotextilie hmotností min. 400g/m2 splňující filtrační kritérium, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, geotextilie pod sanační vrstvou komunikací: $((15*6)+(2*5.5))=101,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - příchycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	101,000	39,00	3 939,00
2		Základy				23 987,50

## 5 Komunikace

17 56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. 150MM podkladní vrstva vozovky tl. 0.150m, šterkodrt' fr. 0/32 mm zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, $((15*6)+(2*5.5))=101,000$ [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	101,000	136,00	13 736,00
----------	--	--	----	---------	--------	-----------

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace - překrývající se úseky

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
18 56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 200MM podkladní vrstva vozovky tl. min. 0.200m, šterkodrt' fr. 0/63 mm, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, ( $(15*6)+(2*5.5)=101.000$ [A])  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	101,000	182,00	18 382,00
19 56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. 100MM Použije se vyfrézovaný materiál ze stavby, včetně případného předroení, tl. 100 mm. (viz pol. č. 11372.2), zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, ( $(15+2)*0.5*2=17.000$ [A])  Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	17,000	53,00	901,00
20 572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1.0KG/M2 infiltrační postřik v množství 0,70 kg/m2 mezi ACP 16+ a šterkodrtí zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, ( $(15*6)+(2*5.5)=101.000$ [A])	M2	101,000	14,00	1 414,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace - překrývající se úseky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství							
- provedení dle předepsaného technologického předpisu							
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách							
- úpravu napojení, ukončení							
21	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE 0,5KG/M2 pod obrusnou vrstvu ACO 11+, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, ( $(15*6)+(2*5.5))=101.000$ [A]	M2	101,000	13,00	1 313,00
Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství							
- provedení dle předepsaného technologického předpisu							
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách							
- úpravu napojení, ukončení							
22	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 50MM nová vozovka, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, ( $(15*6)+(2*5.5))=101.000$ [A]	M2	101,000	315,00	31 815,00
Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě							
- očištění podkladu							
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce							
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů							
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.							
- nezahrnuje postřiky, nátěry							
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.							
23	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 60MM podkladní vrstva pod obrusnou vrstvu, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,	M2	101,000	270,00	27 270,00

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace - překrývající se úseky

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace	<p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zařízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoji - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	$((15*6)+(2*5.5))=101,000 [A]$			94 831,00

Celkem: 209 288,96

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

**Objekt:** 4. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 1 708 496,56 Kč

**Cena celková:** 1 708 496,56 Kč

**DPH:** 358 784,28 Kč

**Cena s daní:** 2 067 280,84 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 1 708 496,56 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- 0		Všeobecné konstrukce a práce				
1 014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU nehodná zemina, kamení, zahliněné podklady, viz pol. č.113328, 123738, 538,241*1,900 t/m3=1 022,658 [A] 22*2,000 t/m3=44,000 [B] Celkem: A+B=1 066,658 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 066,658	155,00	165 331,99
2 014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, stavební suť, viz pol. č.113188, 0,777*2,000 t/m3=1,554 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,554	155,00	240,87
0		Všeobecné konstrukce a práce				165 572,86
- 1		Zemní práce				
3 113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM Odstranění stávajících napojení na komunikaci, předpokládaná tl. 0.11m, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0,089 790 L (nezpůsobilé 41%):0.11*17,22*0,41=0,777 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,777	948,00	736,60
4 113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - DOPRAVA dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 113188 0,777*2,000 t/m3*28 km=43,512 [A]	tkm	43,512	6,00	261,07

# POLOŽKY SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

4. ÚSEK

SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobitelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suť a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].						
5	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	538,241	347,00	186 769,63
<div> <div>odstranění pokladní vrstvy pod sjezdy</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3</div> <div>podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,</div> <div> <div>km 0,011 440 L (nezpůsobitelné 56%):0,6*86,494*0,56=29,062 [A]</div> <div>km 0,048 700 L (nezpůsobitelné 4%):0,6*25,378*0,04=0,609 [B]</div> <div>km 0,089 790 L (nezpůsobitelné 41%):0,26*49,809*0,41=5,310 [C]</div> <div>km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (nezpůsobitelné 56%):0,6*217,588*0,56=73,110 [D]</div> <div>km 0,149 520 P, pod skladbou A04 (nezpůsobitelné 100%):0,140*287,10*1,00=40,194 [E]</div> <div>km 0,221 760 P (nezpůsobitelné 37%):0,6*37,09*0,37=8,234 [F]</div> <div>km 0,386 510 P (nezpůsobitelné 62%):0,6*161,426*0,62=60,050 [G]</div> <div>km 0,460 000 P (nezpůsobitelné 48%):0,6*87,996*0,48=25,343 [H]</div> <div>km 0,503 850 L (nezpůsobitelné 54%):0,63*158,404*0,54=53,889 [I]</div> <div>km 0,610 290 L (nezpůsobitelné 86%):0,63*98,066*0,86=53,132 [J]</div> <div>km 0,643 090 L (nezpůsobitelné 34%):0,60*168,934*0,34=34,463 [K]</div> <div>km 0,695 660 L (nezpůsobitelné 34%):0,6*81,839*0,34=16,695 [L]</div> <div>km 0,776 720 P (nezpůsobitelné 76%):0,6*285,161*0,76=130,033 [M]</div> <div>km 0,786 800 L (nezpůsobitelné 39%):0,6*34,688*0,39=8,117 [N]</div> </div> <div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=538,241 [O]</div> <div>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div> </div> </div>						

6	11332B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENEHO - DOPRAVA	tkm	28 634,421	4,00	114 537,68
<div> <div>dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 113328</div> <div>538,241*1,900 t/m3*28 km=28 634,421 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suť a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</div> </div>						

7	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	50,668	1 020,00	51 681,36
---	-------	---	--	----	--------	----------	-----------

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:	IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))
Objekt:	4. ÚSEK
Rozpočet:	SO 101.4 Komunikace - napojení komunikaci, sjezdů a parkovišť - nepříslušné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<p>Odstranění stávající vozovky, předpokládaná tl. 0.11m, včetně odvozu a likvidace odstraněného materiálu v režii zhotovitele.</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,</p> <p>km 0,011 440 L (nezpůsobilé 56%);0.11*116.55*0.56=7.179 [A] km 0,089 790 L (nezpůsobilé 41%);0.11*28.35*0.41=1.279 [B] km 0,386 510 P (nezpůsobilé 62%);0.11*200.55*0.62=13.678 [C] km 0,460 000 P (nezpůsobilé 48%);0.11*71.4*0.48=3.770 [D] km 0,503 850 L (nezpůsobilé 54%);0.11*204.54*0.54=12.130 [E] km 0,610 290 L (nezpůsobilé 86%);0.11*80.325*0.86=7.599 [F] km 0,643 090 L (nezpůsobilé 34%);0.11*141.750*0.34=5.301 [G] km 0,695 660 L (nezpůsobilé 34%);0.11*45.99*0.34=1.720 [H] km 0,786 800 L (nezpůsobilé 39%);0.11*72.450*0.39=3.108 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=55.784 [J]</p> <p>odečet pro zpětné použití viz pol. č. 56361 -5,116=-5,116 [K]</p> <p>J+K=50,668 [L]</p>				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami				
8 11372	2	<p><b>FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</b></p> <p>Odstranění stávající vozovky tl. 0.11m, včetně uložení na meziskládku zhotovitele, užije se zpětně v rámci stavby viz pol. č. 56361.</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,</p> <p>102,312*0.05=5,116 [A]</p>	M3	5,116	701,00	3 586,32
		Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 014 I** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9 12110		<p><b>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</b></p> <p>Sejmutí ornice v prostoru stavby v tl. 0.15 m, vč. odvozu a uložení na meziskládku zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,</p>	M3	80,914	170,00	13 755,38

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP IL409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

4. ÚSEK

SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť- nezpůsobilé náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0.011 440 L (nezpůsobilé 56%):0,150*22,785*0,56=1,914 [A] km 0.149 520 P (nezpůsobilé 100%):0,150*278,565*1,0=41,785 [B] km 0.776 720 P (nezpůsobilé 76%):0,150*326,443*0,76=37,215 [C] Celkem: A+B+C=80,914 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu zahrnuje uložení na meziskládku				
10	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEZNIC TR. I. ODVOZ DO 20KM včetně urovnání zemní parapláně, odtěžení a odvoz na skládku, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, 22=22,000 [A]	M3	22,000	390,00	8 580,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni zněhodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť - nezpůsobilé náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11 123739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ IKM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 123838. 22*28=616,000 [A]	M3	616,000	7,40	4 558,40
Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km						
12 17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č. 123738 22=22,000 [A]	M3	22,000	16,00	352,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)						
13 18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy.	M2	1 040,841	13,00	13 530,93

# POLOŽKY SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

4. ÚSEK

SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<div> <div>917,004+102,312+21,525=1 040,841 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div> </div> </div>						
14 18130		<div> <div>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>před rozproštěním ornice, viz pol.č. 18230</div> <div>539,427=539,427 [A]</div> </div>	M2	539,427	11,00	5 933,70
<div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů</div> </div>						
15 18230		<div> <div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</div> <div>Zpětné rozproštění ornice v tl. 0.15 m, vč. dovozu z mezískládky, dle pol. 12110</div> <div>0,150*539,427=80,914 [A]</div> </div>	M3	80,914	269,00	21 765,87
<div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</div> </div>						
16 18241		<div> <div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</div> <div>plocha viz položka č.18230</div> <div>539,427=539,427 [A]</div> </div>	M2	539,427	30,00	16 182,81
<div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div> </div>						
17 18247		<div> <div>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</div> <div>plocha viz položka č.18241</div> <div>539,427=539,427 [A]</div> </div>	M2	539,427	6,00	3 236,56
<div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Zahrnuje pokosení se shrábáním, naložení shrábek na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</div> </div>						
1		Zemní práce				445 468,31

