

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

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:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
L-19-115-000

Objekt:
000

Rozpočet:

III/4176
Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Ostatní a vedlejší náklady
Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
2	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného geometrického plánu 	KPL	1,000		
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu 	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-19-115-000	III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt:	000	Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet:	Ostatní	náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

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

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

000 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet:

Vedlejší náklady

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		
6	00006	R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
7	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		
8	00011	R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
9	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000		
10	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	00016	R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	1,000		
12	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS**Objekt:** SO 001 Příprava území**Rozpočet:** SO 001 Příprava území**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

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 001 Příprava území

Rozpočet:

SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku zemina "132738" 8,6*2,0=17,200 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	17,200		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU Betony, stavební suť. "966168" 5,205*2,5=13,013 [A] "966138" 8,325*2,6=21,645 [B] "966346" 4,2*0,2*2,5=2,100 [C] "96657" 10*0,5*0,2*2,3=2,300 [D] Celkem: A+B+C+D=39,058 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	39,058		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM Keře a drobné stromky Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 5,5=5,500 [A] Dle situace SO 001 Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	5,500		
4	11130		SEJMUTÍ DRNU Sejmutí drnu s vrstvou zeminy tl. 10cm.	M2	141,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 001 Příprava území
Rozpočet: SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Získaná kubatura 14 m3 141=141,000 [A] Plocha dle ACAD Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
5	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Sejmutí ornice v tl. 20cm. S odvozem na meziskládku část bude použita zpět na stavně v objektu SO 101 " ohumusování. Včetně veškeré manipulace a převozů v režii zhotovitele. Zajištění meziskládky v režii zhotovitele. 56*0,2=11,200 [A] Plocha * tl. Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	11,200		
6	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I Veškerá vodorovná a svislá manipulace s ornici a drnem jenž bude použit peo zpětné ohumusování v SO 103 "12110"11,2=11,200 [A] "11130 14,1=14,100 [B] Celkem: A+B=25,300 [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)	M3	25,300		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-19-115-000
SO 001
SO 001

III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Příprava území
Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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 - 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.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
7	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odkop pro demolici sjezdů v km 0,484 a 0,523 <div> <div>3,6*1,2*2=8,640 [A]</div> <div>plocha*hloubka*počet</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:</div> <ul style="list-style-type: none"> - 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 </div> </div>	M3	8,640		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 001 Příprava území

Rozpočet:

SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti</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>				
8	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>Manipulace s materiálem pro položky:</div> <div>"12110"11,2=11,200 [A]</div> <div>"11130 14,1=14,100 [B]</div> <div>"132738" 8,6=8,600 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=33,900 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</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 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>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</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>	M3	33,900		
9	17491		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z JINÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>Zásyp jámy po vybourané horské vpusti.</div> <div>Matriál bude použit z výkopů na SO 103</div>	M3	17,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 001 Příprava území
Rozpočet: SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			11,4*1,5=17,100 [A] Dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- 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- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM 2 stromy Zahrnuje veškeré práce a materiál pro zřízení, údržbu a odstranění ochrany stromů. (1,5*4*2)2=12,000 [A] Plocha bednění * počet 2 ks Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	12,000		
11	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE "12110"11,2=11,200 [A] "11130 14,1=14,100 [B] Celkem: A+B=25,300 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku	M3	25,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 001 Příprava území

Rozpočet:

SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.				
1		Zemní práce					
9		Ostatní konstrukce a práce					
12	966138		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM</div> <div>Bourání horské vpusti km 0,470 vlevo</div> <div>A kolmých čel propustků v km 0,484 a 0,523 vpravo</div> <div>Horská vpust': (3,9*1,5)+(11,4*0,4)=10,410 [A] odhad kubatury na základě polohopisu 10,41*0,5=5,205 [B] předpoklad 1/2 z ŽB ("966168") a 1/2 z kamene čela propustků: (0,2*2,6*1,5)*4=3,120 [C] B+C=8,325 [D]</div> <div>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</div>	M3	8,325		
13	966168		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</div> <div>Bourání horské vpusti km 0,470 vlevo</div> <div>Horská vpust': (3,9*1,5)+(11,4*0,4)=10,410 [A] odhad kubatury na základě polohopisu 10,41*0,5=5,205 [B] předpoklad 1/2 z ŽB ("966168") a 1/2 z kamene</div> <div>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</div>	M3	5,205		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 001 Příprava území

Rozpočet:

SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
14	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM Odstranění zatrubnění propustků Včetně odvozu na skládku, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 2,2+2,0=4,200 [A] délka dle situace * plocha v příčném řezu 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	4,200		
15	96657		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 500MM Odstranění betonových žlabů u bourané horské vpusti. Včetně lože. Včetně odvozu na skládku, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 10=10,000 [A] Délka dle situace acad Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	10,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

M

4,200



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 001 Příprava území
Rozpočet: SO 001 Příprava území

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

Celkem:

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet: SO 103.1 Komunikace

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

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Poplatek za skládku zemina a podkladní vrstvy vozovek "113328" 618,9*1,9=1 175,910 [A] "123738" 314*2,0=628,000 [B] "123738.B.X" 657,3*2,0=1 314,600 [C] "132738" 117,5*2,0=235,000 [D] Celkem: A+B+C+D=3 353,510 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 353,510		
2	014112	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Poplatek za skládku betony "11352" ((354,5*0,25*0,15)+(354,5*0,04))*2,3=63,190 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	63,190		
3	014112	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) "131738.X" 32,2*2,0=64,400 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	64,400		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Odstranění asfaltů bouráním v oblasti napojení MK a ÚK na konci úseku. Je předpoklad že v bouraných asfaltech se vyskytují dehty, proto musí být s tímto materiálem patřičně zacházeno. Matriál bude použit zpět na stavbě v položce recyklace. 28*0,17=4,760 [A] Plocha dle ACAD * přepokládána průměrná tl. dle diagnostiky vozovky	M3	4,760		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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	113328		<div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</div> <div>Odstranění podkladních nestmelených vrstev vozovky v předpokládané tl. 30 cm Včetně odvozu na skládku.</div> <div>(2035+28)*0,3=618,900 [A]</div> <div>Plocha dle ACAD * tl. předpokládaná dle diagnostiky</div> <div>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).</div>	M3	618,900		
6	11352		<div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</div> <div>Odstranění stávajících obrub včetně betonového lože. Včetně odvozu, dvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div> <div>Kubatura odstraňovaných obrub délka * 0,25 * 0,15</div> <div>Kubatura odstraňovaného betonového lože délka * 0,04</div> <div>338,5+16=354,500 [A]</div> <div>Délky dle ACAD</div> <div>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).</div>	M	354,500		
7	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>Odstranění stávajících asfaltů frézováním.</div> <div>Je předpoklad že v bouraných asfaltech se vyskytují dehty, proto musí být s tímto materiálem patřičně zacházeno. Materiál bude použit zpět na stavbě v položce recyklace.</div> <div>2035*0,17=345,950 [A]</div> <div>Plocha dle ACAD * přepokládaná průměrná tl. dle diagnostiky vozovky</div>	M3	345,950		

Stavba:	L-19-115-000	III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt:	SO 103	Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet:	SO 103.1	Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.							
8	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odkopávky pro zřízení zemního tělesa, součástí položky je i čištění krajnic a reprofilace stávajících příkopů pozn: odkop pro výměnu podloží je součástí samostatné položky. 356=356,000 [A] celková kubatura planimetrováním příčných řezů (včetně trativodů) 111*0,5=55,500 [C] pro zřízení konstrukčních vrstev MK a ÚK 20=20,000 [D] odkop stávajících svahů na konci úseku (A+C+D)-117,5=314,000 [B] celková kubatura minus kubatura trativodu p.č. "132738"	M3	314,000		
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							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 103.1 Komunikace

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**				
9	123738	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM Odkop pro sanaci podloží tl 0,3 m. Včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele. 2191*0,3=657,300 [A] Plocha dle situace ACAD * tl. 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 - 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**	M3	657,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-19-115-000
SO 103
SO 103.1

III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Veškerá vodorovná a svislá manipulace pro materiál z položek.</p> <p>Materiál jenž bude použit zpět na stavbě zapracováním recyklací za studena a pro zřízení krajnic.</p> <p>"113138" 4,8=4,800 [D]</p> <p>"11372" 346=346,000 [C]</p> <p>Celkem: D+C=350,800 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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 - 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.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 	M3	350,800		
11	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	32,150		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Odkop kolem šachet stávající splaškové kanalizace v případě že se prokáže nekvalitní obsyp stábajících šachet.</p> <p>$5*((2*2)-(3,14*0,5*0,5))*2=32,150$ [A]</p> <p>počet*(plocha)*hloubka</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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- svažování 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- 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**				
12	132738		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Výkop rýhy pro zřízení trativodů.</p> <p>$522,1*(0,45*0,5)=117,473$ [A]</p> <p>délka dle situace ACAD*(plocha rýhy v příčném řezu)</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	117,473		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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 rozeprání 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**				
13	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 089,100		
			Manipulace s mat. pro položky (uložení materiálu na trvalou skládku):				
			"123738" 314=314,000 [A]				
			"123738.B.X" 657,3=657,300 [B]				
			"132738" 117,8=117,800 [C]				
			Celkem: A+B+C=1 089,100 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-19-115-000
SO 103
SO 103.1

III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
14	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ "131738.X" 32,2=32,200 [A] 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.)	M3	32,200		
15	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásypový klín mezi novými konstrukčními vstvy a stávající zeminou NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINA VHODNÁ DO AKTIVNÍ ZÓNY DLE ČSN 736133 81=81,000 [A] Planimetrováním příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	81,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17481	A	ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp potrubí u sjezdu v km 0,52315 1,2*5*0,3=1,800 [A] š. * dl. * tl dle ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- 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	M3	1,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-19-115-000

SO 103

SO 103.1

III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
17	17481	B	<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>Zásyp kolem šachet stávající splaškové kanalizace v případě že se prokáže nekvalitní obsyp stábajících šachet.</div> <div>5*((2*2)-(3,14*0,5*0,5))*2=32,150 [A]</div> <div>počet*(plocha)*hloubka</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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>	M3	32,150		
18	18110	A	<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>Zhutnění pláně a parapláně.</div>	M2	4 738,625		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000

III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 103

Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 103.1

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2191=2 191,000 [A] parapláň dle výměny podloží 2419+(70,5*0,25)=2 436,625 [D] pláň dle ŠDa 0/63 111=111,000 [F] pro MK a ÚK Celkem: A+D+F=4 738,625 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
19	18130		ÚPRAVA PLÁŇE BEZ ZHUTNĚNÍ V místě rozprostření ornice 300=300,000 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	300,000		
20	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Materiál bude použit z SO 001 300=300,000 [A] celková plocha A-50=250,000 [B] plocha v položce 18221.R celková potřebná kubatura je 30 m3 25m3 bude použito z SO 001 5M je součástí položky 18221.R Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	250,000		
21	18221	R	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Včetně zajištění vhodné zeminy v režii zhotovitele (nákup, dovoz, manipulace s materiálem a rozprostření) 50=50,000 [A] viz. "18221" Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	50,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 300=300,000 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	300,000		
1		Zemní práce					
2		Základy					
23	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Pro trativody SEPARAČNÍ NETKANÁ GEOTEXTILIE 522,1*2,0=1 044,200 [A] délky dle situace ACAD* délka v příčném řezu Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	1 044,200		
24	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I OBSYP Z HRUBÉHO ŠTĚRKOPÍSKU FR. 16/32 kamenivo těžené DRENÁŽ Z TRUBEK PVC Ř 100 mm LOŽE ZE ŠD FR. 0-22mm, TL. 100 mm včetně veškerých materiálů a prací viz. technická specifikace SO 102 KM 0,287 00- K.Ú. PODÉLNÁ DRENÁŽ DL.17,0m VPRAVO SO 102 KM 0,325 45 - 0,287 00 PODÉLNÁ DRENÁŽ DL.36,0 m VPRAVO SO 102 KM 0,438 00 - 0,325 45 PODÉLNÁ DRENÁŽ DL.111,0m VPRAVO SO 102 KM 0,561 00 - 0,438 00 PODÉLNÁ DRENÁŽ DL.122,5m VPRAVO SO 102 KM 0,366 00 - 0,307 90 PODÉLNÁ DRENÁŽ DL.123,0 m VLEVO SO 102 KM 0,430 10 - 0,503 00 10 PODÉLNÁ DRENÁŽ DL.73,5 m VLEVO SO 102 KM 0,516 30 - 0,559 00 10 PODÉLNÁ DRENÁŽ DL.39,1 m VLEVO 17+36+111+122,5+123+73,5+39,1=522,100 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy	M	522,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
25	21452	X	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA PODLOŽÍ tl. 0,3m VÝMĚNOU ZA VHODNÝ NENAMRZAVÝ MATERIÁL : ŠTĚRKODRŤ FRAKCE 0/125 2191*0,3=657,300 [A] Plocha dle situace ACAD * tl. Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	657,300		
26	21461C	AX	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 V případě velmi nepříznivých geotechnických podmínek. SEPARAČNÍ NETKANÁ GEOTEXTILIE CBR > 3kN odolnost proti proražení < 10 mm tažnost > 50 % 2191=2 191,000 [A] paraplán dle výměny podloží Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	2 191,000		
2	Základy						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
27	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Lože potrubí u sjezdu v km 0,52315 0,9*0,4*5=1,800 [A] š. * tl. * dl.l dle ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,800		
28	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Nové šikmé čela sjezdu v km 0,52315 4*0,2=0,800 [A] Plocha dle ACAD * tl. Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe 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	M3	0,800		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
29	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Doplňená kameniva vrstvy recyklace za studena na celkovou tl. 220 mm dle průkazní zkoušky. Celková plocha recyklace za studena je 2156 m2 a navržená tl. recyklace je 220 mm Z položek "113138 a 11372" bude doplněno 4,8+346=350,8 m3 materiálu. Tedy	M3	123,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-19-115-000
SO 103
SO 103.1

III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			350,8/2156=16,3mm Kamenivem je třeba doplnit 220-163=57mm tedy 2156*0,057=123m3 123=123,000 [A] Výpočet viz. výše Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
30	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM štěrkodrt' ŠDa 0/63Ge tl. min. 150 mm dle ČSN 73 6126-1 2419+8+70,5*0,25=2 444,625 [A] plocha dle situace ACAD + rozšíření v místě sjezdů viz. vzorový řez 320=320,000 [B] 43 m3 kubatura potřebná k vyrovnaní mezi 2 a 3 příčným sklonem na vrstvě ŠD 95=95,000 [D] pro MK a ÚK km 0,34615, 0,56530 a 0,56620 30=30,000 [F] pro MK km 0,277 05 Celkem: A+B+D+F=2 889,625 [G] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	2 889,625		
31	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM štěrkodrt' ŠDa 0/32 Ge tl. min. 180 mm dle ČSN 73 6126-1 90=90,000 [D] pro MK a ÚK km 0,34615, 0,56530 a 0,56620 6=6,000 [E] 0,484 vpravo Celkem: D+E=96,000 [F] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	96,000		
32	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	28,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-19-115-000
SO 103
SO 103.1

III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>šterkodrt' ŠDa 0/63Ge tl. min. 250 mm dle ČSN 73 6126-1</div> <div>28=28,000 [F] pro MK km 0,277 05</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div> </div>				
33	56360		<div> <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</div> <div> <div>Zpětné uložení materiálů obsahující dehty do požadovaných sklonů před provedením recyklace.</div> <div>Materiál je nutné pokládat z jednotlivých položek po jednotlivých vrstvách v celé ploše v předepsané tl. (viz. níže) z důvodu zhomogenizování různých materiálů při recyklaci a z toho plynoucí dosažení potřebných modulů přetvárnosti v celé ploše sanací nelze tedy v části použít pouze kamenivo "56330" a v části pouze asfalty "113138 a 11372"</div> <div>4,8=4,800 [A] kubatura dle "113138"</div> <div>346=346,000 [B] kubatura dle "11372"</div> <div>Celkem: A+B=350,800 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení recyklátu 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</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div> </div>	M3	350,800		
34	567554		<div> <div>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 250MM</div> <div> <div>Před zahájením recyklace bude rozprostřen materiál obsahující dehty bude doplněné kamenivo na požadovanou tl.</div> <div>přerovnání nově vzniklé pláně z recyklovaného materiálu do nových příčných řezů (sklony v příčných řezech jsou závazné!)</div> <div>Recyklace na místě za studena RS CA 220 mm dle TP 208</div> <div>Použití pouze hydraulického pojiva není přípustné z důvodu přepodkládaného</div> </div> </div>	M2	2 156,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obsahu dehtů viz. Vyhláška č. 130/2019 – Vyhláška o kritériích, při jejichž splnění je asfaltová směs vedlejším produktem nebo přestává být odpadem ! 2156=2 156,000 [A] Plocha dle situace ACAD 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				
35	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI Zpevnění krajnice ŠDb 0/32 Ge tl. 100 mm 95*0,75*0,1=7,125 [A] Délka š. * tl. Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M3	7,125		
36	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2 PS-C dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACO 2009+8=2 017,000 [A] vozovka 85=85,000 [B] pro MK a ÚK km 0,34615, 0,56530 a 0,56620 Celkem: A+B=2 102,000 [C] plocha dle ACAD 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	2 102,000		
37	572223		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,6 kg/m2 PS-C dle ČSN 73 6129	M2	2 116,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pod vrstvou ACP 2020+8=2 028,000 [A] vozovka 88=88,000 [B] pro MK a ÚK km 0,34615, 0,56530 a 0,56620 Celkem: A+B=2 116,000 [C] plocha dle ACAD (plocha vrstvy ACP) 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				
38	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11 tl. 40 mm dle ČSN EN 13108-1 a ČSN 73 6121 2009+8=2 017,000 [A] 85=85,000 [B] pro MK a ÚK km 0,34615, 0,56530 a 0,56620 Celkem: A+B=2 102,000 [C] Plocha dle situace ACAD 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	2 102,000		
39	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ TL. 70MM Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ tl. 70 mm dle ČSN EN 13108-1 a ČSN 73 6121 2020+8=2 028,000 [A] 88=88,000 [B] pro MK a ÚK km 0,34615, 0,56530 a 0,56620 Celkem: A+B=2 116,000 [C] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	2 116,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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.				
40	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM V napojení MK začátek úseku. Betonová dlažba zámková tl. 80 mm ČSN 73 6131. Včetně lože z kameniva drceného fr. 4/8, tl. 40 mm. 8=8,000 [A] Plocha dle ACAD Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar <ul style="list-style-type: none">- 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	8,000		
41	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM V napojení MK začátek úseku. Dlažba reliéfní barevná. Betonová dlažba zámková tl. 80 mm ČSN 73 6131. Včetně lože z kameniva drceného fr. 4/8, tl. 40 mm. 13,5=13,500 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň	M2	13,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
42	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM V napojení MK začátek úseku a 0,508 vlevo Dlažba se použije stávající. 5,8=5,800 [A] z.ú. 12,7=12,700 [B] km 0,508 Celkem: A+B=18,500 [C] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	18,500		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
43	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Včetně veškerých materiálů a prací nutných k provedení. 6=6,000 [A] Dle situace ACAD Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	6,000		
44	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	16,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II. etapa - 2. stavba
Rozpočet: SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně veškerých materiálů a prací nutných k provedení. 16=16,000 [A] Počet dle situace ACAD Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
45	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 1=1,000 [A] Dle situace DZ Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	1,000		
46	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele a odvozu na meziskládku u značek přemísťovaných 3=3,000 [A] demontáž 1=1,000 [B] přemísťované Celkem: A+B=4,000 [C] Dle situace DZ ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
47	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele a odvozu na meziskládku u sloupků přemísťovaných.	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A] demontáž 1=1,000 [B] přemísťované Celkem: A+B=2,000 [C] Dle situace DZ ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
48	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK 150 x 250 mm DO BETONOVÉHO LOŽE C 20/25 tl.100mm, VÝŠKY 15 cm a 2 cm 341=341,000 [A] +15 cm 133=133,000 [B] +2 cm Celkem: A+B=474,000 [C] Délka dle situace ACAD (dle délky gabionů) Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	474,000		
49	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK 150 x 150 mm DO BETONOVÉHO LOŽE C 20/25 tl.100mm, VÝŠKY 5 cm 74=74,000 [A] Délka dle situace ACAD (dle délky gabionů) Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	74,000		
50	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM Nové zatrubnění sjezdu v km 0,52315 5=5,000 [A] Dle situace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	5,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
51	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Prořezání spáry 7,2+15+3+16+10=51,200 [A] z.ú, k.ú napojení mk a úk Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	51,200		
52	931313		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 300MM2 Těsnění spáry 7,2+15+3+16+10=51,200 [A] z.ú, k.ú napojení mk a úk Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	51,200		
53	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM PŘÍKOPOVÁ TVÁRNICE Š.400mm DO BETONOVÉHO LOŽE C20/25 tl.100mm BETONOVÝ ŽLAB NAPOJENÝ DO NOVÉ VPUSTI UV14b na napojení MK 4=4,000 [A] Dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	4,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 103.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS**Objekt:** SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba**Rozpočet:** SO 103.2 Odvodnění**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

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 103.2 Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Zemina a podkladní vrstvy vozovek "131738.A" 10,628*2,3=24,444 [B] "131738.B" 69,079*2,0=138,158 [D] "132738" 71,720*2,0=143,440 [C] Celkem: B+D+C=306,042 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	306,042		
2	014112	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Betony a železobetony "96687" 5*1,3*2,5=16,250 [B] "11344" 4,676*2,3=10,755 [C] Celkem: B+C=27,005 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	27,005		
3	0373	AR	ZAJIŠTĚNÍ A SANACE STÁVAJÍCÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE Stávající dešťová kanalizace bude zalita popílkovou suspenzí, stávající šachty budou vybourány. Tato položka zahrnuje veškeré náklady, materiály a práce nutné k provedení (včetně poplatků za skládku). Jedná se zejména o tyto práce: dodání a zalití stávající dešťové kanalizace popílkovou suspenzí, zaslepení stávající kanalizace na začátku úseku, výkop pomocných jam pro možnost aplikace popílkové suspenze (předpokládá se zalití vždy v určitých úsecích dle možnosti zhotovitele) zpětný zásyp těchto šachet, odstranění šachet na stávající kanalizaci, poplatky za skládku z vykopané zeminy a betonů rušených šachet) a další související náklady Od začátku úseku 23 m rušené kanalizace VPRAVO 88 m rušené kanalizace VLEVO Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná práce.	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 103.2 Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11344		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM VČET PODKLADU Odstranění recyklace za studena v místech nově vystrojovaných uličních vpustí. (1,63*1,63)*8*0,22=4,676 [A] plocha*počet*tl 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	4,676		
5	131738	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odkop pro vystrojení vpustí po provedení recyklace za studena. (1,63*1,63)*8*0,5=10,628 [A] plocha*počet*tl 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	M3	10,628		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 103.2 Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti- 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**				
6	131738	B	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Hlobení jam pro zřízení nových vpustí počet a rozměry dle ACAD</p> <p>výkop pro vpustí nové (1,63*1,63*2,0)*8=42,510 [D] (půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet</p> <p>výkop pro vpustí rušené předpoklad první se stávající vpustí zruší a jámy zasypou až poté se zřídí vpustí nové) (1,63*1,63*2,0)*5=26,569 [E] (půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet</p> <p>Celkem: D+E=69,079 [F]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopíště 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	M3	69,079		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-19-115-000
SO 103
SO 103.2

III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
7	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Výkop rýhy pro přípojky nových vpustí. (1+5,5+1+2,8+4,2+2+4,4+1,6+4,9+5,2)*1,1*2,0*1,0=71,720 [B] Délky*koef. sklonu * hl. * š. dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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.) 	M3	71,720		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 103.2 Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Manipulace pro mat. pro položky: "131738.A" 10,628=10,628 [A] "131738.B" 69,079=69,079 [B] "132738" 71,720=71,720 [C] Celkem: A+B+C=151,427 [D] 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.)	M3	151,427		
9	17481	A	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp kolem nově zřízených vpustí v počtu 8 ks po bouraných vpustích počtu 5 ks materiál ŠD 0/32	M3	58,466		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-19-115-000

SO 103

SO 103.2

III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>zásyp kolem nových vpustí</div><div>((1,63*1,63)-(3,14*0,315*0,315))*1,7*8=31,897 [I] (půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet</div><div>zásyp jam rušených vpustí</div><div>předpoklad první se stávající vpusti zruší a jámy zasypou až poté se zřídí vpusti nové)</div><div>(1,63*1,63*2,0)*5=26,569 [J] (půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet</div><div>Celkem: I+J=58,466 [K]</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></div>				
10	17481	B	<div><div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div><div>Zásyp rýh od přípojek vpustí</div><div>ŠD 0/32</div><div>(1+5,5+1+2,8+4,2+2+4,4+1,6+4,9+5,2)*1,1*1,5*1,0=53,790 [A]</div><div>délky přípojek odečteny ze situace ACAD</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></div>	M3	53,790		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 103.2 Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
11	17481	C	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zasyp kolem vpustí po provedení recyklace a položek "11344 a 12373.B.R" 25cm ŠDa 0/63 25cm ŠDb 0/32 (1,63*1,63)*8*0,5=10,628 [A] (délka)*počet Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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.) 	M3	10,628		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 103.2 Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div> <div> <div>Krycí a boční obsyp přípojky vpustí (trubka PVC DN 150)</div> <div>kamenivo fr. 0/4</div> <div> <div>délka přípojek x plocha v příčném řezu:</div> <div>(1+5,5+1+2,8+4,2+2+4,4+1,6+4,9+5,2)*1,1*0,506=18,145 [A]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu 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>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</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>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div> </div> </div> </div> </div>	M3	18,145		
13	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div> <div> <div>úprava pláně výkopu</div> <div> <div>(1+5,5+1+2,8+4,2+2+4,4+1,6+4,9+5,2)*1,1*1,0=35,860 [A] pro přípojky</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div> </div> </div>	M2	35,860		
1		Zemní práce					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 103.2 Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
14	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Beton C12/15 U nově budovaných vpust podkladní beton tl. 0,1m: (1,63*1,63*0,1)*8=2,126 [A] (půdorysná plocha * tl.) * počet kusů betonový prstenec kolem dna vpustí: ((1,63*1,63*0,25)-(3,14*0,315*0,315*0,25))*8=4,691 [B] ((půdorysná plocha celková * tl.)-(půdorysná plocha skruží * tl.)) * počet kusu Celkem: A+B=6,817 [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 odskrůzovacích 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	6,817		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 103.2 Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	45157	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Podsyp potrubí přípojek z PVC DN 100 z kameniva těženého tl. 100 Lože provedeno z písku nebo ŠD max 0/22 1,0*0,1*(1+5,5+1+2,8+4,2+2+4,4+1,6+4,9+5,2)*1,1=3,586 [A] Délka přípojek dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3,586		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
16	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM Nová konstrukční vrstva kolem vpustí po provedení recyklace a položek "11344 a 12373.B.R" (1,63*1,63)*8*0,22=4,676 [A] (délka)*počet 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	M3	4,676		
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
17	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Oprava horské vpusti ve st. cca 0,460 vpravo	M2	19,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-19-115-000

SO 103

SO 103.2

III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton: 12+7,5=19,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
18	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM Oprava horské vpusti ve st. cca 0,460 vpravo	M2	19,500		
			beton: 12+7,5=19,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
8			Potrubí				
19	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojka vpustí PVC DN 150 včetně tvarovek a kolen (1+5,5+1+2,8+4,2+2+4,4+1,6+4,9+5,2)*1,1=35,860 [A] Délky přípojek dle situace ACAD Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr	M	35,860		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-19-115-000
SO 103
SO 103.2

III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba
Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
20	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ULIČNÍ DEŠŤOVÁ VPUSŤ SE ZÁPACHOVOU UZÁVĚROU Zřízení vpustí kompletní práce a materiál. Typ vpustí dle výkresu odvodnění. Včetně kalového koše materiál Zn 8=8,000 [A] Počet vpustí dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	8,000		
21	89712	R	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ UV 19 Zahrnuje veškeré materiály a práce pro úpravu horské vpusti na vpust' uliční UV 19 a to zejména: Odbourání části staré vpusti. Nadbetonování do potřebné úrovně včetně vyztužení. ŽB NADBETONÁVKA C30/37-XC4/XD3/XF4, B500B,O10 VLEPENO DO OTVORU Ø14, DL. 250 Nová UV 19 dle výkresu odvodnění včetně osazení. Znovuosazení mříže horské vpusti v nové poloze 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 103 Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 103.2 Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
22	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK napojenových vpustí na novou kanalizace. Včetně veškerých materiálů a prací nutných na zřízení. 8+2=10,000 [A] vpusti+liniové odvodňovače Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	10,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
23	919124		ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM Řezání recyklace za studena kolem nově vystrojovaných uliční vpustí. (1,63+1,63+1,63)*8=39,120 [A] (délka)*počet Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	39,120		
24	935111		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY ODVODŇOVACÍ ŽLAB (LINIOVÁ VPUŠŤ) BETONOVÝ ŠTĚRBINOVÝ SE SPÁDOVANÝM DNEM D400, š.200mm, v.200mm DO BET. LOŽE C20/25 tl.100mm Rozměr lze upravit dle konkrétního výrobce s ohledem na zachování dostatečné hltnosti odvodnění. 2,6+3,3=5,900 [A] Délky dle ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	5,900		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-19-115-000

SO 103

SO 103.2

III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Silnice III/4176, II.etapa - 2.stavba

Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.				
25	938452		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM Oprava horské vpusti ve st. cca 0,460 vpravo beton: 12+7,5=19,500 [A] kámen: 6=6,000 [B] Celkem: A+B=25,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	25,500		
26	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, včetně zaslepení přípojek 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)	KUS	5,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: LINIO PLAN 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:

L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Zemina a podkladní vrstvy vozovek "132738" 395,3*2,0=790,600 [A] "131738" 45,0*2,0=90,000 [B] Celkem: A+B=880,600 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	880,600		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Rozšíření výkopu v oblasti zřízení šachet (požebný půdorysný rozměr jámy 2,5*2,5m šřka rýhy z 132738 1,3m: Počet šachet 8 ks. Část výkopu již v objektu SO 103. (2,5-1)*2,5*1,5*8=45,000 [A] (potřebné rozšíření)*na délku*hloubky*počtu 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	M3	45,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
 Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba
 Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Výkop rýhy pro pokládku nového potrubí. Část výkopu již v objektu SO 103. Hlavní řád:, DN 500: 1,3*1,5*195=380,250 [A] Přípojka hor. vpustí, DN 200: 1*1,5*10=15,000 [C] Celkem: A+C=395,250 [D] šířka*hl.*délka Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	395,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepršení 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**				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ "132738" 395,250=395,250 [A] "131738" 45,000=45,000 [B] Celkem: A+B=440,250 [C] 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.)	M3	440,250		
5	17481	A	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp potrubí ŠD 0/22 případně ŠD 0/32 dle použitého typu potrubí	M3	207,573		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-19-115-000

SO 301

SO 301

III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hlavní řád:, DN 500: (1,3*0,8*195)-(3,14*0,25*0,25)=202,604 [A] Přípojka hor. vpustí, DN 200: (1*0,5*10)-(3,14*0,1*0,1)=4,969 [C] Celkem: A+C=207,573 [D] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- 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.)</div>				
6	17481	B	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp rýhy ŠD fr. 0/63 Hlavní řád:, DN 500: (1,3*0,3*195)=76,050 [A] Přípojka hor. vpustí, DN 200: (1*0,6*10)=6,000 [C] Celkem: A+C=82,050 [D] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- 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</div>	M3	82,050		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-19-115-000
SO 301
SO 301

III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba
Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> - 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.) </div> </div>				
7	17481	C	<div> ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ </div> <div> Obsyp rozšíření v oblasti kolem šachet ŠD 0/32 </div> <div> <div> <div> (2,5-1)*2,5*1,5*8=45,000 [A] Dle "131738" </div> <div> Technická specifikace: </div> </div> <div> <div> <div> položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. 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.) </div> </div> </div> </div>	M3	45,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Hlavní řád:, DN 500: 1,3*195=253,500 [A] Přípojka hor. vpustí, DN 200: 1*10=10,000 [C] U šachet: (2,5-1)*2,5*8=30,000 [D] Celkem: A+C+D=293,500 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	293,500		
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
9	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C12/15 pod šachtami. 1,5*1,5*0,1*8=1,800 [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 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. 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,	M3	1,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
10	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískový podsyp tl. 150 mm. Hlavní řád:, DN 500: 1,3*0,15*195=38,025 [A] Přípojka hor. vpustí, DN 200: 1*0,15*10=1,500 [C] Rozšíření v oblasti šachet: (2,5-1)*2,5*0,15*8=4,500 [D] Celkem: A+C+D=44,025 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	44,025		
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
11	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM kanalizační potrubí DN SN 16 DN 200 – napojení horských vpustí a žlabů - 10 m 10=10,000 [A] Dle SO 301 Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr	M	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
12	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM kanalizační potrubí PVC SN 16 DN 500 – hlavní stoka B – 194 m 195=195,000 [A] Dle SO 301 Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	195,000		
13	894157		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM Veškeré materiály a práce viz. technická specifikace.	KUS	8,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			8=8,000 [A] 8 kusů Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - 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 výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
14	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM Včetně protokolu. 10=10,000 [A] Délka dle SO 301 Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	10,000		
15	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM Včetně protokolu. 195=195,000 [A] Délka dle SO 301 Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro	M	195,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-19-115-000

SO 301

SO 301

III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Dešťová kanalizace, II.etapa - 2.stavba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
16	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK viz. technická specifikace napojení potrubí DN 200 na hlavní nový řád DN 500 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	1,000		
8		Potrubí					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objekt: SO 901 Objízdné trasy

Rozpočet: SO 901 Objízdné trasy

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: LINIO PLAN 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:

Objekt:

Rozpočet:

L-19-115-000

SO 901

SO 901

III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objízdné trasy

Objízdné trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 29=29,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	29,000		
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 29=29,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	29,000		
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 29*90=2 610,000 [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	2 610,000		
4	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-19-115-000

SO 901

SO 901

III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objízdné trasy

Objízdné trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 6=6,000 [A]</div> <div>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</div>				
5	914413		<div>DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ</div> <div>Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 6=6,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	6,000		
6	914419		<div>DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ</div> <div>Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 6*90=540,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</div>	KSDEN	540,000		
7	914922		<div>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 39=39,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	KUS	39,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
 Objekt: SO 901 Objízdné trasy
 Rozpočet: SO 901 Objízdné trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 39=39,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	39,000		
9	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 39*90=3 510,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití	KSDEN	3 510,000		
10	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie 	KUS	4,000		
11	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-19-115-000

SO 901

SO 901

III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS

Objízdné trasy

Objízdné trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 4=4,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div>				
12	916129		<div>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ</div> <div>Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 4*90=360,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div>	KSDEN	360,000		
13	916312		<div>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 3=3,000 [A]</div> <div>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</div>	KUS	3,000		
14	916313		<div>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ</div> <div>Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 3=3,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	3,000		
15	916319		<div>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ</div>	KSDEN	270,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Prace průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 901 Objízdné trasy
Rozpočet: SO 901 Objízdné trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 3*90=270,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
16	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 51=51,000 [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	51,000		
17	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 51=51,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	51,000		
18	916719	R	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ Celková předpokládaná doba použití konkrétní značky, výstražného světla, semaforové soupravy, atd. na stavbě je 90 dnů. Včetně veškerých nutných manipulací. 51*90=4 590,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	4 590,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-19-115-000 III/4176 Práce průtah 2. stavba, II. etapa - SUS
Objekt: SO 901 Objízdné trasy
Rozpočet: SO 901 Objízdné trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: