

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt: 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady

Rozpočet: Ostatní náklady ZN

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:	18019	III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt:	000a	Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady
Rozpočet:	Ostatní	náklady ZN

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		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
Celkem:							



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt: 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady

Rozpočet: Vedlejší náklady ZN

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

Zhotovitel dokumentace: VIAPONT 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:

Celkem: _____

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt: SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet: SO101 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:
Objekt:
Rozpočet:

18019
SO101
SO101

III/0501 Slavkov, průtah, ZN
KOMUNIKACE
KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI položka 11130: 1822,5*0,15=273,375 [A] položka 113328: 2277,44=2 277,440 [B] položka 17120: 4701,81=4 701,810 [C] čištění potrubí: (6+16+58+36+11)*0,3=38,100 [D] položka 12932: 549*0,5=274,500 [E] Celkem: (A+B+C+D+E)*1,8=13 617,405 [F]	T	13 617,405		
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU 922,298*1,9=1 752,366 [A]	T	1 752,366		
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	912,104		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019

SO101

SO101

III/0501 Slavkov, průtah, ZN

KOMUNIKACE

KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka 113188:28,25=28,250 [A] položka 113524:1254,5*0,12=150,540 [B] položka 96611:197,38=197,380 [C] položka 96653:66*0,2*0,35=4,620 [D] položka 96687:69*0,2=13,800 [E] položka 96923:311*3,14*(0,075*0,075-0,06*0,06)=1,977 [F] Celkem: (A+B+C+D+E+F)*2,3=912,104 [G] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN likvidace křovin je v režii zhotovitele plochy odečteny z dendrologického průzkumu (viz. DÚR) 16+5+9+6+10+15+20+11+22+20=134,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	134,000		
5	11130		SEJTMUTÍ DRNU sejmutí drnu v tl. 150 mm ze stáv. příkopů a svahů podél silnice - extravilán planimetrováno ze situace včetně odvozu a uložení na skládku, odvoz do 20km	M2	1 822,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vlevo od km 1,830 - KÚ:1435*0,75=1 076,250 [A] vpravo od km 2,270 - KÚ:995*0,75=746,250 [B] Celkem: A+B=1 822,500 [C] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
6	11204		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ likvidace stromů je v režii zhotovitele kusy odečteny z dendrologického průzkumu (viz. DÚR) 6=6,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	6,000		
7	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odstranění zbytku podkl. asf. vrstev vozovky (po frézování) v místech výstavby plné konstrukce, vč. odvozu a uložení na skládku planimetrováno ze situace programem autocad komunikace III/0501: (163+20+9+888+9+13+10+4607+17+17+15+12+109+104+15+13+18+17+146+869-300)*0,12=812,520 [A] v místě štěrbinových žlabů bez plné kce vozovky: ((66+46)*0,9+(58+38)*1,1)*0,12=24,768 [B] v místě žulového dvourádku: ((564-45-42-16)+(406-30-11)+58+2*59+134+25+132+158+337+298)*0,35*0,1=73,010 [C] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu):100*0,12=12,000 [D] Celkem: A+B+C+D=922,298 [E] 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 0151** (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	922,298		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11317		<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK</p> <p>odstranění stáv.dvouřádku ze žulových kostek, včetně očištění zhotovitel v celkové ceně díla zohlední možnost tohoto následného využití likvidace přebytečného materiálu je v režii zhotovitele planimetrováno ze situace programem autocad $0,25*0,1*(340+206+25+32+170+167+47+48+145+2*20+212+22+184)=40,950$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.</p>	M3	40,950		
9	113188		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM</p> <p>odstranění stáv.dlažby ze stáv. chodníku v místě OK a ul. Lidická a v místě betonové přídlažby vč. odvozu a uložení na skládku planimetrováno ze situace programem autocad planimetrováno ze situace: dlažba chodníky: $(44+17+15+13+38+20+72+7)*0,06=13,560$ [A] přídlažba silnice: $(110+30+41+36+48+12)*0,25*0,2=13,850$ [B] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): $(5+9)*0,06=0,840$ [C] Celkem: $A+B+C=28,250$ [D]</p> <p>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 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	28,250		
10	113328		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vybourání nestmelených podkladních vozovkových vrstev vč.odvozu a uložení na skládku planimetrováno ze situace programem autocad</p>	M3	2 277,440		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>komunikace III/0501: $(163+20+9+888+9+13+10+4607+17+17+15+12+109+104+15+13+18+17+146+869-300)*0,32=2\,166,720$ [A]</div> <div>v místě štěrbinových žlabů bez plné kce vozovky: $((66+46)*0,4+(58+38)*0,6)*0,3=30,720$ [B]</div> <div>dlažba chodníky: $(44+17+15+13+38+20+72+7)*0,2=45,200$ [C]</div> <div>komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu):</div> <div>komunikace: $100*0,32=32,000$ [D]</div> <div>chodníky:$(5+9)*0,2=2,800$ [E]</div> <div>Celkem: $A+B+C+D+E=2\,277,440$ [F]</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 0151** (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>				
11	113524		<div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ</div> <div>BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</div> <div>odstranění stáv. bet. obrubníků, vč. podkladu v místech rozšíření komunikace a úpravy křižovatek</div> <div>a v místech náhrady za poškozené obrubníky - 1,820 - 2,220 vpravo</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku do 20km, 15 km viz. pol.č.11352B</div> <div>planimetrováno ze situace programem autocad</div> <div>v místech rozšíření a úpravy křižovatek: $30+45+196+37+12+25+10+75+29+32+41+30+35+180+239+20+53+2*28=1\,145,000$ [A]</div> <div>poškozené obrubníky v km 1,820 - 2,220 vpravo: $(325+40)*0,3=109,500$ [B]</div> <div>Celkem: $A+B=1\,254,500$ [C]</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 0151** (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	1 254,500		
12	11352B		<div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ</div> <div>BETONOVÝCH - DOPRAVA</div> <div>odvoz na skládku 15 km</div> <div>$1295,5*0,12*2,3*15=5\,363,370$ [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</div>	tkm	5 363,370		
13	113533		<div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ</div> <div>DO 3KM</div>	M	41,000		

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 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019

SO101

SO101

III/0501 Slavkov, průtah, ZN

KOMUNIKACE

KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění a očištění stáv. kamenných. obrubníků, vč. podkladu v místě rozšíření vozovky ul. Čs.Armády vč. odvozu a uložení na skládku města Slavkov do 3km (předpoklad dalšího využití) planimetrováno ze situace programem autocad 41=41,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.				
14	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování asfaltového krytu, předpoklad dalšího využití na stavbě, zhotovitel v celkové ceně díla zohlední možnost tohoto následného využití odvoz a likvidace přebytečného materiálu je v režii zhotovitele obsah plochy obvodu stáv. komunikace - planimetrováno programem autocad ze situace tl.0,12m: (2532+2687+3663+4383+4844+4918+7313-300)*0,12=3 604,800 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): tl.0,12m: 100*0,12=12,000 [B] Celkem: A+B=3 616,800 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	3 616,800		
15	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE včetně odvozu a uložení na skládku a poplatku za skládku podél sil. obrub, dvouřádku ze žul kostek, štěr.b.žlabů atp. odvoz a likvidace přebytečného materiálu je v režii zhotovitele	M	4 451,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019

SO101

SO101

III/0501 Slavkov, průtah, ZN

KOMUNIKACE

KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			určeno ze situací komunikace III/0501: podél přídlažby:564+406+210+58+60+60+11+7+184+140+41+33+25+293+361+132+337+298+37+40=3 297,000 [A] podél.štěrbinových žlabů:(38+58)*2+252=444,000 [B] podél ul.vpustí: (78-2-3-9)*0,75=48,000 [C] podél obrub:492+57=549,000 [D] v místě napojení na stáv. vozovku:9,5+9,5+21+10,5+19,5=70,000 [E] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): podél přídlažby:12,5+10=22,500 [F] podél ul.vpustí: 2*0,75=1,500 [G] podél obrub:19=19,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=4 451,000 [I] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
16	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM výkopy z trasy tř.I v místě plné kce vozovky, včetně úpravy terénu po odtěžení, včetně odvozu na skládku planimetrováno ze situace a vz.řezů programem autocad komunikace III/0501: aktivní zóna:(103+65+810+97+409+143+307+109+141+46+53+44+1618+1328+56+32+24+80*2+77+71-325)*0,5*1,15+1026*0,5*1,3=3 753,500 [A] v místě rozšíření vozovky pod chodníky a zelení: (44+17+19+21+13+38+20+72+7)*0,3+(113+26+41+131+29)*0,55=262,300 [B] zemní krajnice: 55,56=55,560 [C] v místě osazení nové příkopové tvárnice: (130+210)*0,3=102,000 [D] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): aktivní zóna:114*0,5*1,15=65,550 [E] Celkem: A+B+C+D+E=4 238,910 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	4 238,910		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0151**</div> </div>				
17	125737		<div> <div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 16KM</div> <div>nákup, natěžení a dovoz vhodného materiálu (ornice příp. podornice) pro ohumusování</div> <div>ornice ve svahu tl.0,15m: 1370,8*0,15=205,620 [A]</div> <div>ornice v rovině tl.0,5m:112*0,5=56,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=261,620 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> </div>	M3	261,620		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
18	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM nákup, natěžení a dovoz vhodného materiálu - aktivní zóna, zemní krajnice <div> <div>komunikace III/0501:</div> <div>aktivní zóna:3712,675=3 712,675 [A]</div> <div>zemní krajnice:65,06=65,060 [B]</div> <div>komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu):</div> <div>aktivní zóna:114*0,5*1,15=65,550 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=3 843,285 [D]</div> </div> <div> Technická specifikace: <div> 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. črpacích 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 </div> </div>	M3	3 843,285		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div>				
19	12932		<div>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</div> <div>čištění nepevných příkopů</div> <div>včetně odvozu a uložení na skládku, odvoz do 20km</div> <div>308+101+140=549,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</div>	M	549,000		
20	12993		<div>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM</div> <div>čištění propustků pod sjezdy</div> <div>včetně odvozu a uložení na skládku, odvoz do 20km</div> <div>6=6,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</div>	M	6,000		
21	129945		<div>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM</div> <div>čištění propustků pod sjezdy</div> <div>včetně odvozu a uložení na skládku, odvoz do 20km</div> <div>8+8=16,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</div>	M	16,000		
22	129946		<div>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM</div>	M	58,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čištění propustků pod sjezdy včetně odvozu a uložení na skládku, odvoz do 20km 7+51=58,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
23	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM čištění propustků pod sjezdy včetně odvozu a uložení na skládku, odvoz do 20km 26+10=36,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	36,000		
24	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM čištění propustku pod sil.III/0501 včetně odvozu a uložení na skládku, odvoz do 20km 11=11,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	11,000		
25	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM výkop pro přípojky ul.vpustí a ul. vpustí. příp HV včetně odvozu na přebytečného materiálu na skládku viz. seznam vpustí a přípojek komunikace III/0501: ul.vpustí (HV):(77-2)*1*1*1,0+1*1,5*1,8*1,0=77,700 [A] přípojka ul.vpustí(HV):(504,5-51-6)*0,8*1,0+51*0,8*1,5=419,200 [B] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): ul.vpustí:2*1*1*1,0=2,000 [C] přípojka ul.vpustí:(3+3)*0,8*1,0=4,800 [D] Celkem: A+B+C+D=503,700 [E] 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	M3	503,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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- 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.0151**				
26	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	4 701,810		
		Technická specifikace:	<p>komunikace III/0501: položka 123738:4173,36=4 173,360 [A] položka 132738-17411:503,70-40,8=462,900 [B] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): položka 123738:65,55=65,550 [C] Celkem: A+B+C=4 701,810 [D] položka zahrnuje:</p> <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- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
27	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM aktivní zóna v tl.0,5m Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně nákupu a uložení, hutnění, atp. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP. planimetrováno ze situace a vz.řezů programem autocad komunikace III/0501: aktivní zóna:(103+65+810+97+409+143+307+109+141+46+53+44+1618+1328+56+32+24+80*2+77-325)*0,5*1,15+1026*0,5*1,3=3 712,675 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): aktivní zóna:114*0,5*1,15=65,550 [B] Celkem: A+B=3 778,225 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů	M3	3 778,225		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
28	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS zhutněná dosypávka krajnice Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně nákupu, uložení, hutnění, atp. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP. planimetrováno ze situace a vz.řezů programem autocad dosypávky za sil. obrubou-v místech plně kce vozovky kde není SO121a SO122: $(15+34+11+27+18+4+5+12+34+17+9+13+18+101+145)*0,12=55,560$ [B] prstenec okružní křižovatka: $38*0,25=9,500$ [C] Celkem: $B+C=65,060$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné	M3	65,060		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019

