

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí

**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady

**Rozpočet:** Ostatní náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

Stavba:	VD14716 II/421 Zaječí
Objekt:	000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet:	Ostatní náklady

**Celkem:**

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí

**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady

**Rozpočet:** Vedlejší náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>VD14716 II/421 Zaječí</b>
<b>Objekt:</b>	<b>000 Ostatní a vedlejší náklady</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>Vedlejší náklady</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
2	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
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	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
8	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
9	00009	R	Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
14	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000		
15	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
18	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>VD14716 II/421 Zaječí</b>
<b>Objekt:</b>	<b>000 Ostatní a vedlejší náklady</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>Vedlejší náklady</b>

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

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí

**Objekt:** DIO Dopravně inženýrské opatření

**Rozpočet:** DIO Dopravně inženýrské opatření

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje

**Zhotovitel dokumentace:** ViaDesign s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

DIO Dopravně inženýrské opatření

Rozpočet:

DIO Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně přesunů během postupu výstavby  A10 3=3,000 [A] B1 1=1,000 [B] B20a (30) 6=6,000 [C] E1 1=1,000 [D] E7b 1=1,000 [E] I4b 4=4,000 [F] IS11b 3=3,000 [G] IS11c 21=21,000 [H] B24a 2=2,000 [I] E13 2=2,000 [J] C2b 1=1,000 [K] IP10a 2=2,000 [L] E3a 2=2,000 [M] P2 1=1,000 [N] P6 1=1,000 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=51,000 [P]  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	51,000		
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ včetně přesunů během postupu výstavby  51=51,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	51,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** DIO Dopravně inženýrské opatření  
**Rozpočet:** DIO Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ 90 dní 90*51=4 590,000 [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	4 590,000		
4	914422		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně přesunů během postupu výstavby  IS11a 7=7,000 [A] IP22 2=2,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C]  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	9,000		
5	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ včetně přesunů během postupu výstavby  9=9,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000		
6	914429		DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ 90 dní 90*9=810,000 [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	810,000		
7	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně přesunů během postupu výstavby  (2*9)+50=68,000 [A]	KUS	68,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** DIO Dopravně inženýrské opatření  
**Rozpočet:** DIO Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně přesunů během postupu výstavby 68=68,000 [A]	KUS	68,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
9	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ 90 dní 90*68=6 120,000 [A]	KSDEN	6 120,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití				
10	916152	1	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM souprava tří semaforů včetně přesunů během postupu výstavby 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
			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				
11	916153	1	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ souprava tří semaforů včetně přesunů během postupu výstavby 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

DIO Dopravně inženýrské opatření

Rozpočet:

DIO Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	916159	1	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ souprava tří semaforů 90dní 90*1=90,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	90,000		
13	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně přesunů během postupu výstavby 2=2,000 [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	2,000		
14	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ včetně přesunů během postupu výstavby 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
15	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ 90 dní 90*2=180,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	180,000		
16	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně přesunů během postupu výstavby 68=68,000 [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	68,000		

<b>Stavba:</b>	<b>VD14716</b>	<b>II/421 Zaječí</b>
<b>Objekt:</b>	<b>DIO</b>	<b>Dopravně inženýrské opatření</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>DIO</b>	<b>Dopravně inženýrské opatření</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ včetně přesunů během postupu výstavby 68=68,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	68,000		
18	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ 90 dní 90*68=6 120,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	6 120,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

**Celkem:** \_\_\_\_\_

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí

**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje

**Zhotovitel dokumentace:** ViaDesign s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Rozpočet:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina  dle pol.17120 (3498,982-110,6)*2=6 776,764 [A] dle pol.11332.R 2182,02*1,9=4 145,838 [B] dle pol.12920 110,04*2=220,080 [C] dle pol.12996 10*0,4*2=8,000 [D] Celkem: A+B+C+D=11 150,682 [E]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	11 150,682		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU - beton  dle pol.11328 stávající bet. kolem žlabu tl.100mm š.2m 2*1444*0,1*2,3=664,240 [A] dle pol.11328 stávající žlaby u vozovky tl.150mm š.0,5m 0,5*1444*0,15*2,3=249,090 [B] dle pol.96615.R 9*2,3=20,700 [C] Celkem: A+B+C=934,030 [D]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	934,030		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN  odvozová vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele  stávající křoviny 40=40,000 [A]  Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	40,000		
4	11204		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAREŽŮ  odvozová vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele  stávající stromy 11=11,000 [A]  Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:	KUS	11,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Rozpočet:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>- poražení stromu a osekání větví</div> <div>- spálení větví na hromadách nebo štěpkování</div> <div>- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</div> <div>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</div> <div>- vytrhání nebo vykopání pařezů</div> <div>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů</div> <div>- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</div> <div>- zásyp jam po pařezech</div> </div> </div>				
5	11328		<div> <div>ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC</div> <div>včetně obkladových melioračních desek a podkladních betonů</div> <div>odvozová vzdálenost v režii zhotovitele</div> <div>výměra dle Microstation</div> <div> <div>stávající bet. kolem žlabu tl.100mm š.2m 2*1444=2 888,000 [A]</div> <div>stávající žlaby u vozovky tl.150mm š.0,5m 0,5*1444=722,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3 610,000 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje odstranění tvárníc včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</div> <div>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>	M2	3 610,000		
6	11332	R	<div> <div>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</div> <div>odvozová vzdálenost v režii zhotovitele</div> <div>výměra dle Microstation</div> <div> <div>odkop kce ŠD tl.520mm pro novou kci žul. kostky pojizditelného ostrůvku st.5.346 0,52*8,5=4,420 [A]</div> <div>odkop kce ŠD do úrovně pláně včetně krajnice a pláně vozovky st.4.874-4.934 dle příčných řezů á20m 20*108,88=2 177,600 [B]</div> <div>Celkem: A+B=2 182,020 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>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).</div> </div> </div>	M3	2 182,020		
7	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	238,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Rozpočet:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>odvoz a likvidace v režii zhotovitele</div> <div>výměra dle Microstation</div> <div>stávající povrch místech sanace krajů; sanace vozovky st.4.874-4.934 a nové ostrůvky st. 4.600 a 5.346 tl.110mm 0,11*1530=168,300 [A]</div> <div>stávající povrch vozovky tl.40mm 0,04*3900=156,000 [B]</div> <div>pro využití zpětně v místě stavby -85,6=-85,600 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=238,700 [D]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.</div>				
8	11372	2	<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>frézovaný Rmat bude použit zpětně do krajnic 85,6 m3</div> <div>včetně odvozu a uložení na meziskládku</div> <div>odvozová vzdálenost v režii zhotovitele</div> <div>výměra dle Microstation</div> <div>pro využití zpětně v místě stavby pol.56962 85,6=85,600 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.</div>	M3	85,600		
9	12273	R	<div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</div> <div>odvozová vzdálenost v režii zhotovitele</div> <div>výměra dle Microstation</div> <div>odkop pro šikmá čela propust st.4580-4640 tl.250mm 2*1,35*0,25=0,675 [A]</div> <div>odkop pro novou kci žul. ostrůvku st.5.346 tl.630mm 0,63*5,9=3,717 [B]</div> <div>odkop pro novou kce asf. u ostrůvků st.5.346 tl.510mm 0,51*93=47,430 [C]</div> <div>odkop zeminy dle příčných řezů á 20m pro pročištění příkop včetně odhmusování příkpu 4.595-4.625, svahů a pro pokládku žlabů 112,29*20=2 245,800 [D]</div> <div>odkop pro opěrné zdi včetně prac. prostoru (9,5+13,5)*8=184,000 [E]</div> <div>celková sanace krajnic a vozovky st.4.874-4.934 tl.250mm 0,25*3550=887,500 [F]</div> <div>pro použití zpětně v místě stavby -110,6=- 110,600 [G]</div> <div>odkop pro čelo propustku st.5.340 tl.250mm 0,25*5=1,250 [H]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=3 259,772 [I]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div></div>	M3	3 259,772		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení 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 vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště 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**				
10	12273	Ra	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I  odvozová vzdálenost na meziskládku v režii zhotovitele výměra dle Microstation pro použití zpětně v místě stavby pol.17310 110,6=110,600 [A]	M3	110,600		
		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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

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 - 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štětových 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště 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.				
11	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation stržení krajnice tl.140mm 0,14*786=110,040 [A]	M3	110,040		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
12	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation čištění propust st.5345 0,4 m3/m 10=10,000 [A]	M	10,000		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
13	13173	R	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I odvozová vzdálenost v režii zhotovitele	M3	1,560		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Rozpočet:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměra dle Microstation				
			jáma pro bet. práh propust st.5345 (0,5*0,8*1,5)=0,600 [A]				
			jáma pro základ čel zatrubnění příkopy propust st.4580-4640 2*(0,4*0,6*2)=0,960 [B]				
			Celkem: A+B=1,560 [C]				
		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				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení 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 vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových 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, 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**				
14	13273	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	127,050		
			odvozová vzdálenost v režii zhotovitele				
			výměra dle Microstation				
			pro uložení trub propust st.4580-4640 dle řezu 2,1*60,5=127,050 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

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>- ztížení vykopávek 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 lepivost</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>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (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>				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3 498,982		
			uložení na skládku				
			z toho 110,6 m3 na meziskládku k využití zpětně do zásypů				
			zemina				
			dle pol.12273.R 3259,772=3 259,772 [A]				
			dle pol. 12273.Ra 110,6=110,600 [B]				
			dle pol.13173.R 1,560=1,560 [C]				
			dle pol.13273.R 127,05=127,050 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=3 498,982 [E]				
		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>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li></ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
16	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  včetně dovozu z meziskládky výměra dle Microstation zemina zpětně použita 0,07*1580=110,600 [A]	M3	110,600		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - 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. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	17481	1	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>dosyp dle příčných řezů á 20m ŠD 0-32 v místech vyrovnávek 20*35,47=709,400 [A] zásyp k čelu propustku st.5.340 ŠD 0-32 dle řezu v.č.6 3*0,1=0,300 [B] Celkem: A+B=709,700 [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><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>- 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	709,700		
18	17481	2	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>hutněno po vrstvách</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>zásyp nad propust st.4580-4640 ŠD 0-63 0,3*60,5*2=36,300 [A] zásyp k nové opěrmě zdi ŠD 0-63 (9,5+13)*3,4=76,500 [B] Celkem: A+B=112,800 [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></ul>	M3	112,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Rozpočet:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci 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. 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.)				
19	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I výměra dle Microstation  hutnění pláně pro čelo propust st.5345 1,35=1,350 [A] hutnění pláně pro čela propust st.4533 2*1,35=2,700 [B] hutnění pláně pro čela propust st.4580-4640 2*1,35=2,700 [C] hutnění pro uložení trub propust st.4580-4640 60,5*2=121,000 [D] pláň pro nové kce 3363=3 363,000 [E] parapláň 3550=3 550,000 [F] dodláždění čel zatrubnění st.4.580-4.640 a 5.346 (2*4)+5=13,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=7 053,750 [H]  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	7 053,750		
20	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M výměra dle Microstation  ohumusování za krajnici a zpomalovacího ostrůvku tl.100mm (0,2*1580)+69=385,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	385,000		
21	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	385,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Rozpočet:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměra dle Microstation zatravnění (0,2*1580)+69=385,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1		Zemní práce					
2		Základy					
22	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE výměra dle Microstation provedení sanace 300g/m2 3550=3 550,000 [A] ochranná izolace zdi 300g/m2 1,8*(9,5+13)=40,500 [B] Celkem: A+B=3 590,500 [C] 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 není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M2	3 590,500		
23	261514		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 35MM vrtý pro kotvení říms pr.28mm hl.240mm do ŽB 58*0,24=13,920 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	13,920		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD14716 II/421 Zaječí  
Objekt: SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
Rozpočet: SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	27231		<b>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU</b>  výměra dle Microstation  podkladní beton tl.100mm C12/15 X0 opěrné zdi dle řezu 1,8*0,1*(9,5+13)=4,050 [A]  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odbedňovacích a odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení 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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	4,050		
25	272314		<b>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</b>  výměra dle Microstation  bet. práh propust st.5345 C25/30 XF3 (0,5*0,8*1,5)=0,600 [A] základ čel propust st.4580-4640 C25/30 XF3 2*(0,4*0,6*2)=0,960 [B] Celkem: A+B=1,560 [C]  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	1,560		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><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 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, nálitků, 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><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li></ul>				
26	272325		<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</p> <p>opěrné zdi délky 9,5 a 13,5 m st. 5.190-5.199; 5.224-5.237 výměra dle Microstation</p> <p>základový pás opěrné zdi dle řezu C30/37 XF4 0,8*1,45*(9,5+13)=26,100 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <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 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, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li></ul>	M3	26,100		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul>				
27	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>opěrné zdi délky 9,5 a 13,5 m            st. 5.190-5.199; 5.224-5.237            výkaz materiálu viz PD výkres č.7            betonové distanční tělíska</p> <p>výztuž základu opěrné zdi viz výkres č.7 <math>0,01865+0,02518=0,044</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</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 antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> </ul>	T	0,044		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Rozpočet:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
28	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY  včetně osazení kotev do vyvrtaných otvorů na chem. kotvu viz výkres č.7  kotvy 58*5=290,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	290,000		
29	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  opěrné zdi délky 9,5 a 13,5 m st. 5.190-5.199; 5.224-5.237 výměra dle Microstation  římsa opěrné zdi C30/37 XF4 0,4*(9,5+13)=9,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 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, 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, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,	M3	9,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
30	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B  opěrné zdi délky 9,5 a 13,5 m st. 5.190-5.199; 5.224-5.237 výkaz materiálu viz PD výkres č.7 betonové distanční tělíška  výztuž říms opěrné zdi viz výkres č.7 $0,23054+0,30444=0,535$ [A]	T	0,535		
		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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
31	32732		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ ZE ŽELEZOBET  bet. tř. C30/37 XF4	M3	31,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opěrné zdi délky 9,5 a 13,5 m st. 5.190-5.199; 5.224-5.237 výměra dle Microstation nové opěrné zidky dle řezu st.5190 a 5224 C30/37 XF4 1,4*(9,5+13)=31,500 [A]  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odbedňovacích a odskružovacích 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
32	327366		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z KARI SÍTÍ  opěrné zdi délky 9,5 a 13,5 m st. 5.190-5.199; 5.224-5.237 KARI síť 8/100/100 výkaz materiálu viz PD výkres č.7 betonové distanční tělíska výztuž opěrné zdi 7,9kg/m2 0,29613+0,42305=0,719 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a	T	0,719		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			složení, případně s uložením - 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
33	45111		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z DÍLCŮ BETON výměra dle Microstation bet. podklad zatrubnění propust st.4580-4640 tl.100mm C12/15 X0 0,1*60,5=6,050 [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 úložných ploch,	M3	6,050		

<b>Stavba:</b>	VD14716 II/421 Zaječí
<b>Objekt:</b>	SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372
<b>Rozpočet:</b>	SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zednické výpomocce 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 měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
34	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15  výměra dle Microstation  bet. lože zatrubnění propust st.4580-4640 tl.100mm C12/15 X0 v.č.4 0,1*1*60,5=6,050 [A] bet. lože propust st.5345 tl.100mm C12/15 X0 v.č.6 0,1*1,5*0,8=0,120 [B] Celkem: A+B=6,170 [C]  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odbedňovacích a odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení 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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	6,170		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

VD14716 II/421 Zaječí
SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372
SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	451314		<div> <div> <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div> <div>výměra dle Microstation</div> <div> <div>bet. sedlo zatrubnění propust st.4580-4640 tl.300mm C20/25 XF3 0,3*1,7*60,5=30,855 [A]</div> <div>podkladní bet. propust st.5345 tl.200mm C20/25 XF3 0,2*1,5*0,8=0,240 [B]</div> <div>odlážďení lom. kamenem st.5190 a 5224 viz.pol.465512 (20+29)*0,1=4,900 [C]</div> <div>odlážďení lom. kamenem st.5345 viz.pol.465512 15*0,1=1,500 [D]</div> <div>dodlážďení čela propust st.5340 C20/25 XF3 viz.pol.465512 1*5*0,1=0,500 [E]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E=37,995 [F]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskružovacích 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, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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>- ztížení 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>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> </div> </div> </div> </div>	M3	37,995		
36	465512		<div> <div> <div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div> <div>dlažba z lomového kamene tl.150mm do bet. lože C20/25 XF tl.100mm v pol.451314,</div> <div>vypárováno CM M25 XF4.</div> <div>výměra dle Microstation</div> </div> </div> </div>	M3	16,750		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odláždění u opěrné zdi lom. kamenem st.5190 a 5224 (20+29)*0,25=12,250 [A] odláždění u opěrné zdi lom. kamenem st.5345 15*0,25=3,750 [B] dodláždění čela propust st.5340 C20/25 XF3 1*5*0,15=0,750 [C] Celkem: A+B+C=16,750 [D] 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 vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
37	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM výměra dle Microstation nová kce rozšíření vozovky st.4.580-4.640 KZC C8/10 tl.130mm 170=170,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	170,000		
38	56144		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM výměra dle Microstation	M2	93,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nová kce vozovky u pojízdného ostrůvku st.5.346 KZC C8/10 tl.200mm 93=93,000 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
39	56331		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM  doplňkový materiál dle rozborů zhotovitele výměra dle Microstation  doplňkové kamenivo tl.50mm 3900=3 900,000 [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	M2	3 900,000		
40	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  výměra dle Microstation  nová kce ostrůvku pod žul.kostkou st.5.346 ŠDa 0-32 tl.150mm 14,5=14,500 [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	M2	14,500		
41	56334	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  výměra dle Microstation  štěrkodrt pro recyklaci v místech sanace včetně rozšíření ŠDa 0-32 tl.180mm 1450+(0,3*1500)=1 900,000 [A]	M2	1 900,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

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				
42	56334	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM výměra dle Microstation nová kee žul. kostky ostrůvku st.5.346 ŠDa 0-32 tl.200mm 14,5=14,500 [A]	M2	14,500		
			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				
43	56335	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM výměra dle Microstation nová kee v místech sanace ŠDa 0-32 tl.220mm 1450+(1,1*1500)=3 100,000 [A] nová kee vozovky u pojízditelného ostrůvku st.5.346 a rozšíření vozovky st.4.580-4.640 ŠDa 0-63 tl.220mm 93+170=263,000 [B] Celkem: A+B=3 363,000 [C]	M2	3 363,000		
			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				
44	56335	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM výměra dle Microstation sanace ŠDb 0-63 tl.250mm - výměna podloží pokud Edef<45MPa 1450+(1,4*1500)=3 550,000 [A]	M2	3 550,000		
			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				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	567541		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM TL DO 200MM  nová kee tl.180mm v místě sanací 1450+(0,3*1500)=1 900,000 [A] stávající původní vozovka + plocha středu křižovatky u ostrůvku st.5.346 tl.180mm 3900+93=3 993,000 [B] Celkem: A+B=5 893,000 [C]  Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	5 893,000		
46	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM  Rmat využit zpětně 85,6m3 včetně dovozu z meziskládky v režii zhotovitele výměra dle microstation  nová krajnice R-mat tl.100mm včetně oblouků v napojení silnice III/42115; MK a sjezdů 856=856,000 [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	856,000		
47	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  výměra dle microstation  nová kee 0,7kg/m2 93+170=263,000 [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	M2	263,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Rozpočet:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	572213	1	<div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>výměra dle microstation</div> <div>nová kce u ostrůvku a v rozšíření vozovky 0,3kg/m2 (93+170)=263,000 [A]</div> <div>nová kce v místech sanace 0,3kg/m2 1450+(0,03*1500)=1 495,000 [B]</div> <div>obnova kce vozovky 0,3kg/m2 3900=3 900,000 [C]</div> <div>doplnění k opěrné zdi 0,3kg/m2 12=12,000 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=5 670,000 [E]</div> <div>Technická specifikace: - 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>	M2	5 670,000		
49	572213	2	<div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>výměra dle microstation</div> <div>nová kce u ostrůvku a v rozšíření vozovky 0,4kg/m2 (93+170)=263,000 [A]</div> <div>nová kce v místech sanace 0,4kg/m2 1450+(0,1*1500)=1 600,000 [B]</div> <div>obnova kce vozovky 0,4kg/m2 3900=3 900,000 [C]</div> <div>doplnění k opěrné zdi 0,4kg/m2 12=12,000 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=5 775,000 [E]</div> <div>Technická specifikace: - 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>	M2	5 775,000		
50	574B34		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S</div> <div>TL. 40MM</div> <div>výměra dle microstation</div>	M2	5 670,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

VD14716 II/421 Zaječí

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>nová kce vozovky u ostrůvku a rozšíření vozovky ACO 11+ 40mm 93+170=263,000 [A]</div> <div>nová kce v místech sanace ACO 11+ 40mm 1450+(0,03*1500)=1 495,000 [B]</div> <div>obnova kce vozovky ACO 11+ 40mm 3900=3 900,000 [C]</div> <div>doplnění k opěrné zdi ACO 11+ 40mm 12=12,000 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=5 670,000 [E]</div> <div>Technická specifikace: - 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 spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
51	574D66		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL.</div> <div>70MM</div> <div>výměra dle microstation</div> <div><div>nová kce v místech sanace ACL 16+ 70mm 1450+(0,1*1500)=1 600,000 [A]</div><div>obnova kce vozovky ACL 16+ 70mm 3900=3 900,000 [B]</div><div>nová kce vozovky u ostrůvku a rozšíření vozovky ACL 16+ 70mm 93+170=263,000 [C]</div><div>doplnění k opěrné zdi ACL 16+ 40mm 12=12,000 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=5 775,000 [E]</div><div>Technická specifikace: - 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 spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>	M2	5 775,000		
52	574F46		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+,</div> <div>16S TL. 50MM</div> <div>výměra dle microstation</div>	M2	170,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nová kce vozovky rozšíření vozovky ACP 16+ 50mm 170=170,000 [A]  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.				
53	58212	R	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC  kostka 180/180/180 výměra dle microstation nová kce žul. kostky ostrůvku st.5.346 14,5=14,500 [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	14,500		
54	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM  výměra dle microstation  v místech napojení křižovatky 21,25=21,250 [A] pracovní spára v křižovatce bez plné uzavírky 2*75=150,000 [B] Celkem: A+B=171,250 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	171,250		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
7	Přidružená stavební výroba						
55	711111	1	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY  izolační nátěry opěrné zdi výměra dle Microstation  2xnátěr asfaltový 2*1,8*(9,5+13)=81,000 [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 - 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	81,000		
56	711111	2	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY  izolační nátěry opěrné zdi výměra dle Microstation  nátěr penetrační 1,8*(9,5+13)=40,500 [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	40,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Rozpočet:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
57	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)  ochranné nátěry zdi S4 výměra dle Microstation ochrana římsy 2*(9,5+13)=45,000 [A]  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.	M2	45,000		
7			Přidružená stavební výroba				
9			Ostatní konstrukce a práce				
58	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  včetně náběhů a nádstavců směr. sloupků u opěrné zdi délky st. 5.190-5.199; 5.224-5.237 výměra dle Microstation nová svodidla u opěrných zídek 19+22=41,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	41,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Rozpočet:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	9117C3		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  odvozová vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele  stávající svodidlo v křižovatce se sil. III/42115 vlevo st.5.340 na římse vtoku propustku 2,75=2,750 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	2,750		
60	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  s trnem ocelovým  bílé 70=70,000 [A] červené 8=8,000 [B] Celkem: A+B=78,000 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	78,000		
61	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA  u opěrné zdi délky st. 5.190-5.199; 5.224-5.237 výměra dle Microstation 13+9,5=22,500 [A]  Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	22,500		
62	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ  odvozová vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele  stávající DZ 19=19,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	19,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Rozpočet:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ C4a 2=2,000 [A] Z4b 2=2,000 [B] B20a (70) 3=3,000 [C] B21a 1=1,000 [D] A2b 1=1,000 [E] Z3 8=8,000 [F] P1 4=4,000 [G] IS3b 1=1,000 [H] IS3c 1=1,000 [I] E2b 2=2,000 [J] P4 1=1,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=26,000 [L] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	26,000		
64	914221		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ IS10c 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	1,000		
65	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ nové sloupky DZ 14+8=22,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	22,000		
66	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odvozová vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele stávající sloupky DZ 8+6=14,000 [A]	KUS	14,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
67	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA výměra dle Microstation V1a (0,125) 55,5=55,500 [A] V2b (3/1,5/0,125) 24,2=24,200 [B] V13a 16,2=16,200 [C] V2a (3/6/0,125) 6,4=6,400 [D] V2b (1,5/1,5/0,25) 5,25=5,250 [E] Celkem: A+B+C+D+E=107,550 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	107,550		
68	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM bet. lože C20/25 XF3 výměra dle Microstation nová obruba u vjezdového ostrůvku 100/25/15 153=153,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	153,000		
69	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH bet. lože C20/25 XF3 výměra dle Microstation nový dvouřádek u vjezdového ostrůvku st.4.600 2*153=306,000 [A] nový dvouřádek u pojízditelného ostrůvku ze žul. kostky st.5.346 2*20=40,000 [B] Celkem: A+B=346,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	346,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Rozpočet:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
70	9183D2		<div>PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH</div> <div>včetně šikmého zkosení</div> <div>výměra dle Microstation</div> <div>nové zatrubnění propust st.4580-4640 60,5=60,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</div> <div>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</div> <div>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</div>	M	60,500		
71	9183E2		<div>PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH</div> <div>prodloužení stávajícího propustku pomocí segmentů potrubí včetně šikmého</div> <div>zkosení a utěsnění trub v.č.6 v místě napojování na stávající stav</div> <div>výměra dle Microstation</div> <div>prodloužení propust st.5345 2=2,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</div> <div>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</div> <div>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</div>	M	2,000		
72	9185D2		<div>ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM</div> <div>šikmá čela propustků,dlažba z lom. kamene tl.150mm do betonu C20/25 XF3</div> <div>tl.100mm vyspárováno CM M25-XF3, šikmá plocha čel 4m2.</div> <div>nová čela propust st.4580-4640 2=2,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací</div> <div>vyspárování zdiva MC</div> <div>římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací</div> <div>Nezahrnuje zábradlí</div>	KUS	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372  
**Rozpočet:** SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
73	9185E2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM  šikmá čela propustků,dlažba z lom. kamene tl.150mm do betonu C20/25 XF3 tl.100mm vyspárováno CM M25-XF3, šikmá plocha čel 5m2. nová čela propust st.5340 1=1,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	1,000		
74	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  výměra dle Microstation  pracovní spára 2*75=150,000 [A] v místech napojení křižovatky 6+6,75+8,5=21,250 [B] těsnění říms 13+9,5=22,500 [C] Celkem: A+B+C=193,750 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	193,750		
75	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2  výměra dle Microstation  těsnící zálivka s předtěsněním podél říms opěrných zdí mezi římsou a vozovkou š.15mm hl.50mm 2*(13+9,5)=45,000 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	45,000		
76	935212	1	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  příkopové tvárnice š 0,6m do bet. lože C20/25 XF3 tl.100mm pro zpomalení toku vody bude uložena každých 5m příkopová tvárnice v nulovém sklonu dle výkresu č.4 výměra dle Microstation	M	1 594,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Rozpočet:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nové žlaby š.600mm 1594=1 594,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
77	935212	2	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  obkladové meliorační desky 500/500/80 do bet. lože C20/25 tl.100mm včetně dořezů a stupňovitého kladení žlabů v.č.4 výměra dle Microstation  obkladové desky š.0,5m po obou stranách příkopových žlabů 2*1594=3 188,000 [A] obkladové desky s.0,5m zdvojení po obou stranách příkopových žlabů st.4.533-4.994 2*440=880,000 [B] Celkem: A+B=4 068,000 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	4 068,000		
78	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM  lože bet. C20/25 XF3 tl.100mm výměra dle Microstation  skluz ze žulových kostek 10/10/10 st.4,657 0,5*1,5*0,2=0,150 [A] skluz ze žulových kostek 10/10/10 u opěrných zdí š.0,5m 2*0,5*1=1,000 [B] Celkem: A+B=1,150 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce	M2	1,150		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Rozpočet:

SO 103 Zaječí extravilán II, km 4,533 – km 5,372

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
79	96615	R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU  odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation  bourání zpevněného svahu st.5200; 5.224 tl.200mm 0,2*2*(9,5+13)=9,000 [A]  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	M3	9,000		
80	96617		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA  odvozová vzdálenost včetně likvidace v režii zhotovitele výměra dle Microstation  překrytí příkopu st.4,960; 4,574 (4,65*0,2)+(1,2*0,2)=1,170 [A]  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. - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	1,170		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí

**Objekt:** SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

**Rozpočet:** SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje

**Zhotovitel dokumentace:** ViaDesign s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Rozpočet:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina  dle pol.17120 102,341*2=204,682 [A] dle pol.11332.R 14,341*1,9=27,248 [B] dle pol.12996 0,4*41,5*2=33,200 [C] Celkem: A+B+C=265,130 [D]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	265,130		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU - beton  dle pol.96636 - ŽB 30*0,9=27,000 [A] dle pol.11352.R 13*0,205=2,665 [B] Celkem: A+B=29,665 [C]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	29,665		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11332	R	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation  odkop kce st.4710 tl.180mm 0,18*63,7=11,466 [A] stávající šterkový kryt st.4995 tl.230mm 0,23*12,5=2,875 [B] Celkem: A+B=14,341 [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	14,341		
4	11352	R	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH  včetně bet. patky	M	13,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů  
**Rozpočet:** SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation stávající obruba ve sjezdu st.5.202 13=13,000 [A]  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).				
5	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  odvoz a likvidace v režii zhotovitele výměra dle Microstation st.5202 tl.110mm 0,04*33,2=1,328 [A] st.5215 tl.110mm 0,04*58=2,320 [B] st.4710 tl.150mm 0,11*63,7=7,007 [C] využití zpětně pol.56366 -0,3*25,2=-7,560 [D] Celkem: A+B+C+D=3,095 [E]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	3,095		
6	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  frézovaný Rmat bude použit zpětně do napojení sjezdů 7,56 m3 včetně odvozu a uložení na meziskládku. odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation využití zpětně pol.56366 0,3*25,2=7,560 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	7,560		
7	12273	R	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I  odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation	M3	3,206		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů  
**Rozpočet:** SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odkop pro nová čela zatrubnění jednotlivých sjezdů st.4574 tl.250mm 0,25*1,5*1,35=0,506 [A] st.4710 tl.250mm 0,25*2*1,35=0,675 [B] st.4995 tl.250mm 0,25*2*1,35=0,675 [C] st.5202 tl.250mm 0,25*2*1,35=0,675 [D] st.5215 tl.250mm 0,25*2*1,35=0,675 [E] Celkem: A+B+C+D+E=3,206 [F]				
		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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení 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 vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště 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**				
8	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM	M	41,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

VD14716 II/421 Zaječí
SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů
SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nános 0,4kg/m2 odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation  st.5202 14,2=14,200 [A] st.5215 27,3=27,300 [B] Celkem: A+B=41,500 [C]  Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
9	13173	R	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation  st.4574 2*(0,4*0,6*1,5)=0,720 [A] st.4710 2*(0,4*0,6*2)=0,960 [B] st.4995 2*(0,4*0,6*2)=0,960 [C] st.5202 2*(0,4*0,6*2)=0,960 [D] st.5215 2*(0,4*0,6*2)=0,960 [E] Celkem: A+B+C+D+E=4,560 [F]  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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení 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 vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	4,560		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

VD14716 II/421 Zaječí
SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů
SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (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>				
10	13273	R	<div> <div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div> <div>odvozová vzdálenost v režii zhotovitele</div> <div>výměra dle Microstation</div> <div> <div>rýhy pro zatrubnění sjezdů</div> <div>st.4574 1,5*0,5*6,1=4,575 [A]</div> <div>st.4710 2*1,5*23=69,000 [B]</div> <div>st.4995 2*1,5*7=21,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=94,575 [D]</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 vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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 vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a</div> </div> </div> </div> </div>	M3	94,575		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Rozpočet:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  zemina dle pol.12273.R 3,206=3,206 [A] dle pol.13173.R 4,56=4,560 [B] dle pol.13273.R 94,575=94,575 [C] Celkem: A+B+C=102,341 [D] <div>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.)</div>	M3	102,341		
12	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  zásyp nad novým zatrubněním sjezdů ŠD 0-32 výměra dle Microstation  st.4574 dosyp kce 5=5,000 [A] st.4574 (1,3*6,1*1,5)-(6,1*0,13)=11,102 [B] st.4710 (1,3*23*2)-(23*0,5)=48,300 [C] st.4995 (1,3*7*2)-(7*0,5)=14,700 [D] Celkem: A+B+C+D=79,102 [E] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	M3	79,102		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů  
**Rozpočet:** SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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. 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.)				
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I výměra dle Microstation  pro čela propustků $1,35 \cdot (2+2+2+2)=10,800$ [A] pro kci sjezdů st.4.574; 4.710; 4.995 $12,7+63,7+12,5=88,900$ [B] Celkem: $A+B=99,700$ [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	99,700		
1			Zemní práce				
2			Základy				
14	27231		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU základ čel zatrubnění sjezdů bet. C 25/30 XF3	M3	4,560		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Rozpočet:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			st.4574 2*(0,4*0,6*1,5)=0,720 [A] st.4710 2*(0,4*0,6*2)=0,960 [B] st.4995 2*(0,4*0,6*2)=0,960 [C] st.5202 2*(0,4*0,6*2)=0,960 [D] st.5215 2*(0,4*0,6*2)=0,960 [E] Celkem: A+B+C+D+E=4,560 [F] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odbedňovacích a odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení 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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
15	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 výměra dle Microstation	M3	13,830		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**  
**Objekt:**  
**Rozpočet:**

**VD14716 II/421 Zaječí**  
**SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů**  
**SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů**

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bet. sedlové lože tl.200mm C25/30 XF3 st.4574 (0,2*1,5*6,1)=1,830 [A] bet. sedlové lože tl.200mm C25/30 XF3 st.4710 (0,2*2*23)=9,200 [B] bet. sedlové lože tl.200mm C25/30 XF3 st.4995 (0,2*2*7)=2,800 [C] Celkem: A+B+C=13,830 [D] <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odbedňovacích a odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení 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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
16	451324		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30  bet deska tl.100mm C20/25 XF3 s kari sítí 8/100/100 výměra dle Microstation  st.4574 (0,1*1,5*6,1)=0,915 [A] st.4710 (0,1*2*23)=4,600 [B] st.4995 (0,1*2*7)=1,400 [C] Celkem: A+B+C=6,915 [D] <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div>	M3	6,915		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů  
**Rozpočet:** SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 odbedňovacích a odskrúzovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení 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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
17	451366		VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ  KARI síť 8/100/100 výměra dle Microstation st.4574 0,0079*1,5*6,1=0,072 [A] st.4710 0,0079*2*23=0,363 [B] st.4995 0,0079*2*7=0,111 [C] Celkem: A+B+C=0,546 [D]	T	0,546		
		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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Rozpočet:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
18	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM  výměra dle Microstation  nová kce sjezdu ŠDa 0-32 tl.250mm st.4710 65,7=65,700 [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	M2	65,700		
19	56366		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 300MM  R-mat využit zpětně tl.300mm; 7,56 m3 včetně dovozu z meziskládky výměra dle Microstation  st.4574 tl.300mm 12,7=12,700 [A] st.4995 tl.300mm 12,5=12,500 [B] Celkem: A+B=25,200 [C]  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	25,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Rozpočet:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  IP 0,4 kg/m2 výměra dle Microstation <div> <div>nová kce sjezdů</div> <div>st.4710 63,7=63,700 [A]</div> <div>st.5202 33,2=33,200 [B]</div> <div>st.5215 58=58,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=154,900 [D]</div> </div> <div>           Technická specifikace:           <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> </div>	M2	154,900		
21	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  SP 0,3kg/m2 výměra dle Microstation <div> <div>nová kce sjezdů</div> <div>st.4710 63,7=63,700 [A]</div> <div>st.5202 33,2=33,200 [B]</div> <div>st.5215 58=58,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=154,900 [D]</div> </div> <div>           Technická specifikace:           <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> </div>	M2	154,900		
22	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM výměra dle Microstation	M2	154,900		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Rozpočet:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nová kce sjezdů ACO 11+ 40mm st.4710 63,7=63,700 [A] ACO 11+ 40mm st.5202 33,2=33,200 [B] ACO 11+ 40mm st.5215 58=58,000 [C] Celkem: A+B+C=154,900 [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.				
23	574F06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S klín pro dorovnání nivelity napojení sjezdů výměra dle Microstation ACP 16+ st.4710 pr.tl.35mm 0,035*63,7=2,230 [A] ACP 16+ st.5202 pr.tl.35mm 0,035*33,2=1,162 [B] ACP 16+ st.5215 pr.tl.35mm 0,035*58=2,030 [C] Celkem: A+B+C=5,422 [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.	M3	5,422		
24	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM výměra dle Microstation	M	92,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Rozpočet:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			napojení sjezdů st.5202 8,5+12,5=21,000 [A] st.5215 23,5+10,5=34,000 [B] st.4710 26+11,5=37,500 [C] Celkem: A+B+C=92,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
25	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM nové obruby v oblouku sjezdu do bet. C20/25 XF3 výměra dle Microstation sil. obruba 100/25/15 v bocích sjezdu st.5202 7=7,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	7,000		
26	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM včetně šikmých řezů na vtoku a výtoku výměra dle Microstation st.4574 6,1=6,100 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	6,100		
27	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	30,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Rozpočet:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně šikmých řezů na vtoku a výtoku výměra dle Microstation st.4710 23=23,000 [A] st.4995 7=7,000 [B] Celkem: A+B=30,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
28	918546	R	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM  šikmá čela propustků,dlažba z lom. kamene tl.150mm do betonu C20/25 XF3 tl.100mm vyspárováno CM M25-XF3, šikmá plocha čel 3m2. st.4574 2=2,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	2,000		
29	91856	R	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM  šikmá čela propustků,dlažba z lom. kamene tl.150mm do betonu C20/25 XF3 tl.100mm vyspárováno CM M25-XF3, šikmá plocha čel 5m2.  st.4710 2=2,000 [A] st.4995 2=2,000 [B] st.5202 2=2,000 [C] st.5215 2=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=8,000 [E]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Rozpočet:

SO 151.3 Stavební úpravy MK a sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM výměra dle Microstation  napojení sjezdů tl.50mm st.5202 8,5+12,5=21,000 [A] st.5215 23,5+10,5=34,000 [B] st.4710 26+11,5=37,500 [C] Celkem: A+B+C=92,500 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	92,500		
31	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM ŽB trouby DN800 odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation  st.4710 23=23,000 [A] st.4995 7=7,000 [B] Celkem: A+B=30,000 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	30,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí**Objekt:** SO 152 Úprava objízdných tras**Rozpočet:** SO 152 Úprava objízdných tras**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje**Zhotovitel dokumentace:** ViaDesign s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 152 Úprava objízdných tras

Rozpočet:

SO 152 Úprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina dle pol.11332.R 14,64*1,9=27,816 [A] dle pol.12920 37,8*2=75,600 [B] Celkem: A+B=103,416 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	103,416		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odvoz a likvidace v režii zhotovitele výměra dle Microstation pro dočasné BUS zastávky 2*30=60,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	60,000		
3	11332	R	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation odkop lože pod panely dočasných BUS zastávek ŠD tl.100mm 0,1*4*30=12,000 [A] dosyp ramp pro vozičkáře k dočasným BUS nástupištím ŠD 0-32 pr.tl.110mm 0,11*2*12=2,640 [B] Celkem: A+B=14,640 [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	14,640		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 152 Úprava objízdných tras

Rozpočet:

SO 152 Úprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11336		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)  pronajaté panely zrušení krytu provizorní nástupiště pro vrácení sil. panelů pronajímateli odvozová vzdálenost na skládku pronajímatele v režii zhotovitele výměra dle Microstation  dočasné BUS zastávky panel IZD 300/200/22 4*30*0,215=25,800 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	25,800		
5	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  odvoz a likvidace v režii zhotovitele výměra - rozsah oprav dílčích rozpadů výměra dle Microstation  frézování začátků a konců opravovaných úseků tl.100mm (2*6*10*0,1)+(4*6*5*0,1)=24,000 [A] frézování dílčích rozpadů krytu vozovky tl.100mm 200*0,1=20,000 [B] frézování krytu v celé šířce vozovky tl.100mm 180*6*0,1=108,000 [C] použití zpětně v místě stavby -27=-27,000 [D] Celkem: A+B+C+D=125,000 [E]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	125,000		
6	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  frézovaný Rmat bude použit zpětně do krajnic 27 m3 včetně odvozu a uložení na meziskládku. odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation  pro využití zpětně v místě stavby pol.56962 27=27,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	27,000		
7	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU  odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation  stržení krajnice š.0,75m tl.140mm v místech vysprávký celé šíře vozovky 0,14*2*180*0,75=37,800 [A]	M3	37,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD14716 II/421 Zaječí

Objekt:

SO 152 Úprava objízdných tras

Rozpočet:

SO 152 Úprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)							
8	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>dosyp k panelu v délce 4m v pozvolném sklonu na vzdálenost 2m od hrany panelu</div> <div>dosyp ramp pro vozičkáře k dočasným BUS nástupišťm pr.tl.110mm 0,11*2*12=2,640 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, 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>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené 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>	M3	2,640		
9	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>výměra dle Microstation</div> <div>osazení panelů pro dočasné BUS zastávky 4*30=120,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	120,000		
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
10	56342		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 100MM	M2	120,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 152 Úprava objízdných tras  
**Rozpočet:** SO 152 Úprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměra dle Microstation podklad pro osazení panelů pro dočasné BUS zastávky ŠP tl.100mm 4*30=120,000 [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				
11	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Rmat využit zpětně 27m3 včetně dovozu z meziskládky v režii zhotovitele výměra dle Microstation nová krajnice R-mat tl.100mm š.0,75m 0,75*2*180=270,000 [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	270,000		
12	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 díleč rozpady krytu vozovky 200m2 kryt v celé šířce vozovky 1080m2 výměra dle Microstation vysprávký 0,5kg/m2 200+(180*6)=1 280,000 [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	M2	1 280,000		
13	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 280,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** VD14716 II/421 Zaječí  
**Objekt:** SO 152 Úprava objízdných tras  
**Rozpočet:** SO 152 Úprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dílčí rozpady krytu vozovky 200m2 kryt v celé šířce vozovky 1080m2 výměra dle Microstation vysprávky 0,2kg/m2 200+(180*6)=1 280,000 [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				
14	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, TL. 50MM  dílčí rozpady krytu vozovky 200m2 kryt v celé šířce vozovky 1080m2 výměra dle Microstation vysprávky ACO 11+ 200+(180*6)=1 280,000 [A]  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	1 280,000		
15	574D46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, TL. 50MM  dílčí rozpady krytu vozovky 200m2 kryt v celé šířce vozovky 1080m2 výměra dle Microstation vysprávky ACL16+ 200+(180*6)=1 280,000 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	1 280,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

VD14716 II/421 Zaječí
SO 152 Úprava objízdných tras
SO 152 Úprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
16	58303	R	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)  pronájem včetně dovozu a položení po dobu trvání stavby. dovozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation dočasné BUS zastávky IZD 300/200/22 4*30=120,000 [A]  Technická specifikace: <div>             - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar              - očištění podkladu              - uložení dílců 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.           </div>	M2	120,000		
17	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM  výměra dle Microstation  zařezání začátků a konců spravovaných úseků 6*6=36,000 [A] zařezání kolem výtluků 785=785,000 [B] pracovní spára 180=180,000 [C] Celkem: A+B+C=1 001,000 [D]  Technická specifikace: <div>             položka zahrnuje:              - dodávku předepsaného materiálu              - vyčištění a výplň spar tímto materiálem           </div>	M	1 001,000		
5	Komunikace						