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt:

4. ÚSEK

Rozpočet:

SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť - nezpůsobitelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18 21452		<p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>sanační vrstva na zemní paraplání vozovky tl. 0,250m, ze šterkodrti fr. 0/63 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,</p> <p>km 0,011 440 L (sanační, nezpůsobitelné 56%):96,582*0,56=54,086 [A] km 0,048 700 L (sanační, nezpůsobitelné 4%):28,337*0,04=1,133 [B] km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (sanační, nezpůsobitelné 56%):242,963*0,56=136,059 [D] km 0,221 760 P (sanační, nezpůsobitelné 37%):41,416*0,37=15,324 [E] km 0,386 510 P (sanační, nezpůsobitelné 62%):180,252*0,62=111,756 [F] km 0,460 000 P (sanační, nezpůsobitelné 48%):98,258*0,48=47,164 [G] km 0,503 850 L (sanační, nezpůsobitelné 54%):185,722*0,54=100,290 [H] km 0,610 290 L (sanační, nezpůsobitelné 86%):114,978*0,86=98,881 [I] km 0,643 090 L (sanační, nezpůsobitelné 34%):188,636*0,34=64,136 [J] km 0,695 660 L (sanační, nezpůsobitelné 34%):91,384*0,34=31,071 [K] km 0,776 720 P (sanační, nezpůsobitelné 76%):318,418*0,76=241,998 [L] km 0,786 800 L (sanační, nezpůsobitelné 39%):38,733*0,39=15,106 [M] Celkem: (A+B+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M)*0,250=229,251 [N]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	229,251	794,00	182 025,29

19 289971		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>geotextilie pod sanační vrstvou napojení sjezdů separační geotextilie hmotnosti min. 400g/m2 splňující filtrační kritérium, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,</p>	M2	962,852	39,00	37 551,23
-----------	--	--	----	---------	-------	-----------

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))
Objekt:	4. ÚSEK
Rozpočet:	SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		km 0.011 440 L (sanační, nezpůsobilé 56%):101,411*0,56=56,790 [A]				
		km 0.048 700 L (sanační, nezpůsobilé 4%):29,754*0,04=1,190 [B]				
		km 0.149 520 P, pod skládkou A02 (sanační, nezpůsobilé 56%):255,111*0,56=142,862 [C]				
		km 0.221 760 P (sanační, nezpůsobilé 37%):43,487*0,37=16,090 [D]				
		km 0.386 510 P (sanační, nezpůsobilé 62%):189,263*0,62=117,344 [E]				
		km 0.460 000 P (sanační, nezpůsobilé 48%):103,171*0,48=49,522 [F]				
		km 0.503 850 L (sanační, nezpůsobilé 54%):195,008*0,54=105,304 [G]				
		km 0.610 290 L (sanační, nezpůsobilé 86%):120,727*0,86=103,825 [H]				
		km 0.643 090 L (sanační, nezpůsobilé 34%):198,068*0,34=67,343 [I]				
		km 0.695 660 L (sanační, nezpůsobilé 34%):95,953*0,34=32,624 [J]				
		km 0.776 720 P (sanační, nezpůsobilé 76%):334,338*0,76=254,097 [K]				
		km 0.786 800 L (sanační, nezpůsobilé 39%):40,670*0,39=15,861 [L]				
		Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=962,852 [M]				
		Technická specifikace:				
		Položka zahrnuje:				
		- dodávku předepsané geotextilie				
		- úpravu, očištění a ochranu podkladu				
		- příchycení k podkladu, případně zatížení				
		- úpravy spojů a zajištění okrajů				
		- úpravy pro odvodnění				
		- nutné přesady				
		- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2	Zaklady					219 576,52

4	Vodorovné konstrukce					
20	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  podkladní a výplňové vrstvy (obetonován) z betonu C25/30 - XF1, k odvodňovacímu žlabu v kilometru 0.149520, viz. položka č. 93557 zaměřeno na stavbě 5,75=5,750 [A]	M3	5,750	4 427,00	25 455,25

Technická specifikace:  
 - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výzruže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,  
 - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,  
 - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobil náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhových prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> </ul>				25 455,25

5	Komunikace					
21 56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	693,385	136,00	94 300,36
		podkladní vrstva vozovky sjezdů tl. 0,150m, štěrkokodrt' fr. 0/32 mm				
		zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3				
		podélný profil, 4 vodorovné příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,				

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		km 0,011 440 L (nezpůsobilé 56%):73,030*0,56=40,897 [A]				
		km 0,048 700 L (nezpůsobilé 4%):21,427*0,04=0,857 [B]				
		km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (nezpůsobilé 56%):183,715*0,56=102,880 [C]				
		km 0,221 760 P (nezpůsobilé 37%):31,317*0,37=11,587 [D]				
		km 0,386 510 P (nezpůsobilé 62%):136,297*0,62=84,504 [E]				
		km 0,460 000 P (nezpůsobilé 48%):74,297*0,48=35,663 [F]				
		km 0,503 850 L (nezpůsobilé 54%):140,432*0,54=75,833 [G]				
		km 0,610 290 L (nezpůsobilé 86%):86,940*0,86=74,768 [H]				
		km 0,643 090 L (nezpůsobilé 34%):142,636*0,34=48,496 [I]				
		km 0,695 660 L (nezpůsobilé 34%):69,099*0,34=23,494 [J]				
		km 0,776 720 P (nezpůsobilé 76%):240,769*0,76=182,984 [K]				
		km 0,786 800 L (nezpůsobilé 39%):29,288*0,39=11,422 [L]				
		Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=693,385 [M]				
		Technická specifikace:				
		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
		- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
		- nezahnuje posítky, nátěry				

22	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM	M2	998,365	182,00	181 702,43
		podkladní vrstva vozovky sjezdů tl. min. 0,200m, šterkodrt fr. 0/63 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vodorovné příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,				
		km 0,011 440 L (nezpůsobilé 56%):83,984*0,56=47,031 [A]				
		km 0,048 700 L (nezpůsobilé 4%):24,641*0,04=0,986 [B]				
		km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (nezpůsobilé 56%):211,272*0,56=118,312 [C]				
		km 0,221 760 P, pod skladbou A04 (nezpůsobilé 100%):200,970*1,0=200,970 [D]				
		km 0,386 510 P (nezpůsobilé 37%):36,014*0,37=13,325 [E]				
		km 0,460 000 P (nezpůsobilé 62%):156,741*0,62=97,179 [F]				
		km 0,503 850 L (nezpůsobilé 48%):85,442*0,48=41,012 [G]				
		km 0,610 290 L (nezpůsobilé 54%):161,497*0,54=87,208 [H]				
		km 0,643 090 L (nezpůsobilé 86%):99,981*0,86=85,984 [I]				
		km 0,695 660 L (nezpůsobilé 34%):164,031*0,34=55,771 [J]				
		km 0,776 720 P (nezpůsobilé 34%):79,464*0,34=27,018 [K]				
		km 0,786 800 L (nezpůsobilé 76%):276,885*0,76=210,433 [L]				
		Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=998,365 [N]				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry						
23 56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRŮ TL. DO 250MM podkladní vrstva vozovky sjezdů tl. 0,250m, štěrko drť fr. 0/63 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0.089 790 L (pokladní, nezpůsobilé 41%):21,525=21,525 [C]	M2	21,525	227,00	4 886,18
Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry						
24 56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM Použije se vyfrézovaný materiál ze stavby, včetně případného předrcení, tl. 50 mm. (viz pol. č. 113722). zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0.149 520 P, pod skladbou A04: 182,70=182,700 [A]	M2	182,700	25,00	4 567,50
Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry						
25 572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1.0KG/M2 infiltrační postřik 0.7 kg/m2 mezi ACP a štěrko drť zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,	M2	471,987	14,00	6 607,82

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť - nezpůsobitelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		km 0,011 440 L (nezpůsobitelné 56%):63,504*0,56=35,562 [A] km 0,048 700 L (nezpůsobitelné 4%):18,632*0,04=0,745 [B] km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (nezpůsobitelné 56%):159,752*0,56=89,461 [C] km 0,221 760 P (nezpůsobitelné 37%):27,232*0,37=10,076 [D] km 0,386 510 P (nezpůsobitelné 62%):118,519*0,62=73,482 [E] km 0,460 000 P (nezpůsobitelné 48%):64,607*0,48=31,011 [F] km 0,643 090 L (nezpůsobitelné 34%):124,031*0,34=42,171 [G] km 0,695 660 L (nezpůsobitelné 34%):60,086*0,34=20,429 [H] km 0,776 720 P (nezpůsobitelné 76%):209,365*0,76=159,117 [I] km 0,786 800 L (nezpůsobitelné 39%):25,468*0,39=9,933 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=471,987 [K] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				

26 572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE 0,5KG/M2	M2	449,512	13,00	5 843,66
	pod ohranici vrstvy ACO 14+, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vodorovné příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy. km 0,011 440 L (nezpůsobitelné 56%):60,48*0,56=33,869 [A] km 0,048 700 L (nezpůsobitelné 4%):17,745*0,04=0,710 [B] km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (nezpůsobitelné 56%):152,145*0,56=85,201 [C] km 0,221 760 P (nezpůsobitelné 37%):25,935*0,37=9,596 [D] km 0,386 510 P (nezpůsobitelné 62%):112,875*0,62=69,983 [E] km 0,460 000 P (nezpůsobitelné 48%):61,530*0,48=29,534 [F] km 0,643 090 L (nezpůsobitelné 34%):118,125*0,34=40,163 [G] km 0,695 660 L (nezpůsobitelné 34%):57,225*0,34=19,457 [H] km 0,776 720 P (nezpůsobitelné 76%):199,395*0,76=151,540 [I] km 0,786 800 L (nezpůsobitelné 39%):24,255*0,39=9,459 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=449,512 [K] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP IL/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
 Objekt: 4. ÚSEK  
 Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobitelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27 574A44		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 50MM</p> <p>napojení místních komunikací  zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3  podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,</p> <p>km 0,011 440 L (nezpůsobitelné 56%);60,480*0,56=33,869 [A]  km 0,048 700 L (nezpůsobitelné 4%);17,745*0,04=0,710 [B]  km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (nezpůsobitelné 56%);152,145*0,56=85,201 [C]  km 0,221 760 P (nezpůsobitelné 37%);25,935*0,37=9,596 [D]  km 0,386 510 P (nezpůsobitelné 62%);112,875*0,62=69,983 [E]  km 0,460 000 P (nezpůsobitelné 48%);61,53*0,48=29,534 [F]  km 0,643 090 L (nezpůsobitelné 34%);118,125*0,34=40,163 [G]  km 0,695 660 L (nezpůsobitelné 34%);57,225*0,34=19,457 [H]  km 0,776 720 P (nezpůsobitelné 76%);199,395*0,76=151,540 [I]  km 0,786 800 L (nezpůsobitelné 39%);24,255*0,39=9,459 [J]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=449,512 [K]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.  - nezahrnuje postřiky, nátěry  - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	449,512	315,00	141 596,28
28 574E56		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 60MM</p> <p>napojení místních komunikací  zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3  podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,</p>	M2	471,987	270,00	127 436,49

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

4. ÚSEK

SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		km 0,011 440 L (nezpůsobilé 56%):63,504*0,56=35,562 [A] km 0,048 700 L (nezpůsobilé 4%):18,632*0,04=0,745 [B] km 0,149 520 P, pod skladbou A02 (nezpůsobilé 56%):159,752*0,56=89,461 [C] km 0,221 760 P (nezpůsobilé 37%):27,232*0,37=10,076 [D] km 0,386 510 P (nezpůsobilé 62%):118,519*0,62=73,482 [E] km 0,460 000 P (nezpůsobilé 48%):64,607*0,48=31,011 [F] km 0,643 090 L (nezpůsobilé 34%):124,031*0,34=42,171 [G] km 0,695 660 L (nezpůsobilé 34%):60,086*0,34=20,429 [H] km 0,776 720 P (nezpůsobilé 76%):209,363*0,76=159,117 [I] km 0,786 800 L (nezpůsobilé 39%):25,468*0,39=9,933 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=471,987 [K]				
		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhumění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
29 58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA kamenná napojení místních komunikací, žulové dlažební kostky 100x100x100 mm do lože tl. 40 mm z kameniva fr.4/8 mm zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0,503 850 L (nezpůsobilé 54%):122,115*0,54=65,942 [A] km 0,610 290 L (nezpůsobilé 86%):75,60*0,86=65,016 [B] Celkem: A+B=130,958 [C]	M2	130,958	1 016,00	133 053,33
		Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry				



Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (NN))
Objekt:	4. ÚSEK
Rozpočet:	SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovního zaslepení konců a pod. - úprava potrubí, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předem jmenovány jinými položkami - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				2 190,00
8	Potrubí						

9	Ostatní konstrukce a práce						
35	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubník výška hrany 0,150m nad komunikací, silniční betonové obrubníky 1000x150x250 mm, do lože z betonu C20/25n- XF3, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vodorovné příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0,011 440 L (nezpůsobilé 56%):1,2*0,56=6,272 [A] km 0,089 790 L (nezpůsobilé 41%):1,5*0,41=6,355 [B] km 0,386 510 P (nezpůsobilé 62%):32,8*0,62=20,336 [C] km 0,460 000 P (nezpůsobilé 48%):27,9*0,48=13,392 [D] km 0,503 850 L (nezpůsobilé 54%):18,9*0,54=10,206 [E] km 0,776 720 P (nezpůsobilé 76%):18,2*0,76=13,832 [F] km 0,786 800 L (nezpůsobilé 39%):7,0*0,39=2,730 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=73,123 [H]	M	73,123	483,00	35 318,41
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:**

**Objekt:**

**Rozpočet:**

**IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))**

## 4. ÚSEK

**SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobitelné náklady**

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
34	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  obrubník výška hrany 0,150m nad komunikací, silniční betonové obrubníky 1000x150x250 mm, do lože z betonu C20/25n- XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0.149 520 P (nezpusobilé 56%):139.2*0.56=77.952 [A]	M	77,952	483,00	37 650,82
Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.							
36	917224	c	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  obrubník nájezdový výška hrany 0,020m nad komunikací, silniční betonové obrubníky nájezdové 1000x150x150 mm, do lože z betonu C20/25n- XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy, km 0.149 520 P:14.7=14,700 [A]	M	14,700	460,00	6 762,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.							
37	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  obrubník výška hrany 0,150m nad komunikací, silniční kamenné obrubníky 1000x150x250 mm, do lože z betonu C20/25n- XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,	M	32,756	1 233,00	40 388,15

Stavba: TROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

Por.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		km 0.503 850 L (nezpůsobil 54%):9.3*0.54=5.022 [A] km 0.610 290 L (nezpůsobil 86%):24.5*0.86=21.070 [B] km 0.643 090 L (nezpůsobil 34%):14.3*0.34=4.862 [C] km 0.695 660 L (nezpůsobil 34%):5.3*0.34=1.802 [D] Celkem: A+B+C+D=32.756 [E]				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
		dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
38	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM  napojení místních komunikací, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2.1-2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5.1-3 charakteristické příčné řezy,  km 0.011 440 L: 5.2=5.200 [A] km 0.386 510 P:6.5=6.500 [B] km 0.460 000 P:3.8=3.800 [C] km 0.643 090 L:20.0=20.000 [D] km 0.786 800 L:10.2=10.200 [E] Celkem: A+B+C+D+E=45.700 [F]	M	45,700	81,00	3 701,70
		Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
39	93557	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY 500MM VČET MŘÍŽÍ  odvodňovací žlab v km 0,149520 ve sjezdu na sil. II/409, dimenzován pro zatížení D400, zaměřeno na stavbě  12.5=12.500 [A]	M	12,500	762,00	9 525,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		-dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délek osy žlabu				
9		Ostatní konstrukce a práce				133 346,08



**SOUPIŠ PRACÍ****Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))**Objekt:** 4. ÚSEK**Rozpočet:** SO 161.12 Dopravně inženýrská opatření - 1.fáze**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 1 729 846,00 Kč**Cena celková:** 1 729 846,00 Kč**DPH:** 363 267,66 Kč**Cena s daní:** 2 093 113,66 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 729 846,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS Jmk (NN))

4. ÚSEK

SO 161.12 Dopravně inženýrská opatření - 1.fáze

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	182,000	1 388,00	252 616,00
			Frézování tl. 0,05 m, oprava objízdných tras, zaměřeny plochy objízdné trasy, včetně odvozu a likvidace vyfrézovaného materiálu v režii zhotovitele zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4- 1.fáze - detail, (0,02*6,5*0,05*56000)/2=182,000 [A]				
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami							
1			Zemní práce				252 616,00

5.1			Komunikace				
4	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO II	M3	182,000	5 570,00	1 013 740,00
			Obrusná vrstva, oprava objízdných tras, plochy objízdné trasy, viz pol.č. 11372 zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4- 1.fáze - detail, 364/2=182,000 [A]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vypustí, šachet a pod. - zahrnuje patičné postřiky pod ACO II, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vypustí, šachet a pod.				

6	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	180,000	42,00	7 560,00
			v napojení a zalití tthin, viz také pol.č. 919112. zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4- 1.fáze - detail, 180=180,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 161.12 Dopravně inženýrská opatření - 1.fáze

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5.1	Komunikace					1 021 300,00
5.2	Komunikace	objízdna trasa bus				
2	56362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM  vyspravení souvisle narušeného povrchu vozovky s vysokou frekvencí výtluků a propadlých okrajů vozovky, zaměřeno na stavbě  700*3,50=2 450,000 [A]  Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 450,000	91,00	222 950,00
3	572643	JEDNOVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE 2,0KG/M2, S DĚLENÝM PODRCENÍM k pol.č. 56362  700*3,50=2 450,000 [A]  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 450,000	39,00	95 550,00
5	57791A	VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO (HMOTNOST)  vyspravení výtluků a propadlých okrajů vozovky asfaltovým betonem ACO 11 tl. vrstvy do 50 mm, včetně spojovacího nátěru z asf. emulze v množství 0,50 kg/m2, zaměřeno na stavbě  50=50,000 [A]	T	50,000	2 457,00	122 850,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rožpočet: SO 161.12 Dopravně inženýrská opatření - 1.fáze

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev						
		- zaříznutí hran				
		- vyčištění				
		- nátěr spojovací				
		- dodání a výplň předepsanou ztuhlénou balenou asfaltovou směsí				
		- asfaltová závlíka				
5.2		Komunikace - objízdná trasa bus				441 350,00
- 9		Ostatní konstrukce a práce				
7	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	180,000	81,00	14 580,00
		Řezání, oprava objízdných tras, viz také pol.č. 58920, zaměřeno na trasu, viz přílohy č. 2 úsek č.4 - 1.fáze, 3 úsek č.4- 1.fáze - detail, 180=180,000 [A]				
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody						
9		Ostatní konstrukce a práce				14 580,00

Celkem:

1 729 846,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 161.22 Dopravně inženýrská opatření - 2.fáze

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 361 342,50 Kč

Cena celková: 361 342,50 Kč

DPH: 75 881,93 Kč

Cena s daní: 437 224,43 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 361 342,50 Kč

Výpracoval zadání:

Výpracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 161.22 Dopravně inženýrská opatření - 2. fáze

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace					279 097,50
9	Ostatní konstrukce a práce					
4	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Řezání, oprava objízdných tras, viz také pol.č. 58920, zaměřeno na trasu, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 4 úsek č.4 - 2.fáze, 180=180.000 [A]	M	180.000	81,00	14 580,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9	Ostatní konstrukce a práce					14 580,00

Celkem:

361 342,50

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

**Objekt:** 4. ÚSEK

**Rozpočet:** SO 301.2 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:**

128 608,79 Kč

**Cena celková:**

128 608,79 Kč

**DPH:**

27 007,85 Kč

**Cena s daní:**

155 616,64 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:**

1,00

**Náklad na měrnou jednotku:**

128 608,79 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
 Objekt: 4. ÚSEK  
 Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, viz položka č. 17120  11,954+11,954+2,657=26,565 [A] A*2,000 t/m3=53,130 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	53,130	155,00	8 235,15
0		Všeobecné konstrukce a práce				8 235,15

1		Zemní práce				
2	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM rýhy dešťové kanalizace, uvažovaná šířka výkopu pro DN 400 mm=1,15m, výkop bude zapážen od hloubky 1,20 m, 45% výkopu ve tř.1, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, AI, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily 11m * 2.1m * 1,15m * 0,45 =11,954 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopů nezapážené i zapážené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napáďavek	M3	11,954	794,00	9 491,48

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

4. ÚSEK

SO 301.2 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	132739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132738. 11,954 * 28 km=334,712 [A]	M3	334,712	7,40	2 476,87
			Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
4	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM rýhy dešťové kanalizace, uvažovaná šířka výkopu pro DN 400 mm=1,15m, výkop bude zapážen od hloubky 1,20 m, 45% výkopu ve tř.II, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, AI, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily 11m * 2.1m * 1.15m * 0.45 =11,954 [A]	M3	11,954	835,00	9 981,59
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	132839	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</p> <p>dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132838.</p> <p>11,954 * 28 km=334,712 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km</p>	M3	334,712	7,40	2 476,87
6	132938	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>rýhy dešťové kanalizace, uvažovaná šířka výkopu pro DN 400 mm=1,15m, výkop bude zapážen od hloubky 1,20 m</p> <p>10% výkopu ve tř.III,</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, A1, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily</p> <p>11m * 2,1m * 1,15m * 0,10 =2,657 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření výkopůvky po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopůvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a polotovazní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11512)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> </ul>	M3	2,657	1 011,00	2 686,23



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lšení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9 17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp rýhy kanalizace, materiál šterkodr fr. 0/63 mm, odečteno lože a obsyp včetně vytačeného množství, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, AI, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily 26,565-1,15-6,794-1,256-1,649=15,716 [A]	M3	15,716	899,00	14 128,68
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace						
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností						
- hutnění i různé míry hutnění						
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření						
- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění						
- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stisněných prostorech						
- ztižené ukládání sypaniny pod vodu						
- ukládání po vstřích a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek						
- spouštění a nošení materiálu						
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy						
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě						
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti						
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lšení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)						
10 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí DN 400 mm ze šterkopísku fr. 0/8 mm, do výšky 0,30 m nad vrchol potrubí, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, AI, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily	M3	6,794	927,00	6 298,04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10*0,70*1,15=8,050 [A] -3,14*0,20*0,20*10=1,256 [B]				
			Celkem: A+B=6,794 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stisněných prostorech				
			- ztižené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce			49 232,59	

4			Vodorovné konstrukce				
11	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,150	927,00	1 066,05
			lože tl. 10 cm pod potrubí ze štěrkopísku fr. 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, AI, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily 10*0,10*1,15=1,150 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mímrostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěním - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce	nemí-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
8	Potrubí	nemí-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
12	87146	POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK HRDL DN 400MM montáž potrubí nové dešťové kanalizace, plastové třívrstvé oboustranně hladké trouby z PP min. SN 12, DN400, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, AI, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily 10,00=10,000 [A]	M	10,000	4 277,00	42 770,00
Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:						
<ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáčeném i nezapačeném a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul>						
nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci						
13	896146	SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN 400MM Š14 na stoe "AI", založené na podkladní beton C12/15 tl.10 cm a podklad ze šterkodrti fr. 0/32 mm tl. 10 cm, třída zatížení poklopu D400 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace stoky A, AI, 3 situace stoky B, 4 podélné profily stok, 6 detaily 1=1,000 [A]	KUS	1,000	26 295,00	26 295,00

POLOŽKY SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

4. ÚSEK

SO 301.2 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</div> <div>- předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva a betonu)</div> <div>- monolitickou betonovou část spadlité předepsaných rozměrů,</div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběrovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</div> <div>- výplň, řešení a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div> <div>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</div> <div>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div> </div> </div>						
14 899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN 400MM viz pol.č. 87146 10.00=10.000 [A]	M	10,000	25,00	250,00
<div> <div>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</div> </div>						
15 89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ včetně vyčištění stok před předáním a převzetím viz pol.č. 87146 10=10.000 [A]	M	10,000	76,00	760,00
<div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</div> </div>						
8	Potrubí					70 075,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 4. ÚSEK  
Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace (zde je 100%, z toho podíl SÚS=41,30%, podíl obce=58,70%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:						128 608,79

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 4. ÚSEK

Rozpočet: SO 801.2 Sadové úpravy

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 231 881,29 Kč

Cena celková: 231 881,29 Kč

DPH: 48 695,07 Kč

Cena s daní: 280 576,36 Kč

Měrné jednotky:

1,00

Počet měrných jednotek:

Náklad na měrnou jednotku: 231 881,29 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

4. ÚSEK

SO 801.2 Sadové úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- 1			Zemní práce				
1	11201		<p>KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</p> <p>strom číslo 4, věttně odvozu a likvidace dřevní hmoty v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace, 1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- porážení stromu a osekání větví</li> <li>- spálení větví na hromadách nebo štěpkování</li> <li>- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</li> </ul> <p>Odstanění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vytrhání nebo vykopání pařezů</li> <li>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů</li> <li>- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</li> <li>- zásyp jam po pařezech</li> </ul>	KUS	1,000	9 039,00	9 039,00
2	183512		<p>CHEMICKÉ ODPLEVENÍ VÝBĚROVĚ</p> <p>odplevení ploch pro výsadbu stromů postřikem herbicidem - 3% roztokem, spotřeba 8 litrů herbicidu na 1 hektar, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace, 13 stromů * 2,35 m2=30.550 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje bodový postřik a lokální chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu v omezeném prostoru</p>	M2	30,550	5,00	152,75
3	18461		<p>MULČOVÁNÍ</p> <p>Mulčování drenou borkou tl. 10 cm, celkem plocha 30 m2 pro 17 ks stromů. Zde pro 13 ks stromů, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace, (30/17)*13=22,941 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu</p>	M2	22,941	129,00	2 959,39
4	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH	KUS	17,000	6 457,00	109 769,00

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vraténín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

**Objekt:**

**Rozpočet:** SO 801.2 Sadové úpravy

Př.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
-------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Následná péče stromů po dobu 3 let. Zalívka 5 x ročně voda 80-100 l/ks, vypleť  
min 5x ročně, ošetení dřevin, úprava úvazků 1x ročně  
Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace,

 $17=17,000\text{ [A]}$ 

Technická specifikace: odplevelení s nakypřením, vyplětí, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením

5	184B15	a	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KVNENE DO	KUS	7 000	8 394,00	58 758,00
---	--------	---	--	-----	-------	----------	-----------

16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M  
ke každému stromu 3 ks kůly průměru 8 cm, délky 2,50m, obalení kmene stromu juto 10 bm na 1 strom s dvířtým rákosovým obalem,  
3 bm úvazků na 1stom, přtky na kůly průměr 8 cm = 3ks na 1 strom, 8ks tablet (hnojivo) na 1 strom, substrát pro výměnu půdy do jam ke stromům 50% objemu, Tilia cordata 'Rancho' - lípa srdčitá 'Rancho', obvod kmene 14 - 16 cm, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace.

 $7=7,000 \text{ [A]}$ 

**Technická specifikace:** Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidávkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů náterem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.

Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.

výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením

6	184B15	VÝSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO	KUS	6.000	8 394,00
			KUS	6.000	50 364,00

16CM, PODCHOZÍ: VÝŠ MIN 2.4M  
ke každému stromu 3 ks kůlu průměru 8 cm, délky 2.50m, obalení kmene stromu  
jutou 10 bm na 1 strom s dvířtým rákosovým obalem,  
3 bm úvazků na 1stom, příčky na kůly průměr 8 cm = 3ks na 1 strom, 8ks tablet  
(hnojivo) na 1 strom, substrát pro výměňnu půdy do jam ke stromům 50% objemu,  
Robinia 'Casque Rouge' - tmoovník chloupkatý (akát) 'Casque Rouge', obvod kmene  
14 -16 cm.

zaměřeno na stavbě, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace,

 $6=6,000\text{ [A]}$ 

**Technická specifikace:** Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s výměnou půdy, s hnojením

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Ranečřov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

4. ÚSEK

SO 801.2 Sadové úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU jednorázová záливka stromů, 50 litrů na 1 strom, zde je 13 ks stromů zaměřeno na stavbě, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace, (50 litrů*13 ks)/1000=0,650 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uloženíím	M3	0,650	1 291,00	839,15
1		Zemní práce					231 881,29

Celkem:

231 881,29

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 5.ÚSEK

Rozpočet: SO 101.3 Komunikace

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena:

28 872,01 Kč

Cena celková:

28 872,01 Kč

DPH:

6 063,12 Kč

Cena s daní:

34 935,13 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

28 872,01 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
 Objekt: 5.ÚSEK  
 Rozpočet: SO 101.3 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, zahliněné podklady, viz pol.č. 132738, 132838, 3,60*2,000 t/m3=7,200 [A] 1,80*2,000 t/m3=3,600 [B] Celkem: A+B=10,800 [C]	T	10,800	155,00	1 674,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 674,00

1			Zemní práce				
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM výkop rýh pro přípojky uličních vpustí, uvažovaná šířka výkopu 1,0m, výkop bude zapažen, 2/3 v hor. tř. I, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 6 detaily odvodnění komunikace 3 m * 1,8m * 1m * 2/3=3,600 [A]	M3	3,600	606,00	2 181,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopů nezařazené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 5.ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace

Por.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídní výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lštění, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
3	132739	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</p> <p>doprava na skládku dalších 28 km k pol.č. 132738,</p> <p>3,60*28=100,800 [A]</p>	M3	100,800	7,40	745,92
		Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
4	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>výkop rýh pro přípojky uličních vpustí, uvažovaná šířka výkopu 1,0m, výkop bude zapážen, 1/3 v hor. tř. II,</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,</p> <p>6 detaily odvodnění komunikace</p> <p>3m * 1,8m * 1m * 1/3=1,800 [A]</p>	M3	1,800	606,00	1 090,80
		Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vstřevách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> </ul>				

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**

**Objekt:** 5.ÚSEK

**Růzpočet:**

**IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancřov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))**

## 5. ÚSEK

### SO 101.3 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
-	svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředěných horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptání vč. přepážování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - všecké pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávký (příjezdy, sjezdy, nájezdny, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrtytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazuji se v položce č.0141**						
5	132839		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ I KM DOPRAVY ZEMINY doprava na skládku dalších 28 km k pol.č. 132838,  1.80*28=50.400 [A]	M3	50.400	7,40	372,96
<b>Technická specifikace:</b> poločka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km							
6	17120		ULOŽENÍ SYPANIN DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ k pol.č. 132738, 132838.  3,60+1,80=5,400 [A]  <b>Technická specifikace:</b> poločka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zařízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajistění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných numých částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očistiění a ochrana podloží a svahů - svažování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložišť a v úložišti	M3	5.400	16,00	86,40

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 5.ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.)				
7 17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp rýh přípojek uličních vpustí, výška 10-30 cm nad povrchem potrubí kamenivo max. frakce 0/22 mm, dále pak materiál šterkodit' fr. 0/63 mm, (odečteno lože a obsyp ze šterkopisků) zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 6 detaily odvodnění komunikace (3.60+1.80)-0.20-0.865=4.335 [A]	M3	4.335	838,00	3 632,73
Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.)						

8 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí DN 150 mm ze šterkopisků fr. 0/8 mm do výšky 0,3 m nad vrchol potrubí zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 6 detaily odvodnění komunikace	M3	0.865	840,00	726,60
---------	--	--	----	-------	--------	--------

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt:

SÚSEK

Rozpočet:

SO 101.3 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		2,00*0,45*1,00=0,900 [A] -3,14*0,075*0,075*2,00=-0,035 [B] Celkem: A+B=0,865 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vstřích a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhumnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
1		Zemní práce				8 837,01

## Vodorovné konstrukce

4	9 45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO lože tl. 10 cm pod potrubí DN 150 mm ze šterkopisku fr. 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 6 detaily odvodnění komunikace 2,00*0,10*1,00=0,200 [A]	M3	0,200	840,00	168,00
---	---------	--	----	-------	--------	--------

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt:

5.ÚSEK

Rozpočet:

SO 101.3 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div> </div> </div>						
4		Vodorovné konstrukce				168,00
5		Komunikace				
10	58920	<div> <div>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</div> <div> <div>M</div> <div>21,000</div> <div>42,00</div> </div> </div> <div> <div>Výplň spáry vozovka - římsa s předtěsněním, modifikovaná živičná zálivka, dle TP 115, viz pol. č. 919112</div> <div>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,</div> <div>napojení místních komunikací:21=21,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsaného materiálu</div> <div>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</div> </div> </div>				882,00
5		Komunikace				882,00
8		Potrubí				
11	87133	<div> <div>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN 150MM</div> <div> <div>M</div> <div>2,000</div> <div>730,00</div> </div> </div> <div> <div>přípojky uličních a horských vpustí do nové dešťové kanalizace, DN 150 mm, PP SN 10, materiál polypropylen třívrstvý, trubky oboustranně hladké,min SN 10, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,</div> <div>6 detaily odvodnění komunikace</div> <div>2,00=2,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> <div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a</div> </div> </div>				1 460,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt:

S.ÚSEK

Rozpočet:

SO 101.3 Komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
		- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
		- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
		- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
		- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výusti				
		- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
		- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
		- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
		- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
		nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
12	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	1,000	14 150,00	14 150,00
		UV4, bude použit typ vpustí bez sifonů, mříž třída zatížení D400, vč. koše na bahno				
		z žárově pozinkované oceli tl. 1,50 mm hloubky min. 600 mm, se zapravením				
		stýčné spáry kolem rámu mříže zalitím modifikovanou zálivkou,				
		zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný				
		profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,				
		6 detaily odvodnění komunikace				
		I=1,000 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže				
		- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
		- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
		- předepsané podkladní konstrukce				
8		Potrubí				15 610,00

## 9 Ostatní konstrukce a práce

13	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	21,000	81,00	1 701,00
		zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný				
		profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,				
		napojení místních komunikací:21=21,000 [A]				

## POLOŽKY SOUPOISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 5.ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace

Poč.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody						
9		Ostatní konstrukce a práce			1 701,00	1 701,00

Celkem:

28 872,01

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

**Objekt:** 5.ÚSEK

**Rozpočet:** SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 197 954,52 Kč

**Cena celková:** 197 954,52 Kč

**DPH:** 41 570,45 Kč

**Cena s daní:** 239 524,97 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 197 954,52 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt:

5.ÚSEK

Rozpočet:

SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobíle náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce					
1	014102	1 POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, zahliněné podklady, viz pol. č. 113328, 49.391*2,000=98.782 [A]	T	98.782	155,00	15 311,21
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.						
3	014102	3 POPLATKY ZA SKLÁDKU Vyfrézovaný živичný materiál s vysokým obsahem PAU, viz pol.č. 113138, 6.178*2,400=14.827 [A]	T	14.827	713,00	10 571,65
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.						
2	014102	2 POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, stavební suť, viz pol.č. 113188, 113524, 2,864*2,000=5.728 [A] 32*0,085=2.720 [B] Celkem: A+B=8.448 [C]	T	8.448	155,00	1 309,44
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.						
0	Všeobecné konstrukce a práce					27 192,30

1	Zemní práce					
4	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POITVEM, ODVOZ DO 20KM živичný materiál s vysokým obsahem PAU, odstranění krytu na sjezdech, tl. 0,11m zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,	M3	6,178	848,00	5 238,94

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratětin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 5.ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobí náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11313B	<p>km 0.154 51L (nezpůsobí 51%):0.11*53.55*0.51=3.004 [A] km 0.227 12P (nezpůsobí 13%):0.11*27.615*0.19=0.395 [B] km 0.233 81L (nezpůsobí 48%):0.11*23.1*0.48=1.220 [C] km 0.246 07L (nezpůsobí 45%):0.11*31.5*0.45=1.559 [D] Celkem: A+B+C+D=6.178 [E]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	tkm	1 808,918	4,00	7 235,67
6	113188	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA dalších 122 km dopravy na skládku k pol.č. 113138, 6.178*2,400*122=1 808.918 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</p>	M3	2,864	948,00	2 715,07
7	11318B	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - DOPRAVA dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 113188, 2.864*2,000*28=160.384 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</p>	tkm	160,384	6,00	962,30

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 5.ÚSEK

Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění pokladní vrstvy pod sjezdy, tl 0,60m zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, km 0,077 42 P (nezpůsobilé 24%);7,034*0,24=1,688 [A] km 0,143 11 P (nezpůsobilé 29%);12,558*0,29=3,642 [B] km 0,154 51 L (nezpůsobilé 51%);19,079*0,51=9,730 [C] km 0,227 12 P (nezpůsobilé 13%);29,732*0,13=3,865 [D] km 0,233 81 L (nezpůsobilé 48%);28,922*0,48=13,883 [E] km 0,246 07 L (nezpůsobilé 45%);36,85*0,45=16,583 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=49,391 [G]	M3	49,391	347,00	17 138,68
9	11332B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA dalších 28 km dopravy na skládku k pol.č. 113328, 49,391*1,900*28=2 627,601 [A]	tkm	2 627,601	4,00	10 510,40
10	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNÍČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 32=32,000 [A]	M	32,000	64,00	2 048,00

Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].

Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 5.ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobílé náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	11352B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNÍČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA dalších 43 km dopravy na skládku k pol.č. 113524, 32*0,085*43=116,960 [A]	tkm	116,960	6,00	701,76
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].						
12	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Sejmutí ornice v prostoru stavby v tl. 0,15 m, vč. odvozu a uložení na meziskládku, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 0,15*20,5=3,075 [A]	M3	3,075	170,00	522,75
Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku						
13	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 125=125,000 [A]	M2	125,000	13,00	1 625,00
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.						
14	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ před rozproštěním ornice, viz pol.č. 18230 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 20.500=20.500 [A]	M2	20,500	11,00	225,50
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů						
15	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Zpětné rozproštění ornice v tl. 0,15 m, vč. dovozu z meziskládky, dle pol. 12110, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,	M3	3,075	269,00	827,18

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))
Objekt:	5.ÚSEK
Rozpočet:	SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

Por.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		20,50*0,15=3,075 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
16	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  plocha viz položka č.18230, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 20,500=20,500 [A]	M2	20,500	30,00	615,00
		Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
17	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  plocha viz položka č.18241 20,500=20,500 [A]	M2	20,500	6,00	123,00
		Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1		Zemní práce				50 489,25

2	Základy	18 21452		M3	15,972	794,00	12 681,77
			<b>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</b>				
			sanační vrstva na zemní paraplání vozovky sjezdů, frakce 0/63 tl. 0,250m zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,				
			km 0,227 12 P (sanační, nezpůsobil 13%); 55,333*0,25*0,13=1,798 [A]				
			km 0,233 81 L (sanační, nezpůsobil 48%); 53,824*0,25*0,48=6,459 [B]				
			km 0,246 07 L (sanační, nezpůsobil 45%); 68,580*0,25*0,45=7,715 [C]				
			Celkem: A+B+C=15,972 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 5.ÚSEK

Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobitelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19 289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE separační geotextilie hmotností min. 400g/m2 splňující filtrační kritérium, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vodorovné příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, km 0.227 12 P (nezpůsobitelné 13%):58,1*0,13=7,553 [A] km 0.233 81 L (nezpůsobitelné 48%):56,513*0,48=27,127 [B] km 0.246 07 L (nezpůsobitelné 45%):72,009*0,45=32,404 [C] Celkem: A+B+C=67,084 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	67,084	39,00	2 616,28
2		Základy				15 298,05

5		Komunikace				
20 56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 150MM podkladní vrstva sjezdů frakce 0/32 tl. 0,150m, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vodorovné příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, km 0.227 12 P (nezpůsobitelné 13%):41,84*0,13=5,439 [A] km 0.233 81 L (nezpůsobitelné 48%):40,699*0,48=19,536 [B] km 0.246 07 L (nezpůsobitelné 45%):51,856*0,45=23,335 [C] Celkem: A+B+C=48,310 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	48,310	136,00	6 570,16

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 5.ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobitelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21 56334		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 200MM</p> <p>podkladní vrstva sjezdů frakce 0/63 tl. 0.200m. zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vodorovné příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, km 0.227 12 P (nezpůsobitelné 13%):48.116*0.13=6.255 [A] km 0.233 81 L (nezpůsobitelné 48%):46.804*0.48=22.466 [B] km 0.246 07 L (nezpůsobitelné 45%):59.635*0.45=26.836 [C] Celkem: A+B+C=55.557 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	55,557	182,00	10 111,37
22 56335		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 250MM</p> <p>podkladní vrstva na zemní pláni vozovky dlažďených sjezdů, frakce 0/63 tl. 0.250m zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vodorovné příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, km 0.077 42 P (podkladní, nezpůsobitelné 24%):28.135*0.24=6.752 [A] km 0.143 11 P (podkladní, nezpůsobitelné 29%):50.232*0.29=14.567 [B] km 0.154 51 L (podkladní, nezpůsobitelné 51%):76.314*0.51=38.920 [C] Celkem: A+B+C=60.239 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	60,239	227,00	13 674,25
23 572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1.0KG/M2</p> <p>množství 0,70 kg/m2, pod ACP 16+, napojení místních komunikací, zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vodorovné příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,</p>	M2	42,008	14,00	588,11

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 5.ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobitelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	572214	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE 0,5KG/M2</p> <p>mezi ACO 11+ a ACP 16+, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,</p> <p>km 0.227 12 P (nezpůsobitelné 13%):34,65*0,13=4,505 [A] km 0.233 81 L (nezpůsobitelné 48%):33,705*0,48=16,178 [B] km 0.246 07 L (nezpůsobitelné 45%):42,945*0,45=19,325 [C] Celkem: A+B+C=40,008 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	40,008	13,00	520,10
25	574A44	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL 50MM</p> <p>napojení místních komunikací zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,</p> <p>km 0.227 12 P (nezpůsobitelné 13%):34,65*0,13=4,505 [A] km 0.233 81 L (nezpůsobitelné 48%):33,705*0,48=16,178 [B] km 0.246 07 L (nezpůsobitelné 45%):42,945*0,45=19,325 [C] Celkem: A+B+C=40,008 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p>	M2	40,008	315,00	12 602,52

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: S.ÚSEK  
Rozpočet: SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"><li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li><li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li><li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li></ul>				
26 574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 60MM napojení místních komunikací zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy. km 0.227 12 P (nezpůsobilé 13%):36.383*0.13=4,730 [A] km 0.233 81 L (nezpůsobilé 48%):35.390*0.48=16,987 [B] km 0.246 07 L (nezpůsobilé 45%):45,092*0.45=20,291 [C] Celkem: A+B+C=42,008 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	42,008	270,00	11 342,16
27 582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM cementobetonové sjezdy, lože fr. 4/8 mm tl. 40 mm. zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy. km 0.077 42 P (nezpůsobilé 24%):24,465*0.24=5,872 [A] km 0.143 11 P (nezpůsobilé 29%):43,680*0.29=12,667 [B] km 0.154 51 L (nezpůsobilé 51%):66,360*0.51=33,844 [C] Celkem: A+B+C=52,383 [D] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	52,383	560,00	29 334,48

**Stavba:**  
**Objekt:**  
**Rozpočet:**

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

## 5. ÚSEK

60 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
28	58261B	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM.</p> <p>červená dlažba, lože fr. 4/8 mm tl. 40 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, 0.154 51L (nezpůsobí 51%):8.505*0.51=4.338 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	4.338	789,00	3 422,68
29	58920	<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>napojení nového a stávajícího stavu zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy, km 0.227 12 P:16=16.000 [A] km 0.233 81 L:12.3=12.300 [B] km 0.246 07 L:12.3=12.300 [C] Celkem: A+B+C=40.600 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem</p>	M	40.600	42,00	1 705,20

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:	IPŮP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))
Objekt:	5.ÚSEK
Rozpočet:	SO 101.4 Komunikace - napojení komunikací, sjezdů a parkovišť-nezpůsobilé náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace					89 871,03
9	Ostatní konstrukce a práce					
30	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  silniční betonové obrubníky 1000x150x250 mm, náběhové obrubníky 100x150x250 mm (levý, pravý). nájezdové betonové obrubníky 100x150x150 mm (osazení hrany 20 mm nad komunikací), do lože z betonu C20/25n- XF3, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva. 2 situace, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 charakteristické příčné řezy,  silniční obrubník výšky 0.150m km 0.077 42 P (nezpůsobit 24%);8,1*0,24=1,944 [A] km 0.143 11P (nezpůsobit 29%);12,5*0,29=3,625 [B] km 0.154 51L (nezpůsobit 51%);22,82*0,51=11,638 [C] km 0.233 81L (nezpůsobit 13%);3,8*0,13=0,494 [D] přejížděný silniční obrubník výšky 0.020m km 0.154 51L:13,57=13,570 [F]  Celkem: A+B+C+D+F=31,271 [G]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	31,271	483,00	15 103,89
9	Ostatní konstrukce a práce					15 103,89

**Celkem:**

**197 954,52**

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 5.ÚSEK

Rozpočet: SO 161.2 Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena:

550 942,63 Kč

Cena celková:

550 942,63 Kč

DPH:

115 697,95 Kč

Cena s daní:

666 640,58 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

550 942,63 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 5.ÚSEK  
Rozpočet: SO 161.2 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce					
1	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování tl. 0,05 m, oprava objízdných tras, plochy objízdné trasy, včetně odvozu a likvidace vyfrézovaného materiálu v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, (0,05*6,5*0,05*8200)/2=66,625 [A]	M3	66,625	2 103,00	140 112,38
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami						
1	Zemní práce					140 112,38

## 5 Komunikace

2	574A03	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO II Obrusná vrstva, oprava objízdných tras, plochy objízdné trasy, viz polč. 11372, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 133,250/2=66,625 [A]	M3	66,625	5 834,00	388 690,25
Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod. - zahrnuje patřičné postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.						

3	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM v napojení a zalití trhlin, viz také polč. 91911/2, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 180=180,000 [A]	M	180,000	42,00	7 560,00
---	-------	--	---	---------	-------	----------

Technická specifikace: položka zahrnuje:  
- dodávku předepsaného materiálu  
- vyčištění a výplň spar tímto materiálem

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))  
Objekt: 5.ÚSEK  
Rozpočet: SO 161.2 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace					396 250,25
9	Ostatní konstrukce a práce					
4	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Řezání, oprava objízdných tras, k pol.č. 58920, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 180=180.000 [A]	M	180.000	81,00	14 580,00
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody						
9	Ostatní konstrukce a práce					14 580,00

Celkem:

550 942,63

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

**Objekt:** 5.ÚSEK

**Rozpočet:** SO 301.22 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 67 158,34 Kč

**Cena celková:** 67 158,34 Kč

**DPH:** 14 103,25 Kč

**Cena s daní:** 81 261,59 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 67 158,34 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

IRDP II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt:

5.ÚSEK

Rozpočet:

SO 301.22 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina, kamení, viz položka č. 17120 10,925*2,000 t/m3=21,850 [A]	T	21,850	155,00	3 386,75
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				3 386,75

1			Zemní práce				
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM rýhy dešťové kanalizace, uvažovaná šířka výkopu pro DN 400 mm=1,15m, výkop bude zapážen od hloubky 1,20 m, 45% výkopu ve tř.l. zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily 5 m * 1,9 m * 1,15 m * 0,45=4,916 [A]	M3	4,916	794,00	3 903,30
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování (vyjma štetových stěn)				

### 3.6.1.8

Datum: 25.06.2021

Cas: 10:36:35

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

**Objekt:**

**Rozpočet:** SO 301.22 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
3	132739	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ IKM DOPRAVY ZEMINY</p> <p>dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132738,</p> <p>4,916*28 km=137,648 [A]</p>	M3	137,648	7,40	1 018,60
Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km						
4	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>rýhy dešťové kanalizace, uvažovaná šířka výkopu pro DN 400 mm=1,15m, výkop bude zapažen od hloubky 1,20 m,</p> <p>45% výkopu ve tř. II,</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily</p> <p>5 m * 1,9 m * 1,15 m * 0,45=4,916 [A]</p>	M3	4,916	835,00	4 104,86
Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11512)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svaňování a přesvaň. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředěné horniny</li> </ul>						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

**Objekt:** 5.ÚSEK

**Rozpočet:** SO 301.22 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Por.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávек</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
5	132839	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</p> <p>dalších 28 km dopravy na skládku, k pol.č. 132838,</p> <p>4,916*28 km=137,648 [A]</p>	M3	137,648	7,40	1 018,60
Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km						
6	132938	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>rýhy dešťové kanalizace, uvažovaná šířka výkopu pro DN 400 = 1,15m, výkop bude zapažen od hloubky 1,20 m</p> <p>10% výkopu ve tř.III,</p> <p>zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily</p> <p>5 m * 1,9 m * 1,15 m * 0,10=1,093 [A]</p>	M3	1,093	1 011,00	1 105,02
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
<ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> </ul>						



POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnin - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 5.ÚSEK

Rozpočet: SO 301.22 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp rýhy kanalizace, materiál štěrkodrt' fr. 0/63 mm, odečteno lože a obsyp včetně vytlačeného množství, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily 10,925-0,46-2,718-0,502-1,492=5,753 [A]	M3	5,753	899,00	5 171,95
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vličením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stusněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí DN 400 mm ze štěrkopísku fr. 0/8 mm, do výšky 0,30 m nad vrchol potrubí, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily 4,00*0,70*1,15=3,220 [A] -3,14*0,20*0,20*4,00=-0,502 [B] Celkem: A+B=2,718 [C]	M3	2,718	927,00	2 519,59
----	-------	--	--	----	-------	--------	----------

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

5.ÚSEK

SO 301.22 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztižené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				19 538,17

4			Vodorovné konstrukce				
11	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,460	927,00	426,42
			lože tl. 10 cm pod potrubí ze šterkopisků fr. 0/8 mm,				
			zaměřeno na stavbě a acad. viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné				
			profily stok, 5 detaily				
			4,00*0,10*1,15=0,460 [B]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnírostaveništní dopravu a jeho uložení				
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

4			Vodorovné konstrukce				426,42
---	--	--	----------------------	--	--	--	--------

POLOŽKY SOUPOISU PRACÍ

Stavba: IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

Objekt: 5.ÚSEK

Rozpočet: SO 301.22 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí					
12	87146	POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK HRDL DN 400MM montáž potrubí nové dešťové kanalizace, plastové třívrstvé oboustranně hladké trouby z PP min. SN 12. DN 400, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily 4,00=4,000 [A]	M	4,000	4 277,00	17 108,00
Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a výústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci						

13	896146	SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN 400MM Š6 na stoe "D1", třída zatížení poklopu D400, založené na podkladní beton C12/15 tl. 10 cm a podkladu ze štěrku dří fr. 0/32 mm tl. 10 cm zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélné profily stok, 5 detaily 1=1,000 [A]	KUS	1,000	26 295,00	26 295,00
----	--------	--	-----	-------	-----------	-----------

Technická specifikace: položka zahrnuje:  
- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebřky, stropy z bet. dílců a pod.  
- předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno

# POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4. - 5. st. (objekty SÚS JmK (NN))

5.ÚSEK

SO 301.22 Dešťová kanalizace - stoka "D1" (zde je 100%, z toho podíl SÚS=13,20%, podíl obce=86,80%)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu)</div> <div> <div>- monolitickou betonovou část spadlité předepsaných rozměrů,</div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření uložených ploch,</div> <div>- zednické výpomocy pro montáž dílců,</div> <div>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div> </div> </div>	M	4,000	25,00	100,00
14	899662		<div>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN 400MM</div> <div>k pol.č. 87146</div> <div>4,00=4,000 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</div> </div>	M	4,000	76,00	304,00
15	89980		<div>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ</div> <div>včetně vyčištění stok před předáním a převzetím, k pol.č. 87146,</div> <div>4,00=4,000 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</div> </div>	M	4,000	76,00	304,00
8			Potrubí				43 807,00

Celkem:

67 158,34

**PŘÍLOHA Č. 2 HARMONOGRAM PRACÍ VĚCNÝ A FINANČNÍ**

---



# HARMONOGRAM PRACÍ VĚCNÝ A FINANČNÍ

Zakázka: II/409 UHERČICE - VRATĚNÍN - RANČÍŘOV, 4. - 5. ST.  
Účastník: STRABAG a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5



ČÁST	ROK	2021												2022												prošinec																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		srpen	zář	říjen	listopad	prosinec	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	zář	říjen	listopad																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
YOGEN		31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
MESIC		31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
ROK		2021	2021												2022												2022																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
ČÁST		Rekonstrukce silniční trasy - sč. II/409/13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
SO 101	Komunikace																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

## Limitní termíny (zmmi přestávka 01.12.2021 až 31.03.2022)

Termín předání stavby	Termín zahájení stavebních prací	Termín ukončení stavebních prací
do 15 dnů od účinnosti smlouvy o dílo	08.08.2021	08.08.2021
do 30 dnů od předání stavby	07.09.2021	07.09.2021
do 40 dnů od předání stavby	17.09.2021	17.09.2021
do 180 dnů od předání stavby	04.06.2022	04.06.2022
do 270 dnů od předání stavby	02.09.2022	02.09.2022
do 350 dnů od předání stavby	21.11.2022	21.11.2022
do 380 dnů od předání stavby	21.12.2022	21.12.2022
Předání a přechod díla výma geometrických plánů	20.01.2023	20.01.2023
Předání a přechod geometrických plánů	21.03.2023	21.03.2023

**PŘÍLOHA Č. 3 KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN**

---



Kontrolní a zkušební plán : II/409 Uherčice - Vratěšín - Rancířov, 4.-5. st.  
Objekt: SO 101 Komunikace  
Zhotovitel: STRABAG a.s.

STRABAG

Asfaltové hutněné vrstvy

Obrusná vrstva: ACO 11 +

Konstrukční vrstva,	Zařazení	Plocha, kubatura	Druh zkoušky	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Předpis	Četnost	Požadov. počet dle skutečnosti	Skutečný počet	poznámka, záznam	Provede
Obrusná vrstva ACO 11+	KZ asf.směsi	1 255 bm, 9 270 m <sup>3</sup> , 463 m <sup>3</sup> , 1090 t	finišer	tepnota	min. 140°C	ČSN EN 13 108-1, ČSN 73 61 21	1/hodina průběžně	dle skutečnosti		zápis do SD	SV
				tepnota vzduchu	min. 5°C		1/1000 t	dle skutečnosti		zápis do SD	SV
			laboratoř	zrnitost	Tab.12 ČSN 73 6121 ± 0.5%		1/1000 t	2		protokol	AZL
	KZ vrstvy tl. h=50mm			mezervitost	2,5-4,5%	ČSN 73 61 21	1/1000 t	2		protokol	AZL
				míra hutnění - vývrt	min. 97%		1/1500m <sup>3</sup> , min 2x na hodnocený celek	7		protokol	AZL
				mezervitost - vývrt	2,0 - 7,5 %		1/1500m <sup>3</sup> , min 2x na hodnocený celek	7		protokol	AZL
			stavba	tloušťka vrstvy z vývrtu	h jednotlivá min. 0,8h (40 mm)	ČSN 73 61 21	1/1500m <sup>3</sup> , min 2x na hodnocený celek	7		protokol	AZL
				spojení vrstev	h Ø min 0,9h (45 mm)		1/1500m <sup>3</sup> , min 2x na hodnocený celek	1		protokol	AZL
				rovnalost podélná a příčná	6,7 kN - Ø vývrtu 100 mm 5 mm podélně, 5 mm příčně		1/1500m <sup>3</sup> , min 2x na hodnocený celek podélně průběžně, příčně po 40 m	7		protokol	AZL

Podkladní vrstva: ACP 16 +

Konstrukční vrstva,	Zařazení	Plocha, kubatura	Druh zkoušky	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Předpis	Četnost	Požadov. počet dle skutečnosti	Skutečný počet	poznámka, záznam	Provede
Podkladní vrstva ACP 16+	KZ asf.směsi	1 255 bm, 9 400 m <sup>3</sup> , 564 m <sup>3</sup> , 1 325 t	finišer	tepnota	min. 120°C	ČSN EN 13 108-1, ČSN 73 61 21	1/hodina průběžně	dle skutečnosti		zápis do SD	SV
				tepnota vzduchu	min. 0°C		1/2000 t	dle skutečnosti		zápis do SD	SV
			laboratoř	zrnitost	Tab.12 ČSN 73 6121 ± 0.5%		1/2000 t	1		protokol	AZL
	KZ vrstvy tl. h=50mm			mezervitost	4,0-7,0%	ČSN 73 61 21	1/2000 t	1		protokol	AZL
				míra hutnění - vývrt	min. 97%		1/1500m <sup>3</sup> , min 2x na hodnocený celek	7		protokol	AZL
			stavba	mezervitost - vývrt	2,0 - 10,5 %	ČSN 73 61 21	1/1500m <sup>3</sup> , min 2x na hodnocený celek	7		protokol	AZL
				tloušťka vrstvy z vývrtu	h jednotlivá min. 0,8h (48 mm)		1/1500m <sup>3</sup> , min 2x na hodnocený celek	7		protokol	AZL
				rovnalost podélná	h Ø min 0,9h (54 mm) max. 20 mm		podélně průběžně, příčně po 20 m	1		protokol	AZL

pozn. - četnosti zkoušek budou prováděny podle skutečně prováděných prací  
- po dohodě s TDI mohou být zkoušky míry ztuhnutí a mezervitosti nahrazeny nedestruktivním měřením radiosondou v četnosti 1 zkouška na 500 m<sup>2</sup>.  
Potom se nevyhodnocuje spojení vrstev a tloušťky vrstev z vývrtu.

Vypracoval Ing. Jiří Rous

Datum 7.7.2021

Schválil:

Datum:

Kontrolní a zkušební plán : II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4.-5. st.

Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace

SO 301.21 Dešťová kanalizace - stoka "D"

SO 301.2 Dešťová kanalizace

SO 301.22 Dešťová kanalizace - stoka "D1"

SO 302.1 Přípojky dešťových svodů nemovitostí - veřejná část

SO 302.2 Přípojky dešťových svodů nemovitostí - soukromá část

Zhotovitel: STRABAG a.s.

**STRABAG**

### zásyp rýhy v úrovni zemní pláně

Konstrukční vrstva,	Zatřídění	Plocha, kubatura	Druh zkoušky	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Předpis	Četnost	Požadov. počet	Skutečný počet	poznámka, záznam	Provede
zemní plán	materiál vhodný do násypu	900 bm	průkazní	posouzení vhodnosti materiálu	dle tab 7 ČSN 736133	ČSN 73 61 33	1x	1		protokol	AZL
			kontrolní	modul přetvárnosti SZZ	Edeř2 min. 45 Mpa		1/100 bm	9		protokol	AZL
				míra zhutnění D / Id	min 100%PS / 0,85		1/100 bm	9		protokol	AZL

pozn. Při provádění zkoušek betonu bude přítomna laboratoř na stavbě

### potrubí

Konstrukční vrstva, materiál	Zatřídění	Plocha, kubatura	Druh zkoušky	Požadovaný parametr	Předpis	Četnost	Požadov. počet	Skutečný počet	poznámka, záznam	Provede
PP potrubí	DN 400	241 m	zkouška vodotěsnosti potrubí		ČSN EN 13508-2	všechny úseky	1		protokol	odborná firma
			TV monitoring potrubí			všechny úseky	1		zpráva	
	DN 300	659 m	zkouška vodotěsnosti potrubí			všechny úseky	1		protokol	
			TV monitoring potrubí			všechny úseky	1		zpráva	
	DN 150	463 m	zkouška vodotěsnosti potrubí			všechny úseky	1		protokol	
			TV monitoring potrubí			všechny úseky	1		zpráva	

pozn. Při provádění zkoušek betonu bude přítomna laboratoř na stavbě

Vypracoval Ing. Jiří Rous

Schválil:

Datum 9.7.2021

Datum:

Kontrolní a zkušební plán : II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4.-5. st.  
 Objekt: SO 311 Přeložky vodovodu  
 Zhotovitel: STRABAG a.s.



**potrubí**

Konstrukční vrstva, materiál	Zatřídění	Plocha, kubatura	Druh zkoušky	Požadovaný parametr	Předpis	Četnost	Požadov. počet	Skutečný počet	poznámka, záznam	Provede
vodovodní potrubí Pe 32/3 mm	DN 32	3 m	tlaková zkouška potrubí	tlak po 8-mi hodinách min. 0,9 p <sub>max</sub>	ČSN 75 5911	všechny úseky	1		protokol	odborná firma
			proplach a dezinfekce potrubí			všechny úseky	1		zpráva	
Vodovodní potrubí PVC-U	DN 80	34,6 m	tlaková zkouška potrubí	tlak po 8-mi hodinách min. 0,9 p <sub>max</sub>	ČSN 75 5911	všechny úseky	1		protokol	
			proplach a dezinfekce potrubí			všechny úseky	1		zpráva	

pozn. Při provádění zkoušek betonu bude přítomna laboratoř na stavbě

Vypracoval Ing. Jiří Rous

Schválí:

Datum 9.7.2021

Datum:

Kontrolní a zkušební plán : II/409 Uherčice - Vratěnín - Rancířov, 4.-5. st.

Objekt: SO 501.1 Přeložka plynovodu v km 0,67 - 0,716  
SO 501.2 Přeložka plynovodu v km 0,23615

Zhotovitel: STRABAG a.s.

**STRABAG**

### potrubí

Konstrukční vrstva, materiál	Zatřídění	Plocha, kubatura	Druh zkoušky	Požadovaný parametr	Předpis	Čísnost	Požadov. počet	Skutečný počet	poznámka, záznam	Provede
Plynovodní potrubí SDR 11/PN16	DN 32 x 3,0	1 m	tlaková zkouška potrubí	výhovující	ČSN EN 12327	všechny úseky	1		protokol	odborná firma
	DN 63 x 5,8	63,2 m	tlaková zkouška potrubí	výhovující	ČSN EN 12327	všechny úseky	1		protokol	

pozn. Při provádění zkoušek betonu bude přítomna laboratoř na stavbě

Vypracoval Ing. Jiří Rous

Datum 9.7.2021

Schválil:

Datum:

**PŘÍLOHA Č. 4 OPRÁVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE**

**INVESTIČNÍ NÁMĚSTEK**

Ing. Jindřich Hochman – investiční úsek, ředitelství, tel.: +420 547 120 320

e-mail: [jindrich.hochman@susjmk.cz](mailto:jindrich.hochman@susjmk.cz)

**SPRÁVCE STAVBY**

Jaroslav Charvát – investiční úsek, oblast Západ, tel.: +420 605 922 569, +420 515 211 220

e-mail: [jaroslav.charvat@susjmk.cz](mailto:jaroslav.charvat@susjmk.cz)

**TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA**

Bc. Milan Vodák – investiční úsek, oblast Západ, tel. +420 737 237 022, +420 515 211 228

e-mail: [milan.vodak@susjmk.cz](mailto:milan.vodak@susjmk.cz)

Dne **09 -08- 2021** ..... , za objednatele

*Správa a údržba silnic  
Jihomoravského kraje,  
příspěvková organizace kraje  
Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 BRNO  
IČO: 709 32 581 (2)ř*

**Ing. Zdeněk Komůrka**

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,  
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 5 OPRÁVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE

---

STAVBYVEDOUcí

Jan Palla, vedoucí PJ Hostěradice

e-mail: jan.palla@strabag.com, tel: 602 133 938

Dne 4. 8. 2021, za zhotovitele



Ing. Ondřej Chrast  
ředitel oblasti JIH



Ing. Bohuslav Rychtecký  
vedoucí OTU

**STRABAG**  
STRABAG a.s.  
odštěpný závod Morava, oblast Jih  
Továrni 3, 620 00 Brno  
(6)

## PŘÍLOHA Č. 6 VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

<b>ŽÁDOST O ZMĚNU</b>			
Stavba:		Číslo změny:	
		Datum:	
Určeno pro objednatele			
Odesláno/předáno:	poštou <input type="checkbox"/>	na KD <input type="checkbox"/>	e-mailem <input type="checkbox"/> osobně <input type="checkbox"/>
Týká se části stavby:			
Odkazy:			
Popis změny:			
Počet připojených listů:		Počet připojených výkresů:	
Návrh ocenění změny	připojen	<input type="checkbox"/>	
Změna byla vyvolána			
Tato žádost o změnu je podkladem pro zpracování návrhu ocenění změny.			
Žádost podává (jméno, podpis, razítko):			
Převzal (Jméno, datum, podpis)			