SO101

SO101

III/0501 Slavkov, průtah, ZN

KOMUNIKACE

KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
29	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>zásyp přípojek ul. vpustí (mimo zpevněné plochy) vykopaným materiálem, odečteno ze situace</p> <p>přípojky ul. vpustí:(3+2+4+3+3+2+2+3+9+10+4+3*2)*1,0*0,8=40,800 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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.)	M3	40,800		
30	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>drenážní vrstva v místě okružní křižovatky</p> <p>Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky, včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení,úprava, hutnění, atp.).</p> <p>planimetrováno ze situace a vz.řezů programem autocad</p> <p>38*0,5=19,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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	M3	19,000		

M3

40,800

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
31	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zásyp v místě ul.vpustí a pro přípojky ul.vpustí</div> <div>pod zpevněnými plochami až po kci vozovky</div> <div>Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky, včetně všech souvisejících prací</div> <div>(např.natěžení, dopravy, uložení,úprava, hutnění, atp.).</div> <div>odečteno ze situace - viz. výpis ul. vpustí</div> <div>komunikace III/0501:</div> <div>ul.vpustí (HV):$(77-2)*(1*1*1,0-0,5*0,5*1,0)+1*(1,5*1,8*1,0-0,9*1,2*1,0)=57,870$ [A]</div> <div>přípojka ul.vpustí(HV):$(504,5-6)*0,8*1,0-40,8=358,000$ [B]</div> <div>komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu):</div> <div>ul.vpustí:$2*(1*1*1,0-0,5*0,5*1,0)=1,500$ [C]</div> <div>přípojka ul.vpustí:$(3+3)*0,8*1,0=4,800$ [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=422,170 [E]</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>	M3	422,170		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

18019
SO101
SO101

III/0501 Slavkov, průtah, ZN
KOMUNIKACE
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 - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
32	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I planimetrováno ze situace a vz. př. řezů programem autocad komunikace III/0501: aktivní zóna:(103+65+810+97+409+143+307+109+141+46+53+44+1618+1328+56+32+24+80*2+77+71-325)*1,15+1026*1,3=7 507,000 [A] překopy (přípojky+VO) přes sil.III/0501: (7+1+7+14+12+7+11+8+8+7+7+12+16+16)+(10+8+8+11+11+10+10+10)=211,000 [B] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): 114*1,15=131,100 [C] Celkem: A+B+C=7 849,100 [D]	M2	7 849,100		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
33	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M rozprostření orniční (podorniční) vrstvy v extravilánu v tl. 0.15m planimetrováno ze situace programem autocad * koef. sklonu svahu (103+108+36+11+29+56+80+19+21+41+132+94+145+108+138+36+35)*1,15=1 370,800 [A]	M2	1 370,800		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
34	18235		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,50M	M2	112,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozprostření orniční (podorniční) vrstvy v tl. 0.50m ve středu OK kubatury stanoveny planimetrováním ze vz. příčných řezů a situace 112=112,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1		Zemní práce					
2		Základy					
35	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I výkop rýhy o rozměrech viz. vzorové příčné řezy drenáž DN 100 mm HDPE profilovaná kruhová pevnost SN8 částečně perforovaná s plným dnem uložená do ŠP lože tl. 0.10 m (v případě pod. sklonu < 1% do betonu C8/10) obsyp HK 16/32 f2, ČSN EN 13 285 podél sil.obruby v místě plné kce vozovky - viz.situace a TZ: komunikace III/0501: 31+45+48+185+16+44+127+8+264+235+53+10+115+103+28+36+39=1 387,000 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): 12,5+10=22,500 [B] Celkem: A+B=1 409,500 [C] 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 - 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	M	1 409,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
36	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie v souladu s TP97, odolnost proti protlačení (CBR test) větší než 2kN, odolnost proti proražení menší než 20 mm, tažnost větší než 10% v místě drenáží komunikace III/0501: (31+45+48+185+16+44+127+8+264+235+53+10+115+103+28+36+39)*2,3=3 190,100 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): (12,5+10)*2,3=51,750 [B] Celkem: A+B=3 241,850 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	3 241,850		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
37	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO hutněný zásyp ŠD fr.0/63 dosypávky podél odvodňovacích žlabů a v místě dělících ostrůvků Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky, včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení,úprava, hutnění, atp.). planimetrováno ze situace a vz.řezů programem autocad odvodňovací žlaby:(66+46)*0,3*2*0,15+(58+38)*0,4*2*0,2=25,440 [A] ostrůvky: (2*5+2*4+2*4)*0,1=2,600 [B] Celkem: A+B=28,040 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	28,040		
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	561141		PODKLADNÍ BETON TŘ. I TL. DO 200MM autobusové zálivy, pojížděný prstenec včetně vyztužení dvou vrstev Karisítí 8/8 s oky 100/100 plocha vozovky planimetrována ze situace programem autocad 141+80+80+77=378,000 [B] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	378,000		
39	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM silnice ŠDa 0/63 Ge tl. 150 mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 plocha vozovky planimetrována ze situace programem autocad komunikace III/0501: (103+65+810+97+409+143+307+109+46+53+44+1618+1328+56+32-271)*1,15+1026*1,3=7 025,150 [A] překopy (připojky+VO) přes sil.III/0501: (7+1+7+14+12+7+11+8+8+7+7+12+16+16)+(10+8+8+11+11+10+10+10)=211,000 [B] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): (84+30)*1,15=131,100 [C] Celkem: A+B+C=7 367,250 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	7 367,250		
40	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM chodníky - ostrůvky	M2	172,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠDa 0/32 Ge tl. 150 mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 komunikace III/0501: 20+46+44+16+16=142,000 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): 30=30,000 [B] Celkem: A+B=172,000 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
41	56334	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM silnice ŠDa 0/32 Ge tl. 200 mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 plocha vozovky planimetrována ze situace programem autocad komunikace III/0501: (103+65+810+97+409+143+307+109+46+53+44+1618+1328+56+32-271)*1,2+1026*1,15=7 118,700 [A] překopy (přípojky+VO) přes sil.III/0501: (7+1+7+14+12+7+11+8+8+7+7+12+16+16)+(10+8+8+11+11+10+10+10)=211,000 [B] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): (84+30)*1,2=136,800 [C] Celkem: A+B+C=7 466,500 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	7 466,500		
42	56334	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM aut.záliv, pojížděný prstenec ŠDa 0/63 Ge tl. 200 mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 pojížděný prstenec,aut.záliv:(141+80+80+77)*1,15=434,700 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	434,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019

SO101

SO101

III/0501 Slavkov, průtah, ZN

KOMUNIKACE

KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
43	567401		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF CEM BETONU odborná kontrola povrchu po odfrézování a upřesnění ploch k lokálním sanacím sanace bude provedena v závislosti na druhu trhliny dle TP115 komunikace III/0501: (26606,68-6198,3-271)*0,1*0,2=402,748 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): 84*0,1*0,2=1,680 [B] Celkem: A+B=404,428 [C] 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	404,428		
44	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R-mat - TP208 vlevo od km 1,830 - KÚ:1435*0,75=1 076,250 [A] vpravo od km 2,270 - KÚ:995*0,75=746,250 [B] Celkem: A+B=1 822,500 [C] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 822,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C (C65 B 5) 0.8 kg/m2 ČSN 736129, ČSN EN 13808 plocha vozovky planimetrována ze situace programem autocad komunikace III/0501: viz položka 574E88: 6198,3=6 198,300 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): viz položka 574E88:84=84,000 [B] Celkem: A+B=6 282,300 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	6 282,300		
46	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C (C65 BP 5) 0.30 kg/m2 resp.0,40kg/m2 ČSN 736129, ČSN EN 13808 plocha vozovky planimetrována ze situace programem autocad komunikace III/0501: monožství 0,30kg/m2 - viz. pol.574A44: 26587*1,005=26 719,935 [A] monožství 0,40kg/m2 - viz. pol.574C06: 26803,4*1,005=26 937,417 [B] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): monožství 0,30kg/m2 - viz. pol.574A44: 84=84,000 [C] monožství 0,40kg/m2 - viz. pol.574C06: 84=84,000 [D] Celkem: A+B+C+D=53 825,352 [E] 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	53 825,352		
47	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO11+ 50/70 ČSN 736121, ČSN EN 13108-1	M2	26 671,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019

SO101

SO101

III/0501 Slavkov, průtah, ZN

KOMUNIKACE

KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>plocha vozovky planimetrována ze situace programem autocad</div><div>komunikace III/0501:</div><div>2919+2483+1270+307+450+1836+2485+4743+4920+5445-271=26 587,000 [A]</div><div>komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu):</div><div>84=84,000 [B]</div><div>Celkem: A+B=26 671,000 [C]</div><div>Technická specifikace:</div><div><div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div></div>				
48	574C06		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S</div> <div>dorovnávk a ACL 16+ průměrné tloušťky 40 mm</div> <div>včetně ošetření pracovních spar a spojů</div> <div>komunikace III/0501:</div> <div>(26606,68-6198,3-271)*0,04=805,495 [A]</div> <div>komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu):</div> <div>84*0,04=3,360 [B]</div> <div>Celkem: A+B=808,855 [C]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div><div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>	M3	808,855		
49	574C66		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM</div> <div>ACL 16+ 50/70</div> <div>ČSN 736121, ČSN EN 13108-1</div>	M2	26 690,680		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>plocha vozovky planimetrována ze situace programem autocad</div> <div>kommunikace III/0501:</div> <div>2919+2483+1270+307+450+1836+2485+4743+4920+5445-271=26 587,000 [A]</div> <div>v místě nezp.krajnic: (101+145)*0,08=19,680 [B]</div> <div>kommunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu):</div> <div>84=84,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=26 690,680 [D]</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
50	574E88		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL.</div> <div>90MM</div> <div>plná konstrukce vozovky, doplnění podél odvodňovacích žlabů</div> <div>ACP 22+ 50/70</div> <div>ČSN 736121, ČSN EN 13108-1</div> <div>plocha vozovky planimetrována ze situace programem autocad</div> <div>kommunikace III/0501:</div> <div>(103+65+810+97+409+143+307+109+1618+1328+56+32-271)+1026*1,05=5 883,300 [A]</div> <div>překopy (připojky+VO) přes sil.III/0501: (7+1+7+14+12+7+11+8+8+7+7+12+16+16)+(10+8+8+11+11+10+10+10)=211,000 [B]</div> <div>podél žlabů:(66+46+58+38)*0,5=104,000 [C]</div> <div>kommunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu):</div> <div>84=84,000 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=6 282,300 [E]</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>	M2	6 282,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
51	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 posyp kamenivem frakce 2/4 3.0 kg/m2 plocha vozovky planimetrována ze situace programem autocad komunikace III/0501: (103+65+810+97+409+143+307+109+141+46+53+44+1618+1328+56+32+24-325)*1,2+1026*1,15=7 251,900 [A] překopy (připojky+VO) přes sil.III/0501: (7+1+7+14+12+7+11+8+8+7+7+12+16+16)+(10+8+8+11+11+10+10+10)=211,000 [B] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): 84=84,000 [C] Celkem: A+B+C=7 546,900 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	7 546,900		
52	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC dlažba ze žul kostek velkých DL160 včetně lože z cementové malty M25XF4 tl. 0.04 m včetně osazení do speciálních těsnících hmot s odolností XF4 plocha vozovky planimetrována ze situace programem autocad konstrukce v místě přejízdného prstence, aut.zálivů: 141+80+80+77=378,000 [B] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	378,000		
53	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC dvouřádek ze žul. kostek podél sil.obrub vč. bet lože z C20/25n XF3	M2	810,875		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně spárovací hmoty s odolností XF4 planimetrováno ze situace komunikace III/0501: 0,25*(564+406+210+58+60+60+41+40+184+140+41+33+25+293+361+132+337+298-62)=805,250 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): 0,25*(12,5+10)=5,625 [B] Celkem: A+B=810,875 [C] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
54	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodníky - ostrůvky vč. lože z HDK komunikace III/0501: (20+46+44+16+16)-23,2=118,800 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): 30-2,7=27,300 [B] Celkem: A+B=146,100 [C] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	146,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
55	58261A		<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</div> <div>chodníky - ostrůvky</div> <div>vč. lože z HDK</div> <div>komunikace III/0501:</div> <div>4,6+5,1+5,1+4,2+4,2=23,200 [A]</div> <div>komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu):</div> <div>2,7=2,700 [B]</div> <div>Celkem: A+B=25,900 [C]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	25,900		
56	587206		<div>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</div> <div>předláždění stáv. chodníku podél poškozených obrubníků v km 1,926 - 2,220</div> <div>vpravo</div> <div>v předpokládané řířce 0,5m</div> <div>(263+6)*0,5=134,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</div> <div>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</div> <div>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</div>	M2	134,500		
5	Komunikace						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí						
57	87433		<div>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</div> <div>přípojka UV vpusti DN150 - viz výpis vpustí</div> <div>vč. tvarovek, odbočných tvarovek popř. navrtávacích tvarovek</div> <div>komunikace III/0501:</div> <div>504,5-19-6=479,500 [A]</div> <div>komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu):</div> <div>3+3=6,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=485,500 [C]</div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</div> <div>zahrnuje:</div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> <div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div> <div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div> <div>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</div>	M	485,500		
58	87444		<div>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM</div> <div>přípojka HV vpusti DN250 - viz.výpis vpustí</div> <div>vč. tvarovek, odbočných tvarovek popř. navrtávacích tvarovek</div> <div>19=19,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</div> <div>zahrnuje:</div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div>	M	19,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně 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				
59	891933		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM odečteno ze situace 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
60	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ UV včetně mříže D400 - komplet vč. podkladního betonu, štěrku komunikace III/0501: 77-2=75,000 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): 2=2,000 [B] Celkem: A+B=77,000 [C]	KUS	77,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zeminí vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
61	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>HV včetně mříže</div> <div>- komplet vč. podkladního betonu, šterku</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div>				
62	897524		<div>VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM</div> <div>vč.podkladního betonu Z C20/25n XF3</div> <div>podkladní konstrukce je součástí pol.89712</div> <div>9=9,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže</div> <div>nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce</div>	KUS	9,000		
63	897626		<div>VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM</div> <div>vč.podkladního betonu Z C20/25n XF3</div> <div>podkladní konstrukce je součástí pol.89712</div> <div>vjezdy do prům zóny</div> <div>3=3,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže</div> <div>nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce</div>	KUS	3,000		
64	897726		<div>ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM</div> <div>vč.podkladního betonu Z C20/25n XF3</div> <div>vjezdy do prům zóny</div> <div>5=5,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce</div>	KUS	5,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce				
65	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ odečteno ze situace 22=22,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	22,000		
66	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ odečteno ze situace 7=7,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	7,000		
67	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ včetně orientačních tabulek odečteno ze situace 23=23,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	23,000		
68	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM napojení nové přípojky na stávající kanalizační potrubí navrtávkou včetně manžety, v novém místě komunikace III/0501: 15=15,000 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): 2=2,000 [B] Celkem: A+B=17,000 [C] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení	KUS	17,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
69	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM napojení nové přípojky na stávající kanalizační potrubí navrtávkou včetně manžety, v novém místě 4=4,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	4,000		
70	89948		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 800MM napojení nové přípojky na stávající kanalizační potrubí navrtávkou včetně manžety, v novém místě 2=2,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,000		
71	89949		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN PŘES 800MM napojení nové přípojky na stávající kanalizační potrubí navrtávkou včetně manžety, v novém místě 3=3,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	3,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
72	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU určeno ze situace Z11a,b:2+7+17+7+5+1+5+6+4+4+9+9=76,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	76,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
73	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odstranění stávajících směrových sloupků včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele určeno ze zaměření stávajícího stavu 30=30,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	30,000		
74	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ odečteno ze situace komunikace III/0501: 9+19+19+26+19+14+29+54-6=183,000 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): 3=3,000 [B] Celkem: A+B=186,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	186,000		
75	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ stáv. DZ, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele odečteno ze situace komunikace III/0501: 175-6=169,000 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): 2=2,000 [B] Celkem: A+B=171,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	171,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ stáv. DZ, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele odečteno ze situace 7=7,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000		
77	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TRŽ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ odečteno ze situace 9=9,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	9,000		
78	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TRŽ 2 - DOD A MONT odečteno ze situace 2*4*2=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	M2	16,000		
79	914731		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TRŽ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ odečteno ze situace 3*4+2*6=24,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	24,000		
80	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	160,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečteno ze situace				
			komunikace III/0501: 29+20+20+18+40+9*2+18-5=158,000 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): 2=2,000 [B] Celkem: A+B=160,000 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
81	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	136,000		
			stáv. DZ, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele				
			odečteno ze situace				
			komunikace III/0501: 125+14-5=134,000 [A] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): 2=2,000 [B] Celkem: A+B=136,000 [C]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
82	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ	KUS	4,000		
			odečteno ze situace				
			2*2=4,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
83	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	2 312,500		
			planimetrováno ze situace programem autocad				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>komunikace III/0501:</div><div>V1a(0,125): (15+114+65+63+138+54+65+16+67+21+49+108+30+30+25+89+80+31+30+80+33+227+270+30+267+50+129+50)*0,125=278,250 [A]</div><div>V2b(3/1,5/0,125):(26+220+30+8+12+50+22+15+13+20+16+33+125+22+14+13+189+29+11+23+18+353)*0,125/3*2=105,167 [B]</div><div>V2b(1,5/1,5/0,25):(28+26+19+20+18+8*8+20+17+36+22+22+16+18+36+38+25+38+25)*0,25/2=61,000 [C]</div><div>V4(0,25):</div><div>(2*45+2*317+35+79+68+43+109+116+56+5+16+118+61+4+25+26+17+18+32+30+15+52+15+13+46+68+87+100+111+68+260+187+27+32+90+123+17+91+9+153+169+2*15+81+9+8+334+32+283+2*15+480+174+833+545-102)*0,25=1 513,000 [D]</div><div>V4(0,5/0,5/0,25): (15+8+15+8+12+9+21+16)*0,25/2=13,000 [E]</div><div>V5 (0,5): (8+4+4)*0,5=8,000 [F]</div><div>V7: (6*4+7*4+7*4+8*4+8*4+7*4+2+7*4+2+9*4+7*4+6*4+6*4)*0,5=174,000 [G]</div><div>V9a:1,5*12=18,000 [H]</div><div>V11a:(24+2,5*4+15)*0,125*3=18,375 [I]</div><div>V12a: (13*2+8*2+10+9)*0,125=7,625 [J]</div><div>V13a:(28+56+90+8+15+18+12+18+15+41)/3=100,333 [K]</div><div>komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu):</div><div>V4(0,25):(6+5+11+9)*0,25=7,750 [L]</div><div>V7: 8*4*0,5/2=8,000 [M]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=2 312,500 [N]</div></div>				
		Technická specifikace:	<div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</div> <div>- předznačení a reflexní úpravu</div>				
84	91552		<div>VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA</div> <div>nápis na vozovce - BUS</div> <div>3*6=18,000 [A]</div>	KUS	18,000		
		Technická specifikace:	<div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a pokládku nátěrového materiálu</div> <div>- předznačení a reflexní úpravu</div>				
85	917224		<div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</div> <div>ostrůvky, poškozené obrubníky v km 1,926 - 2,220 vpravo</div> <div>vč. bet lože z C20/25n XF3</div> <div>planimetrováno ze situace</div>	M	299,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>komunikace III/0501: v.120mm: 17+30+31+38+14+14=144,000 [A] v.20mm nájezdový: 5*4*2=40,000 [B] poškozené obrubníky v km 1,820 - 2,220 vpravo: (39+263+6)*0,3=92,400 [C] komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu): v.120mm: 19=19,000 [D] v.20mm nájezdový: 2*2=4,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=299,400 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>				
86	917425		<div>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM lemování dlažby ze žul kostek velkých - OK vč. bet lože z C20/25n XF3 obloukové radiusy budou vyrobeny „na míru“ a osazeny na sraz planimetrováno ze situace v místě přejížděného prstence: 57=57,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>	M	57,000		
87	919113		<div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM v místě napojení na stávající komunikaci a rozhraní plná konstrukce vozovky x obnova ohrusných vrstev atp. planimetrováno ze situace programem autocad plná kce vozovky: 18+15+16+12+3+11+15+19+8+16+14+14+8+7+6+11+11+8+12+19+15+14+18+18+19+21+37+8+60=453,000 [A] přídlažba:564+406+210+58+60+60+233+344+132+337+298+ (58+22)=2 782,000 [B] šterbinové žlaby:(46+66)+(38+58)*2=304,000 [C] sil. obruby: 20+18+18+36+(39+263+6)*0,3=184,400 [D] Celkem: A+B+C+D=3 723,400 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div>	M	3 723,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
88	931325		<div>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2</div> <div>zálivka dle ČSN EN 14 188-1, typ N2</div> <div>včetně vyčištění spáry a spojovacího nátěru</div> <div>komunikace III/0501:</div> <div>podél přídlažby:564+406+210+58+60+60+11+7+184+140+41+33+25+293+361+132+337+298+37+40=3 297,000 [A]</div> <div>podél.štěrbinových žlabů:(38+58)*2+252=444,000 [B]</div> <div>podél ul.vpustí: (78-2-3-9)*0,75=48,000 [C]</div> <div>podél obrub:492+57=549,000 [D]</div> <div>v místě napojení na stáv. vozovku:9,5+9,5+21+10,5+19,5=70,000 [E]</div> <div>komunikace III/4191 (ZÚ-osa přechodu):</div> <div>podél přídlažby:12,5+10=22,500 [F]</div> <div>podél ul.vpustí: 2*0,75=1,500 [G]</div> <div>podél obrub:19=19,000 [H]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=4 451,000 [I]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</div>	M	4 451,000		
89	935111		<div>ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY</div> <div>vjezdy do prům zóny</div> <div>vč.podkladního betonu Z C20/25n XF3</div> <div>58+38-5-3=88,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</div> <div>- 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.</div>	M	88,000		
90	935212		<div>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM</div> <div>příkopová tvárnice šířky 0,6 m, beton C30/37 XF4</div> <div>do betonového lože C20/25nXF3 tl. 0.1 m</div>	M	130,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4 <div>určeno ze situací: 65+65=130,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</div>				
91	935213		PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ Z TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM pročištění stáv. bet. žlabů v KÚ vpravo, včetně předláždění a utěsnění spár cementovou maltou M25 XF4 vč.zemních prací čerpáno dle skutečnosti se souhlasem objednatele 25=25,000 [A] <div>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</div>	M	25,000		
92	935232		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM DO BETONU TL 100MM příkopová tvárnice šířky 1,0 m, beton C30/37 XF4 do betonového lože C20/25nXF3 tl. 0.1 m spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4 vč.ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků čerpáno dle skutečnosti se souhlasem objednatele <div>určeno ze situací nové tvárnice z důvodu rozšíření:80+78+28+24=210,000 [A] výměny stávajících za nové 30% vlevo od km 1,830 - KÚ:(68+67+281+205+154)*0,3=232,500 [B] vpravo od km 2,270 - KÚ:(5+117+30+23+102+110+56+102)*0,3=163,500 [C] Celkem: A+B+C=606,000 [D]</div>	M	606,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
93	935233		PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ Z TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM pročištění stáv. bet. žlabů, včetně předláždění a utěsnění spár cementovou maltou M25 XF4 vč.zemních prací čerpáno dle skutečnosti se souhlasem objednatele určeno ze situací předpoklad předláždění stávajících 70% vlevo od km 1,830 - KÚ:(68+67+281+205+154)*0,7=542,500 [B] vpravo od km 2,270 - KÚ:(5+117+30+23+102+110+56+102)*0,7=381,500 [C] Celkem: B+C=924,000 [D] 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	M	924,000		
94	93554		ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ vč.podkladního betonu Z C20/25n XF3 66+46+34+36+70-9=243,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">-dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže- spárování, úpravy vtoku a výtoku- nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	243,000		
95	96611		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ v místech náhrady za poškozené příkopové žlaby - extravilán	M3	197,380		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu a uložení na skládku určeno ze situací výměny stávajících za nové 30% vlevo od km 1,830 - KÚ:(68+67+281+205+154)*0,3*0,2*1,3=60,450 [A] vpravo od km 2,270 - KÚ:(5+117+30+23+102+110+56+102)*0,3*0,2*1,3=42,510 [B] v místě nových:(80+78+28+24+49+65+9)*0,2*1,3+56*0,7*0,2=94,420 [C] Celkem: A+B+C=197,380 [D] 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 0151** (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				
96	96653		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 200MM liniový žlab na ul.B.Němcové vč. odvozu a uložení na skládku 66=66,000 [A] 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 015** (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	66,000		
97	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH odečteno ze situace včetně případného zásypu a zhutnění, pokud jde o vpust, která již nebude obnovena vč. odvozu a uložení na skládku 13+7+10+9+7+23=69,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v	KUS	69,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019

SO101

SO101

III/0501 Slavkov, průtah, ZN

KOMUNIKACE

KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položce 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
98	969233		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ vybourání stáv. přípojek ul. vpustí včetně případného zásypu a zhutnění nebo uslepení přípojky, pokud jde o vpust, která již nebude obnovena vč. odvozu a uložení na skládku 311=311,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	311,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt: SO102.1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN

Rozpočet: SO102.1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN

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: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO102.1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN
Rozpočet: SO102.1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 1228,5=1 228,500 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 228,500		
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU 90,780=90,780 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	90,780		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	47,780		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

18019
SO102.1
SO102.1

III/0501 Slavkov, průtah, ZN
MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN
MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> odstranění zbytku podkl. asf. vrstev vozovky (po frézování) v místech výstavby plné konstrukce, vč. odvozu a uložení na skládku planimetrováno ze situace programem autocad 47,780=47,780 [A] </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 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). </div> </div>				
4	11372		<div> <div> FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování asfaltového krytu, předpoklad dalšího využití na stavbě, zhotovitel v celkové ceně díla zohlední možnost tohoto následného využití odvoz a likvidace přebytečného materiálu je v režii zhotovitele 81,9=81,900 [A] </div> <div> Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku. </div> </div>	M3	81,900		
5	123738		<div> <div> ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM výkopy z trasy tř.I v místě plné kce vozovky, včetně úpravy terénu po odtěžení, včetně odvozu na skládku planimetrováno ze situace a vz.řezů programem autocad 682,50=682,500 [A] </div> <div> 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 </div> </div>	M3	682,500		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
SO102.1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN
SO102.1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM nákup, natěžení a dovoz vhodného materiálu - aktivní zóna, zemní krajnice 341,250=341,250 [A]	M3	341,250		
		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. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací 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 štetových stěn)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO102.1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN
Rozpočet: SO102.1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 341,250=341,250 [A]	M3	341,250		
		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.)				
8	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM aktivní zóna v tl.0,5m Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně nákupu a uložení, hutnění, atp. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP.	M3	341,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO102.1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN

Rozpočet:

SO102.1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			planimetrováno ze situace a vz.řezů programem autocad 341,250=341,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění 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.)				
9	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I planimetrováno ze situace a vz. př. řezů programem autocad 682,500=682,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	682,500		
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
10	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	682,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO102.1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN

Rozpočet:

SO102.1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠDa 0/63 Ge tl. 150 mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 682,500=682,500 [A] 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 				
11	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C (C65 B 5) 0.8 kg/m2 ČSN 736129, ČSN EN 13808 682,500=682,500 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	682,500		
12	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C (C65 BP 5) 0.30 kg/m2 resp.0,40kg/m2 ČSN 736129, ČSN EN 13808 1365=1 365,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	1 365,000		
13	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO11+ 50/70 ČSN 736121, ČSN EN 13108-1 682,500=682,500 [A]	M2	682,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
SO102.1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN
SO102.1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div>				
14	574C66		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM</div> <div>ACL 16+ 50/70</div> <div>ČSN 736121, ČSN EN 13108-1</div> <div>682,500=682,500 [A]</div>	M2	682,500		
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div>				
15	574E88		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM</div> <div>ACP 22+ 50/70</div> <div>ČSN 736121, ČSN EN 13108-1</div> <div>682,500=682,500 [A]</div>	M2	682,500		
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div>				

Stavba:	18019	III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt:	SO102.1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN
Rozpočet:	SO102.1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE ZN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					

Celkem:

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt: SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Rozpočet: SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

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:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Rozpočet:

SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	91400		DOČASNĚ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK oranžové samolepky na směrové tabule, na cíle které budou uzavřeny, celkem 78 =78,000 [A] ks Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	78,000		
2	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Etapa I.:3*3+2*5+5+2*3*3*2=60,000 [A] Etapa II - I.fáze.:3*3+5+5+9+7+2*8+2*4=59,000 [B] Etapa II - II.fáze.:3*3+12+2*2+3*2=31,000 [C] Etapa III.:1 1+2*8=27,000 [D] Etapa IV.:3*3+3+2*2+2*3*6*2=88,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=265,000 [F] 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	265,000		
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Značky, které byly na stavbě namontovány, budou v rámci této položky demontovány. celkem dle položky 914132 - 265 ks=265,000 [A]	KUS	265,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Rozpočet:

SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
4	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNĚ Položka zahrnuje nájem na danou dobu předpokládané výstavby objektu dle návrhu harmonogramu stavební akce. Při neoprávněném delším trvání akce bude čerpán pouze maximální počet jednotek položky. Etapa I.:30*4*30=3 600,000 [A] Etapa II - I.fáze.:59*4*30=7 080,000 [B] Etapa II - II.fáze.:31*2*30=1 860,000 [C] Etapa III.:27*2*30=1 620,000 [D] Etapa IV.:22*4*30=2 640,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=16 800,000 [F]	KSDEN	16 800,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití							
5	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Etapa I.:0=0,000 [A] Etapa II - I.fáze.:6=6,000 [B] Etapa II - II.fáze.:2=2,000 [C] Etapa III.:7=7,000 [D] Etapa IV.:0=0,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=15,000 [F]	KUS	15,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky							
6	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky.	KUS	15,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019

SO151

SO151

III/0501 Slavkov, průtah, ZN

DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Značky, které byly na stavbě namontovány, budou v rámci této položky demontovány. celkem dle položky 914432 - 15 ks=15,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
7	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TRŽ 2 - NÁJEMNÉ Položka zahrnuje nájem na danou dobu předpokládané výstavby objektu dle návrhu harmonogramu stavební akce. Při neoprávněném delším trvání akce bude čerpán pouze maximální počet jednotek položky. Etapa I.:0=0,000 [A] Etapa II - I.fáze.:6*2*30=360,000 [B] Etapa II - II.fáze.:2*2*30=120,000 [C] Etapa III.:7*4*30=840,000 [D] Etapa IV.:0=0,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 320,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	1 320,000		
8	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM světla dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Etapa I.:2*3=6,000 [A] Etapa II - I.fáze.:0=0,000 [B] Etapa II - II.fáze.:2=2,000 [C] Etapa III.:0=0,000 [D] Etapa IV.:2*6=12,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=20,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	20,000		
9	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ světla dle výkresových příloh a schémat dle TP 66.	KUS	20,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019

SO151

SO151

III/0501 Slavkov, průtah, ZN

DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Světla, která byla na stavbě namontována, budou v rámci této položky demontována.</div> <div>celkem dle položky 916112 - 20 ks=20,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div>				
10	916119		<div>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ</div> <div>Položka zahrnuje nájem na danou dobu předpokládané výstavby objektu dle návrhu harmonogramu stavební akce. Při neoprávněném delším trvání akce bude čerpán pouze maximální počet jednotek položky.</div> <div>Etapu I.:2*4*30=240,000 [A]</div> <div>Etapu II - I.fáze.:0=0,000 [B]</div> <div>Etapu II - II.fáze.:2*2*30=120,000 [C]</div> <div>Etapu III.:0=0,000 [D]</div> <div>Etapu IV.:2*4*30=240,000 [E]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E=600,000 [F]</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	600,000		
11	916122		<div>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>světla dle výkresových příloh a schémat dle TP 66.</div> <div>Etapu I.:5+3*2*2=17,000 [A]</div> <div>Etapu II - I.fáze.:4+1=5,000 [B]</div> <div>Etapu II - II.fáze.:2+2=4,000 [C]</div> <div>Etapu III.:4=4,000 [D]</div> <div>Etapu IV.:2+6*2*2=26,000 [E]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E=56,000 [F]</div> <div>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</div>	KUS	56,000		
12	916123		<div>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ</div>	KUS	56,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ
Rozpočet: SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			světla dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Světla, která byla na stavbě namontována, budou v rámci této položky demontována. celkem dle položky 916122 - 56 ks=56,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
13	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNĚ Položka zahrnuje nájem na danou dobu předpokládané výstavby objektu dle návrhu harmonogramu stavební akce. Při neoprávněném delším trvání akce bude čerpán pouze maximální počet jednotek položky. Etapa I.:7*30*4=840,000 [A] Etapa II - I.fáze.:5*2*30=300,000 [B] Etapa II - II.fáze.:4*2*30=240,000 [C] Etapa III.:4*4*30=480,000 [D] Etapa IV.:4*4*30=480,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 340,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	2 340,000		
14	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM světla dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Etapa I.:0=0,000 [A] Etapa II - I.fáze.:1=1,000 [B] Etapa II - II.fáze.:0=0,000 [C] Etapa III.:0=0,000 [D] Etapa IV.:0=0,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	1,000		
15	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019

SO151

SO151

III/0501 Slavkov, průtah, ZN

DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			světla dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Světla, která byla na stavbě namontována, budou v rámci této položky demontována. celkem dle položky 916132 - 1 ks=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
16	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ Položka zahrnuje nájem na danou dobu předpokládané výstavby objektu dle návrhu harmonogramu stavební akce. Při neoprávněném delším trvání akce bude čerpán pouze maximální počet jednotek položky. 1*30*2=60,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	60,000		
17	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM semafony dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Etapa I.:3*2=6,000 [A] Etapa II - I.fáze.:0=0,000 [B] Etapa II - II.fáze.:2=2,000 [C] Etapa III.:0=0,000 [D] Etapa IV.:6*2*2=24,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=32,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	32,000		
18	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ semafony dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Semafony, které byly na stavbě namontovány, budou v rámci této položky demontovány. celkem dle položky 916152 - 32 ks=32,000 [A]	KUS	32,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Rozpočet:

SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo							
19	916159		<div>SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ</div> <div>Položka zahrnuje nájem na danou dobu předpokládané výstavby objektu dle návrhu harmonogramu stavební akce. Při neoprávněném delším trvání akce bude čerpán pouze maximální počet jednotek položky.</div> <div>Etapu I.:2*4*30=240,000 [A]</div> <div>Etapu II - I.fáze.:0=0,000 [B]</div> <div>Etapu II - II.fáze.:2*2*30=120,000 [C]</div> <div>Etapu III.:0=0,000 [D]</div> <div>Etapu IV.:2*4*30=240,000 [E]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E=600,000 [F]</div>	KSDEN	600,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.							
20	916322		<div>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>Komplet sestava: zábrana, sloupky, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky.</div> <div>zábrany dle výkresových příloh a schémat dle TP 66.</div> <div>Etapu I.:5+2*3*2=17,000 [A]</div> <div>Etapu II - I.fáze.:4+1=5,000 [B]</div> <div>Etapu II - II.fáze.:2+2=4,000 [C]</div> <div>Etapu III.:4=4,000 [D]</div> <div>Etapu IV.:2+2*6*2=26,000 [E]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E=56,000 [F]</div>	KUS	56,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí							
21	916323		<div>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ</div> <div>Komplet sestava: zábrana, sloupky, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky.</div> <div>zábrany dle výkresových příloh a schémat dle TP 66.</div> <div>Zábrany které byly na stavbě namontovány, budou v rámci této položky demontovány.</div>	KUS	56,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ
Rozpočet: SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem dle položky 916322 - 56 ks=56,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
22	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	2 340,000		
			Položka zahrnuje nájem na danou dobu předpokládané výstavby objektu dle návrhu harmonogramu stavební akce. Při neoprávněném delším trvání akce bude čerpán pouze maximální počet jednotek položky. Etapa I.:7*4*30=840,000 [A] Etapa II - I.fáze.:5*2*30=300,000 [B] Etapa II - II.fáze.:4*2*30=240,000 [C] Etapa III.:4*4*30=480,000 [D] Etapa IV.:4*4*30=480,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 340,000 [F]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
23	916339		SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ	KSDEN	9 000,000		
			Položka zahrnuje nájem na danou dobu předpokládané výstavby objektu dle návrhu harmonogramu stavební akce. Při neoprávněném delším trvání akce bude čerpán pouze maximální počet jednotek položky. Etapa I.:27*4*30=3 240,000 [A] Etapa II - I.fáze.:15*2*30=900,000 [B] Etapa II - II.fáze.:15*2*30=900,000 [C] Etapa III.:0=0,000 [D] Etapa IV.:33*4*30=3 960,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=9 000,000 [F]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
24	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	588,000		
			Komplet sestava: deska, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. desky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Rozpočet:

SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Etapa I.:27*3*2=162,000 [A]</div> <div>Etapa II - I.fáze.:15=15,000 [B]</div> <div>Etapa II - II.fáze.:15=15,000 [C]</div> <div>Etapa III.:0=0,000 [D]</div> <div>Etapa IV.:33*6*2=396,000 [E]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E=588,000 [F]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</div> <div>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div>				
25	916363		<div>SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ</div> <div>Komplet sestava: deska, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky.</div> <div>desky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66.</div> <div>desky, které byly na stavbě namontovány, budou v rámci této položky demontovány.</div> <div>celkem dle položky 916362 - 588 ks=588,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	588,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN**Objekt:** SO301 ÚPRAVA KANALIZACÍ**Rozpočet:** SO301 ÚPRAVA KANALIZACÍ**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:
Objekt:
Rozpočet:

18019
SO301
SO301

III/0501 Slavkov, průtah, ZN
ÚPRAVA KANALIZACÍ
ÚPRAVA KANALIZACÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 168,52*1,8=303,336 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	303,336		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení jam pro ochranu potrubí odvoz přebytku na skládku do dodavatelem určené vzdálenosti 4,4*(8,3+11+19)*1=168,520 [A] 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	M3	168,520		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO301 ÚPRAVA KANALIZACÍ

Rozpočet:

SO301 ÚPRAVA KANALIZACÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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.0151**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytek výkopku $4,4 \cdot (8,3 + 11 + 19) \cdot 1 = 168,520 \text{ [A]}$ 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	168,520		
4	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	168,520		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019

SO301

SO301

III/0501 Slavkov, průtah, ZN

ÚPRAVA KANALIZACÍ

ÚPRAVA KANALIZACÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zásyp potrubí štěrkokopiskem (štěrkodrtí) pod komunikací fr. 0-32mm</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133.</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>Hutnění bude prováděno po vrstvách 20cm, pod komunikací bude prováděno po 15cm. Při hutnění nesmí dojít k přímému kontaktu zhutňovacího zařízení s potrubím.</p> <p>168,52=168,520 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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 stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					
2		Základy					
5	272325		<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</p> <p>ochránění potrubí kanalizace roznášecí železobetonovou deskou tl. 150mm, beton C30/37 XF4</p> <p>195,6*0,15=29,340 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci</p>	M3	29,340		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
 Objekt: SO301 ÚPRAVA KANALIZACÍ
 Rozpočet: SO301 ÚPRAVA KANALIZACÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, - 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, 				
6	272366		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ</p> <p>vyztužení roznášecí desky z kari sítí oka 100/100/ tl.8mm</p> <p>29,34*0,10=2,934 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, 	T	2,934		

Stavba:	18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt:	SO301 ÚPRAVA KANALIZACÍ
Rozpočet:	SO301 ÚPRAVA KANALIZACÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
7	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO šterkové lože pod ŽB desku tl. 150mm Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). 195,6*0,30=58,680 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	58,680		
4		Vodorovné konstrukce					
Celkem:							

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt: SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Rozpočet: SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

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:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Rozpočet:

SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 203,961*1,8=367,130 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	367,130		
2	015190		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY Z INTERIÉRŮ REKONSTRUOVANÝCH OBJEKTŮ vodovodní potrubí 236*0,15*3,14*0,02=2,223 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	2,223		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1

Zemní práce

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
 Objekt: SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ
 Rozpočet: SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	11512		<div>ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN</div> <div>60 hodin</div> <div>60=60,000 [A]</div> <div> Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení </div>	HOD	60,000		
4	132738		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>hloubení rýh pro potrubí</div> <div>odvoz přebytku na skládku</div> <div>32,2*(1,6-0,6)*1,2+66,24*(1,6-0,35)*1,05+136,95*(1,6-0,6)*1,05+18,21*(1,6-0,6)*0,8=283,946 [A]</div> <div> 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 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.0151** </div>	M3	283,946		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Rozpočet:

SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytek výkopku $283,946-79,985=203,961$ [A]	M3	203,961		
			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.)				
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp vhodnou zeminou $66,24*(1,6-0,1-0,35)*1,05=79,985$ [A]	M3	79,985		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

18019
SO351
SO351

III/0501 Slavkov, průtah, ZN
ÚPRAVA VODOVODŮ
ÚPRAVA VODOVODŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění</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>				
7	17481		<div><div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div><div>zásyp potrubí štěrkopískem (štěrkodrtí) pod komunikací fr. 0-32mm</div><div>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133.</div><div>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů,</div><div>včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</div><div>32,2*1,2*(1,6-0,1-0,6)+136,95*1,05*(1,6-0,1-0,45)+18,21*0,8*(1,6-0,1-0,4)=201,788 [A]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div><div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div></div>	M3	201,788		
8	17581		<div><div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div><div>obsyp potrubí pískem fr. 0-4mm</div></div>	M3	122,131		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ
Rozpočet: SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). $(0,8*0,4*18,21)+(1,05*0,45-0,075*0,075*3,14)*(235,39-47,5)+(1,2*0,6-0,15*0,15*3,14)*47,5=122,131$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					
2		Základy					
9	212625		<p>TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I</p> <p>pracovní drenáž DN 100, vč.stěrkopískového obsypu, vč. zemních prací, jedná se o provizorní trativod provedený z důvodu provádění</p>	M	235,390		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Rozpočet:

SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			235,39=235,390 [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 - 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				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
10	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO pískové lože pod potrubí tl. 100mm Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). 18,21*0,8+235,39*1,05=261,728 [A]	M3	261,728		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4		Vodorovné konstrukce					
8		Potrubí					
11	85233		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 150MM potrubí z trub litinových PN10, vč armatur se zámkovými spoji, úsek za tvarovkou	M	235,390		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ
Rozpočet: SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bude zamčen vždy v úseku 12m 235,39=235,390 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
12	87313		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 25MM potrubí z trub d32 PE100 SDR11 se zesílenou ochrannou (dvouplášťový PE) vč. spojek ISO, ISIFLO 18,21=18,210 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně 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	M	18,210		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
 Objekt: SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ
 Rozpočet: SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
13	87645		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM z trub d315 PE100 SDR11 47,5=47,500 [A]	M	47,500		
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
14	87833		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 150MM DO CHRÁNIČKY vč. středících prvků, koncových manžet 47,5=47,500 [A]	M	47,500		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí				
15	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ
Rozpočet: SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. zemní teleskopické zákopové soupravy, šoupátkového samonivelačního poklopu 2=2,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
16	891127		ŠOUPÁTKA DN DO 100MM vč. zemní teleskopické zákopové soupravy, šoupátkového samonivelačního poklopu 1=1,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000		
17	891133		ŠOUPÁTKA DN DO 150MM vč. zemní teleskopické zákopové soupravy, šoupátkového samonivelačního poklopu 5=5,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	5,000		
18	891426		HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM podzemní dvoučinný hydrant (vzdušníky, kalník) vč. Samonivelačního poklopu 1=1,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000		
19	89916		BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ betonové bloky pod potrubí v místě hydrantů 0,5=0,500 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M3	0,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Rozpočet:

SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	899305	R	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY vč. Tabulek 7=7,000 [A]	KS	7,000		
21	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ signalizační vodič CY 6mm2 vč. prověření funkčnosti měřením, vč. protokolu (18,21+235,39)*2=507,200 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	507,200		
22	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE výstražná folie modré barvy s nápisem „voda“ 18,21+235,39=253,600 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	253,600		
23	89941		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM na potrubí TL DN80 - 1ks na přípojkách PE D32 - 13 ks 14=14,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	14,000		
24	89942		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM na potrubí TL DN100 2=2,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Rozpočet:

SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
25	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM na potrubí TL DN150 5=5,000 [A] <div>Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.</div>	KUS	5,000		
26	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM zkoušky na přípojkách PE D32 18,21=18,210 [A] <div>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</div>	M	18,210		
27	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM tlakové zkoušky na potrubí TL DN150 235,39=235,390 [A] <div>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</div>	M	235,390		
28	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM na přípojkách PE D32 - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody. 18,21=18,210 [A] <div>Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.</div>	M	18,210		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ
Rozpočet: SO351 ÚPRAVA VODOVODŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	89973		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM na potrubí TL DN150 - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody. 235,39=235,390 [A] Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	235,390		
30	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK vč. elektrotvarovky sedlové PE100, SDR11 vč. ISO šoupátka pro domovní přípojky D32, vč. zákopové zemní soupravy a poklopu vč. ISO, ISIFLO spojek vč. montáže, řezu na potrubí 13=13,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	13,000		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
31	969133		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH vč. odvozu na skládku 236,0=236,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	236,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	18019	III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt:	SO351	ÚPRAVA VODOVODŮ
Rozpočet:	SO351	ÚPRAVA VODOVODŮ

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

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet: SO501_O1 Úprava STL plynovodu DN 50 v km 0,60

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: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O1 Úprava STL plynovodu DN 50 v km 0,60

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI položka 131738:4,134*1,8=7,441 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	7,441		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU odvoz suti na skládku vč. uložení a poplatku (Podélný profil, TZ,) jáma v chodníku 2,60*1,50*0,24=0,936 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,936		
3	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY tl. 0,2m vč. odvozu na mezideponii pro další použití (Podélný profil, TZ) rýha v RT 3,00*0,80*0,20=0,480 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	0,480		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O1 Úprava STL plynovodu DN 50 v km 0,60

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	131738		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. svislého přemístění, podíl ručního výkopu kolem stáv. sítí, v případě zpětného použití odvoz a uložení na mezideponii, odvoz přebytku na skládku</p> <p>(Podélný profil, TZ) jáma v chodníku $2,60 \times 1,50 \times (1,30 - 0,24) = 4,134$ [A]</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- 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- 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.0151**	M3	4,134		
5	132738		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. svislého přemístění, podíl ručního výkopu kolem stáv. sítí, v případě zpětného použití odvoz a uložení na mezideponii, odvoz přebytku na skládku</p> <p>(Podélný profil, TZ, Uložení plynovodu) rýha v RT $3,00 \times 0,80 \times (0,90 - 0,20) = 1,680$ [A]</p>	M3	1,680		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O1 Úprava STL plynovodu DN 50 v km 0,60

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 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.0151** 				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ položka 131738:4,134=4,134 [A]	M3	4,134		
			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 - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O1 Úprava STL plynovodu DN 50 v km 0,60

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle platných ČSN uvedených v tech.zprávě. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). (Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ) rýha v RT 3,00*0,80*(0,90-0,20)=1,680 [A] 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.) 	M3	1,680		
8	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp drceným kamenivem pod budoucí kom., max. vel. zrna 63mm. Požadavky a výsledné parametry dle příslušných norem dle tech. zprávy.	M3	2,769		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O1 Úprava STL plynovodu DN 50 v km 0,60

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.).</div> <div>(Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ)</div> <div>jámy $2,60*1,50*(1,30-0,24-0,10-0,25)=2,769$ [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
9	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>obsyp potrubí pískem tl. 0,20mm nad potrubí fr. 0/8mm Požadavky a výsledné parametry dle příslušných norem dle tech. zprávy.</div> <div>Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.).</div> <div>(Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ)</div> <div>jámy - šterkopísek fr. 0-8 $2,60*1,50*0,25=0,975$ [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div></div>	M3	0,975		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O1 Úprava STL plynovodu DN 50 v km 0,60

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava dna výkopu (Podélný profil, Uložení plynovodu) 2,60*1,50=3,900 [A] 3,00*0,80=2,400 [B] Celkem: A+B=6,300 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	6,300		
11	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ dle pol.č. 12110, rozprostření kulturních vrstev vč. natěžení a dopravy z mezideponií (Podélný profil, TZ) rýha v RT 3,00*0,80*0,20=0,480 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	0,480		
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	2,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O1 Úprava STL plynovodu DN 50 v km 0,60

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(Podélný profil, TZ) rýha v RT 3,00*0,80=2,400 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
13	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože pod potrubí tl. 0,10mm, Požadavky a výsledné parametry dle příslušných norem dle tech. zprávy. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). (Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ) jámy - šterkopísek fr. 0-8 2,60*1,50*0,10=0,390 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	0,390		
4		Vodorovné konstrukce					
8		Potrubí					
14	899311		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE materiál vč. práce pro odstavení plynovodu DN 50, účast provozovatele 1,00=1,000 [A] Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	1,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
15	96931		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH	M	3,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O1 Úprava STL plynovodu DN 50 v km 0,60

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			demontáž stáv. ocel potrubí DN 50, vč. povrchových znaků, odvoz a likvidace v režii zhotovitele Situace, TZ 3,50=3,500 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku. - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
16	96941		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM inertizace potrubí ocel DN 50 vč. odplynění, dle ČSN EN 12327, ČSN 38 6405, TPG 702 04 (ze situace, TZ) 3,50=3,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy	M	3,500		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN**Objekt:** SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ**Rozpočet:** SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82**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:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI položka 131738:18,12=18,120 [A] položka 132738 - 17411:22,166-4,5=17,666 [B] položka 113328: 7,28=7,280 [C] Celkem: (A+B+C)*1,8=77,519 [D] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	77,519		
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU 3,12*1,9=5,928 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	5,928		
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 3,312*2,3=7,618 [A]	T	7,618		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELNÉHO vybourání nestmelených podkladních vozovkových vrstev odvoz sutí na skládku vč.uložení (Podélný profil, TZ) jáma v komunikaci 4,00*1,50*0,35=2,100 [A] rýha v komunikaci 14,80*1,00*0,35=5,180 [B] Celkem: A+B=7,280 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0151** (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	7,280		
5	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM vybourání zbytku stmelených asf.vrstev (po frézování) , odvoz sutí na skládku vč.uložení	M3	3,120		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(Podélný profil, TZ, Uložení plynovodu) jáma v komunikaci 4,00*1,50*0,15=0,900 [A] rýha v komunikaci 14,80*1,00*0,15=2,220 [B] Celkem: A+B=3,120 [C] <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 0151** (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>				
6	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU odvoz suti na skládku vč.uložení (Podélný profil, TZ,) jáma v chodníku 4,00*1,50*0,24=1,440 [A] rýha v chodníku 6,40*1,00*0,24=1,536 [B] 1,40*1,00*0,24=0,336 [C] Celkem: A+B+C=3,312 [D] <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 0151** (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	3,312		
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování asfaltového krytu tl. 40mm, odvoz a likvidace materiálu je v režii zhotovitele (Podélný profil, TZ, Uložení plynovodu) jáma v komunikaci 4,00*1,50*0,04=0,240 [A] rýha v komunikaci 14,80*1,00*0,04=0,592 [B] Celkem: A+B=0,832 [C] <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.</div>	M3	0,832		
8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY tl. 0,2m vč. odvozu na mezideponii pro další použití	M3	1,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(Podélný profil, TZ) jáma v RT 4,00*1,50*0,20=1,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
9	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. svislého přemístění,podíl ručního výkopu kolem stáv. sítí, v případě zpětného použití odvoz a uložení na mezideponii, odvoz přebytku na skládku (Podélný profil, TZ) jáma v RT 4,00*1,50*(1,40-0,20)=7,200 [A] jáma v chodníku 4,00*1,50*(1,40-0,24)=6,960 [B] jáma v komunikaci 4,00*1,50*(1,20-0,54)=3,960 [C] Celkem: A+B+C=18,120 [D] 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 - 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.)	M3	18,120		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82

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.0151**				
10	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. svislého přemístění,podíl ručního výkopu kolem stáv. sítí, v případě zpětného použití odvoz a uložení na mezideponii, odvoz přebytku na skládku (Podélný profil, TZ, Uložení plynovodu) rýha v chodníku 6,40*1,00*(1,45-0,24)=7,744 [A] 1,40*1,00*(1,45-0,24)=1,694 [B] rýha v komunikaci 14,80*1,00*(1,40-0,54)=12,728 [C] Celkem: A+B+C=22,166 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0151**	M3	22,166		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ položka 131738:18,12=18,120 [A] položka 132738 - 17411:22,166-4,5=17,666 [B] Celkem: A+B=35,786 [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	35,786		
12	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle platných ČSN uvedených v tech.zprávě. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). (Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ) jámy 4,00*1,50*(1,40-0,20-0,10-0,35)=4,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	4,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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.)				
13	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp drceným kamenivem pod budoucí kom., max. vel. zrna 63mm. Požadavky a výsledné parametry dle příslušných norem dle tech. zprávy. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.).</p> <p>(Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ)</p> <p>jámy 4,00*1,50*(1,40-0,24-0,10-0,35)=4,260 [A] 4,00*1,50*(1,20-0,54-0,10-0,35)=1,260 [B] rýha 6,40*1,00*(1,45-0,24-0,10-0,35)=4,864 [C] 14,80*1,00*(1,40-0,54-0,10-0,35)=6,068 [D] 1,40*1,00*(1,45-0,24-0,10-0,35)=1,064 [E] Celkem: A+B+C+D+E=17,516 [F]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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	M3	17,516		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí pískem tl. 0,20mm nad potrubí fr. 0/8mm Požadavky a výsledné parametry dle příslušných norem dle tech. zprávy. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). (Podélný řez, Uložení plynovodu, TZ) rýha - štěrkopísek fr. 0-63 22,60*1,00*0,35=7,910 [A] jámy - štěrkopísek fr. 0-8 4,00*1,50*0,35*3=6,300 [B] Celkem: A+B=14,210 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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.)	M3	14,210		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava dna výkopu (Podélný profil, Uložení plynovodu) 4,00*1,50*3=18,000 [A] 22,60*1,00=22,600 [B] Celkem: A+B=40,600 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	40,600		
16	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ dle pol.č. 12110, rozprostření kulturních vrstev vč. natěžení a dopravy z mezideponií (Podélný profil, TZ) jáma v RT 4,00*1,50*0,20=1,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	1,200		
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM (Podélný profil, TZ) jáma v RT 4,00*1,50=6,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	6,000		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
18	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože pod potrubí tl. 0,10mm , Požadavky a výsledné parametry dle příslušných norem dle tech. zprávy. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.).	M3	4,060		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ) rýha - štěrkopísek fr. 0-63 22,60*1,00*0,10=2,260 [A] jámy - štěrkopísek fr. 0-8 4,00*1,50*0,10*3=1,800 [B] Celkem: A+B=4,060 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
4			Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
19	78342	R	PROTIKOROZ OCHRANA POTRUBÍ A ARMATUR NÁTĚREM VÍCEVRST izolace přechodů ocel/PE, objímkových přesuvek a balonovacích hrdel teplem smrštitelnou páskou dle ČSN EN 12068, TPG 920 21, překrytí 66% vč. předúpravy povrchu, odmaštění, otrýskání , vč. elektrojisrové zkoušky 2,50=2,500 [A] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	2,500		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
20	87333		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM trubka PE 100 D160, SDR 17,6 s ochranným pláštěm vč. tvarovek, vč. montáže (ze situace, TZ) 29,40=29,400 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a	M	29,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. 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 tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
21	899305	001	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ TABULKY orientační tabulka dle TPG 700 24 1,00=1,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	1,000		
22	899308		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vodič CYY pr. min. 2,5mm2 vč. upevňovací pásky (Podélnýprofil, Uložení plynovodu, TZ) 29,40=29,400 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	29,400		
23	899309		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE žlutá výstražná folie š. 300mm dle ČSN 73 6006 (Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ) 29,40=29,400 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	29,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	899311		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE napojení přípojky DN 20 vč. tvarovek (ze situace, TZ, detail napojení) 1,0=1,000 [A] Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	1,000		
25	899331		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM - PROPOJE propojení na stáv.STL plynovod DN 150 vč. tvarovek, výřez, jednostranné balonování ocel. plynovodu (ze situace, TZ, detail napojení) 3,0=3,000 [A] Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	3,000		
26	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM pneumatická zkouška přetlakem 6 bar dle ČSN EN 12 007, ČSN EN 12 327, TPG 702 01, TPG 702 04 (ze situace, TZ) 29,40=29,400 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	29,400		
27	89991	R3	VÝSTAVBOVÉ ČIŠTĚNÍ PLYNOVODU DN DO 150 MM čištění potrubí molitanovým válci d160 (ze situace, TZ) 29,40=29,400 [A]	M	29,400		
28	89992	R11	ZAPLYNĚNÍ STL PLYNOVODU DN 150	M	29,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle ČSN EN 12327, ČSN 38 6405, TPG 702 04 (ze situace) 29,40=29,400 [A]				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
29	969333		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM PLYNOVÝCH demontáž stáv. ocel potrubí DN 150, vč. povrchových znaků, odvoz a likvidace v režii zhotovitele (ze situace, TZ) 29,00=29,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	29,000		
30	96941		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM inertizace potrubí ocel DN 20 vč. odplynění, dle ČSN EN 12327, ČSN 38 6405, TPG 702 04 (ze situace, TZ) 3,0=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy	M	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O2 Přeložka STL plynovodu DN 150 v km 0,82

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	969433		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM inertizace potrubí ocel DN 150 vč. odplynění, dle ČSN EN 12327, ČSN 38 6405, TPG 702 04 (ze situace, TZ) 32,0=32,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy	M	32,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet: SO501_O3 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,10

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: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O3 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI položka 131738:21,915=21,915 [A] položka 132738:17,838=17,838 [B] položka 113328: 6,353=6,353 [C] Celkem: (A+B+C)*1,8=82,991 [D] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	82,991		
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU 2,723*1,9=5,174 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	5,174		
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 4,428*2,3=10,184 [A]	T	10,184		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O3 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vybourání nestmelených podkladních vozovkových vrstev odvoz suti na skládku vč.uložení (Podélný profil, TZ) jáma v komunikaci 7,50*1,50*0,35=3,938 [A] rýha v komunikaci 6,90*1,00*0,35=2,415 [B] Celkem: A+B=6,353 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0151** (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	6,353		
5	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vybourání zbytku stmelených asf.vrstev (po frézování) , odvoz suti na skládku vč.uložení (Podélný profil, TZ, Uložení plynovodu) jáma v komunikaci 7,50*1,50*0,15=1,688 [A] rýha v komunikaci 6,90*1,00*0,15=1,035 [B] Celkem: A+B=2,723 [C]	M3	2,723		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O3 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,10

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 0151** (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).				
6	113488		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM odvoz suti na skládku vč.uložení (Podélný profil, TZ,) jáma v chodníku 3,50*1,50*0,24=1,260 [A] rýha v chodníku 8,80*1,50*0,24=3,168 [B] Celkem: A+B=4,428 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0151** (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	4,428		
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování asfaltového krytu tl. 40mm, odvoz a likvidace materiálu je v režii zhotovitele (Podélný profil, TZ, Uložení plynovodu) jáma v komunikaci 7,50*1,50*0,04=0,450 [A] rýha v komunikaci 6,90*1,00*0,04=0,276 [B] Celkem: A+B=0,726 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku	M3	0,726		
8	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. svislého přemístění,podíl ručního výkopu kolem stáv. sítí, v případě zpětného použití odvoz a uložení na mezideponii, odvoz přebytku na skládku (Podélný profil, TZ) jáma v chodníku 3,50*1,50*(1,50-0,24)=6,615 [A] jáma v komunikaci 7,50*1,50*(1,90-0,54)=15,300 [B] Celkem: A+B=21,915 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	21,915		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O3 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0151**</div></div>				
9	132738		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>vč. svislého přemístění, podíl ručního výkopu kolem stáv. sítí, v případě zpětného použití odvoz a uložení na mezideponii, odvoz přebytku na skládku</div> <div>(Podélný profil, TZ, Uložení plynovodu)</div> <div>rýha v chodníku</div> <div>8,80*1,00*(1,53-0,24)=11,352 [A]</div> <div>rýha v komunikaci</div> <div>6,90*1,00*(1,48-0,54)=6,486 [B]</div> <div>Celkem: A+B=17,838 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div></div>	M3	17,838		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O3 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0151**				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	39,753		
			položka 131738:21,915=21,915 [A] položka 132738:17,838=17,838 [B] Celkem: A+B=39,753 [C]				
		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- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O3 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
11	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div> <div>zásyp drceným kamenivem pod budoucí kom., max. vel. zrna 63mm. Požadavky a výsledné parametry dle příslušných norem dle tech. zprávy.</div> <div>Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.).</div> <div>(Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ)</div> <div>jámy 3,50*1,50*(1,50-0,24-0,10-0,30)=4,515 [A]</div> <div>7,50*1,50*(1,90-0,54-0,10-0,30)=10,800 [B]</div> <div>rýha 8,80*1,00*(1,53-0,24-0,10-0,30)=7,832 [C]</div> <div>6,90*1,00*(1,48-0,54-0,10-0,30)=3,726 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=26,873 [E]</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>	M3	26,873		
12	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>obsyp potrubí pískem tl. 0,20mm nad potrubí fr. 0/8mm Požadavky a výsledné</div>	M3	9,660		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O3 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>parametry dle příslušných norem dle tech. zprávy. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). (Podélný řez, Uložení plynovodu, TZ) rýha - šterkopísek fr. 0-63 (8,80+6,90)*1,00*0,30=4,710 [A] jámy - šterkopísek fr. 0-8 (3,50+7,50)*1,50*0,30=4,950 [B] Celkem: A+B=9,660 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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.)</div>				
13	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava dna výkopu (Podélný profil, Uložení plynovodu) (3,50+7,50)*1,50=16,500 [A] (8,80+6,90)*1,00=15,700 [B] Celkem: A+B=32,200 [C]</div>	M2	32,200		

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.							
1	Zemní práce						
4	Vodorovné konstrukce						
14	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>pískové lože pod potrubí tl. 0,10mm , Požadavky a výsledné parametry dle příslušných norem dle tech. zprávy.</p> <p>Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.).</p> <p>(Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ)</p> <p>rýha - šterkopisek fr. 0-63 (8,80+6,90)*1,00*0,10=1,570 [A]</p> <p>jámy - šterkopisek fr. 0-8 (3,50+7,50)*1,50*0,10*3=4,950 [B]</p> <p>Celkem: A+B=6,520 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>	M3	6,520		
4	Vodorovné konstrukce						
7	Přidružená stavební výroba						
15	78342	R	<p>PROTIKOROZ OCHRANA POTRUBÍ A ARMATUR NÁTĚREM</p> <p>VÍCEVRST</p> <p>izolace přechodů ocel/PE, objímkových přesuvek a balonovacích hrdel teplem smrštitelnou páskou dle ČSN EN 12068, TPG 920 21, překrytí 66% vč. předúpravy povrchu, odmaštění, otrýskání , vč. elektrojisrové zkoušky</p> <p>1,60=1,600 [A]</p> <p>Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	1,600		
7	Přidružená stavební výroba						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O3 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
16	87327		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM rubka PE 100 D110, SDR 17,6 s ochranným pláštěm vč. tvarovek, vč. montáže (ze situace, TZ) 21,10=21,100 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně 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 tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	21,100		
17	899308		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vodič CYY pr. min. 2,5mm2 vč. upevňovací pásky (Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ) 21,10=21,100 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	21,100		
18	899309		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	21,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O3 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			žlutá výstražná folie š. 300mm dle ČSN 73 6006 (Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ) 21,10=21,100 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
19	899321		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM - PROPOJE propojení na stáv.STL plynovod DN 100 vč. tvarovek, výřez, jednostranné balonování ocel. plynovodu (ze situace, TZ. detail napojení) 3,0=3,000 [A] Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	3,000		
20	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM pneumatická zkouška přetlakem 6 bar dle ČSN EN 12 007, ČSN EN 12 327, TPG 702 01, TPG 702 04 (ze situace, TZ) 21,10=21,100 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	21,100		
21	89991	R2	VÝSTAVBOVÉ ČIŠTĚNÍ PLYNOVODU DN DO 100 MM čištění potrubí molitanovým válci d100 (ze situace, TZ) 21,10=21,100 [A]	M	21,100		
22	89992	R0	ZAPLYNĚNÍ STL PLYNOVODU DN 100 dle ČSN EN 12327, ČSN 38 6405, TPG 702 04	M	21,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O3 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(ze situace) 21,10=21,100 [A]				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
23	96932		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM PLYNOVÝCH demontáž stáv. ocel potrubí DN 100, vč. povrchových znaků, odvoz a likvidace v režii zhotovitele (ze situace, TZ) 21,00=21,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	21,000		
24	96942		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM inertizace potrubí ocel DN 100 vč. odplynění, dle ČSN EN 12327, ČSN 38 6405, TPG 702 04 (ze situace, TZ) 24,0=24,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy	M	24,000		
9		Ostatní konstrukce a práce					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	18019	III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt:	SO501	ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet:	SO501_O3	Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,10

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet: SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

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: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI položka 131738:25,407=25,407 [A] položka 132738:90,525=90,525 [B] položka 113328: 2,279=2,279 [C] Celkem: (A+B+C)*1,8=212,780 [D] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	212,780		
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU 1,222*1,9=2,322 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	2,322		
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV vybourané obručníky a dlažba	T	72,692		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3,475=3,475 [A] 97,00*0,290=28,130 [B] Celkem: (A+B)*2,3=72,692 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vybourání nestmelených podkladních vozovkových vrstev odvoz suti na skládku vč.uložení Podélný profil, TZ, Uložení plynovodu) jáma v komunikaci 0,50*1,50*0,35=0,263 [A] rýha v asfalt. chodníku 12,60*0,80*0,20=2,016 [B] Celkem: A+B=2,279 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0151** (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	2,279		
5	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vybourání zbytku stmelených asf.vrstev (po frézování) , odvoz suti na skládku	M3	1,222		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.uložení (Podélný profil, TZ, Uložení plynovodu) jáma v komunikaci 0,50*1,50*0,15=0,113 [A] rýha v asf. chodníku 12,60*0,80*0,11=1,109 [B] Celkem: A+B=1,222 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0151** (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).				
6	113488		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM odvoz suti na skládku vč.uložení (Podélný profil, TZ,) jáma v chodníku 0,80*1,50*0,24*6=1,728 [A] rýha v chodníku 4,50*0,80*0,24=0,864 [B] 4,60*0,80*0,24=0,883 [C] Celkem: A+B+C=3,475 [D] 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 0151** (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	3,475		
7	113544		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM vč. odvozu a uložení na skládku do 20km, 15 km viz. pol.č.11354B situace, TZ 97,00=97,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0151** (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	97,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11354B		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - DOPRAVA odvoz na skládku 15 km 97*0,1*2,3*15=334,650 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	334,650		
9	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování asfaltového krytu tl. 40mm, odvoz a likvidace materiálu je v režii zhotovitele (Podélný profil, TZ, Uložení plynovodu) jáma v komunikaci 0,50*1,50*0,04=0,030 [A] rýha v asf. chodníku 12,60*0,80*0,04=0,403 [B] Celkem: A+B=0,433 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	0,433		
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY tl. 0,2m vč. odvozu na mezideponii pro další použití (Podélný profil, TZ) jáma v RT 5,30*1,50*0,20=1,590 [A] 1,10*1,50*0,20=0,330 [B] 0,80*1,50*0,20*6=1,440 [C] rýha v RT 75,00*0,80*0,20=12,000 [D] Celkem: A+B+C+D=15,360 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	15,360		
11	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. svislého přemístění,podíl ručního výkopu kolem stáv. sítí, v případě zpětného použití odvoz a uložení na mezideponii, odvoz přebytku na skládku	M3	25,407		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(Podélný profil, TZ) jáma v RT 5,30*1,50*(1,20-0,20)=7,950 [A] 1,10*1,50*(1,70-0,20)=2,475 [B] 0,80*1,50*(1,20-0,20)*6=7,200 [C] jáma v chodníku 0,80*1,50*(1,20-0,24)*6=6,912 [D] jáma v komunikaci 0,50*1,50*(1,70-0,54)=0,870 [E] Celkem: A+B+C+D+E=25,407 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční 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.0151**				
12	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	90,525		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>vč. svislého přemístění, podíl ručního výkopu kolem stáv. sítí, v případě zpětného použití odvoz a uložení na mezideponii, odvoz přebytku na skládku</p> <p>(Podélný profil, TZ, Uložení plynovodu)</p> <p>rýha v chodníku</p> <p>$(4,50+4,60)*0,80*(1,4-0,24)=8,445$ [A]</p> <p>$12,60*0,80*(1,40-0,40)=10,080$ [B]</p> <p>rýha v RT</p> <p>$75,00*0,80*(1,40-0,20)=72,000$ [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=90,525 [D]</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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0151** 				
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	115,932		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka 131738:25,407=25,407 [A] položka 132738:90,525=90,525 [B] Celkem: A+B=115,932 [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.)				
14	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp drceným kamenivem pod budoucí kom., max. vel. zrna 63mm. Požadavky a výsledné parametry dle příslušných norem dle tech. zprávy. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.).	M3	50,369		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(Podélný profil, TZ) jáma v RT 5,30*1,50*(1,20-0,15-0,32-0,10-0,30)=2,624 [A] 1,10*1,50*(1,70-0,15-0,32-0,10-0,30)=1,370 [B] 0,80*1,50*(1,20-0,15-0,32-0,10-0,30)*6=2,376 [C] jáma v chodníku 0,80*1,50*(1,20-0,15-0,32-0,10-0,30)*6=2,376 [D] jáma v komunikaci 0,50*1,50*(1,70-0,15-0,32-0,10-0,30)=0,623 [E] rýha v chodníku (4,50+4,60)*0,80*(1,4-0,15-0,32-0,10-0,30)=3,858 [F] 12,60*0,80*(1,40-0,15-0,32-0,10-0,30)=5,342 [G] rýha v RT 75,00*0,80*(1,40-0,15-0,32-0,10-0,30)=31,800 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=50,369 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. 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.)				
15	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí pískem tl. 0,20mm nad potrubí fr. 0/8mm Požadavky a výsledné parametry dle příslušných norem dle tech. zprávy. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech	M3	30,633		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). (Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ) rýha - šterkopísek fr. 0-63 75,00*0,80*0,30=18,000 [A] 4,50*0,80*0,30=1,080 [B] 4,60*0,80*0,30=1,104 [C] 12,60*0,80*0,30=3,024 [D] jámy - šterkopísek fr. 0-8 5,30*1,50*0,30=2,385 [E] 1,60*1,50*0,30=0,720 [F] 1,60*1,50*0,30*6=4,320 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=30,633 [H]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. 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	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	102,110		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úprava dna výkopu (Podélný profil, Uložení plynovodu) 5,30*1,50=7,950 [A] 1,60*1,50*7=16,800 [B] (75,00+4,50+4,60+12,60)*0,80=77,360 [C] Celkem: A+B+C=102,110 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
17	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože pod potrubí tl. 0,10mm , Požadavky a výsledné parametry dle příslušných norem dle tech. zprávy. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). (Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ) rýha - štěrkopísek fr. 0-63 75,00*0,80*0,10=6,000 [A] 4,50*0,80*0,10=0,360 [B] 4,60*0,80*0,10=0,368 [C] 12,60*0,80*0,10=1,008 [D] jámy - štěrkopísek fr. 0-8 5,30*1,20*0,10=0,636 [E] 1,60*1,50*0,10=0,240 [F] 1,60*1,50*0,10*6=1,440 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=10,052 [H] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	10,052		
4		Vodorovné konstrukce					
7		Přidružená stavební výroba					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	78342	R	PROTIKOROZ OCHRANA POTRUBÍ A ARMATUR NÁTĚREM VÍCEVRST 1,30=1,300 [A] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	1,300		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
19	87314		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM trubka PE 100 D32, SDR 11 s ochranným pláštěm vč. tvarovek, vč. montáže (ze situace, TZ) 9,00=9,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	9,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	87327		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM trubka PE 100 D110, SDR 17,6 s ochranným pláštěm vč. tvarovek, vč. montáže (ze situace, TZ) 105,90=105,900 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně 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 tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	105,900		
21	899305	001	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ TABULKY orientační tabulka dle TPG 700 24 6,00=6,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	6,000		
22	899308		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vodič CYY pr. min. 2,5mm2 vč. upevňovací pásky (Podélnýprofil, Uložení plynovodu, TZ) 114,90=114,900 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a	M	114,900		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
23	899309		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE žlutá výstražná folie š. 300mm dle ČSN 73 6006 (Podélný profil, Uložení plynovodu, TZ) 114,90=114,900 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	114,900		
24	899311	A	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE stlačení potrubí DN 25 dle TPG 702 01 (ze situace, TZ, detail napojení) 6,0=6,000 [A] Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	6,000		
25	899311	b	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE napojení přípojky DN 25 vč. tvarovek (ze situace, TZ, detail napojení) 6,00=6,000 [A] Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	6,000		
26	899311	C	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE stlačení potrubí PE d32 dle TPG 702 01 (ze situace, TZ, detail napojení) 6,0=6,000 [A] Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	6,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
Objekt: SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
Rozpočet: SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	899321	A	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM - PROPOJE propojení na stáv.STL plynovod DN 100 vč. tvarovek, výřez, jednostranné balonování ocel. plynovodu (ze situace, TZ, detail napojení) 1,00=1,000 [A] Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	1,000		
28	899321	B	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM - PROPOJE propojení na nový STL plynovod DN 110 vč. tvarovek, (2x PE tvarovky) výřez, jednostranné balonování PE potrubí (ze situace, TZ, detail napojení) 1,00=1,000 [A] Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	1,000		
29	899321	C	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM - PROPOJE propojení na stáv.STL plynovod DN 100 vč. tvarovek, výřez, dvoustranné balonování ocel. STL plynovodu (ze situace, TZ, detail napojení) 1,00=1,000 [A] Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	1,000		
30	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM pneumatická zkouška přetlakem 6 bar dle ČSN EN 12 007, ČSN EN 12 327, TPG 702 01, TPG 702 04 (ze situace, TZ) 9,00=9,000 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	9,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN
SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ
SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM pneumatická zkouška přetlakem 6 bar dle ČSN EN 12 007, ČSN EN 12 327, TPG 702 01, TPG 702 04 (ze situace, TZ) 105,90=105,900 [A]	M	105,900		
			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.				
32	89991	R1	VÝSTAVBOVÉ ČIŠTĚNÍ PLYNOVODU DN DO 50 MM čištění potrubí molitanovým válcí d50 (ze situace, TZ) 9,00=9,000 [A]	M	9,000		
33	89991	R2	VÝSTAVBOVÉ ČIŠTĚNÍ PLYNOVODU DN DO 100 MM čištění potrubí molitanovým válcí d100 (ze situace, TZ) 105,90=105,900 [A]	M	105,900		
34	89992	R0	ZAPLYNĚNÍ STL PLYNOVODU DN 100 dle ČSN EN 12327, ČSN 38 6405, TPG 702 04 (ze situace) 105,90=105,900 [A]	M	105,900		
35	89992	R1	ZAPLYNĚNÍ STL PLYNOVODU DN 50 dle ČSN EN 12327, ČSN 38 6405, TPG 702 04 (ze situace) 9,00=9,000 [A]	M	9,000		
8		Potrubí					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

Objekt:

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

Rozpočet:

SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
36	96932		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM PLYNOVÝCH demontáž stáv. ocel potrubí DN 100, vč. povrchových znaků, odvozu a likvidace v režii zhotovitele (ze situace, TZ) DN 100 103,20=103,200 [A] DN25 3,00=3,000 [B] Celkem: A+B=106,200 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	106,200		
37	96941		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM inertizace potrubí ocel DN 25 vč. odplynění, dle ČSN EN 12327, ČSN 38 6405, TPG 702 04 (ze situace, TZ) 44,80=44,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy	M	44,800		
38	96942		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM inertizace potrubí ocel DN 100 vč. odplynění, dle ČSN EN 12327, ČSN 38 6405, TPG 702 04	M	105,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

18019 III/0501 Slavkov, průtah, ZN

SO501 ÚPRAVA STL PLYNOVODŮ

SO501_O4 Přeložka STL plynovodu DN 100 v km 1,40

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(ze situace, TZ) 105,20=105,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: