

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/353 Počítky, odvodnění komunikace**Objekt:** SO 001 Všeobecné položky**Rozpočet:** SO 001 Všeobecné položky**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**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: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 001 Všeobecné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	02911100X			OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ práce Vytýčení stavby oprávněným geodetem před zahájením stavby, vytýčení polohopisu a výškopisu stavby (3* tištěná forma a 3* ks CD), Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000		
2	02911200X			OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ práce zaměření skutečného provedení stavby (dle Smlouvy o dílo) Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000		
3	02911300X			OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ práce Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů ověřený příslušným katastrálním úřadem (dle Smlouvy o dílo) Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000		
4	02911400X			OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ práce vytyčení inženýrských sítí Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000		
5	02940000X			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace okolních nemovitostí a cizího majetku v blízkosti stavby formou fotodokumentace před stavbou a po stavbě Pasportizace objízdných tras formou fotodokumentace před stavbou a po stavbě Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000		
6	02940200X			VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY (dle Smlouvy o dílo) Cenová soustava: OTSKP -	SOUBOR	1,000		
7	02943			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	SOUBOR	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 001 Všeobecné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Realizační dokumentace stavby pro část propustek a monolitické šachty (dle Smlouvy o dílo) 1=1,000 [A] Cenová soustava: OTSKP -				
8	03100010X			ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ Zřízení, provozování a odstranění zařízení staveniště včetně splnění podmínek BOZP pro zajištění staveniště 1=1,000 [A] Cenová soustava: OTSKP -	SOUBOR	1,000		
9	03710			POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Zajištění povolení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích 1=1,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	SOUBOR	1,000		
10	03730000X			POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ OCHRANU VODNÍCH TOKŮ Povodňový a havarijní plán 1=1,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	SOUBOR	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce							

5	Komunikace							
11	577401			VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY Z ASFALT BETONU Výspravy poruch vozovek objízdných tras - se souhlasem investora Předpokládaný rozsah 60 m3: 60=60,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu	M3	60,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
 Objekt: SO 001 Všeobecné položky
 Rozpočet: SO 001 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
5				Komunikace				

9				Ostatní konstrukce a práce				
12	914124a			DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - MONT, DEMONT, PRONÁJEM přechodné dopravní značení objízdných tras a uzavírky - montáž, demontáž, pronájem - po dobu trvání objízdných tras - 120 dní A 15 s 1 světlem: 1=1,000 [W] B 1: 3=3,000 [L] B 20a: 2=2,000 [U] Z 2 se 3 světly: 3=3,000 [B] Z 4a po 10m: 16=16,000 [V] IS 11a: 5=5,000 [C] IS 11b: 9=9,000 [S] IP 22: 9=9,000 [M] E12: 2=2,000 [T] IP 10a: 3=3,000 [X] Celkem: W+L+U+B+V+C+S+M+T+X=53,000 [R] Cenová soustava: 12-I 6_9 - Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	53,000		
13	914124b			DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - PŘESUN přesun přechodného dopravního značení uzavírky v jednotlivých fázích výstavby - 2 x	KUS	38,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 001 Všeobecné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				B 1: 1*2=2,000 [L] E12: 1*2=2,000 [W] Z 2 se 3 světly: 1*2=2,000 [X] Z 4a po 10m: 16*2=32,000 [Y] L+W+X+Y=38,000 [Z] Cenová soustava: 12-I 6_9 - Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
9	Ostatní konstrukce a práce							

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/353 Počítky, odvodnění komunikace**Objekt:** SO 101 Silnice II/353**Rozpočet:** SO 101 Silnice II/353**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**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: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce						
1	111202			ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 2KM u propustku: 4=4,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	4,000		
2	113138			ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM pro přípojky vpustí a vpustí: (2+1+1+4+5)*1,0*0,12=1,560 [A] sjezdy: (10+7+10+10)*0,10=3,700 [B] okraj vozovky pro obruby v km 0,040-0,185 L a 0,030-0,190 P: (15+71+52)*0,15*0,08+(30+64+61)*0,15*0,08=3,516 [C] A+B+C=8,776 [D] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	8,776		
3	113188			ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM vybourání zpevnění svahu příkopu v km 0,16950-0,18150 z dlaždic: 12,0*0,50*0,05=0,300 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	0,300		
4	113328			ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM štěrk tl. 12cm+štět tl. 20cm - pro propustek km 0,011 50-0,020: 47*0,32=15,040 [A] přípojky vpustí: (2+1+1+4+5)*1,00*0,32=4,160 [F] sanace krajů km 0,185-0,220 L+P: (31+32)*0,32=20,160 [B] pro osazení obrub:	M3	82,421		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				(12,2+35,7+71,2+52,50+5,50+40,6+63,6+61,0)*0,30*0,32=32,861 [C] provizorní přejezdy rýh dle pol.č.56330: 10,20=10,200 [E] A+F+B+C+E=82,421 [D] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
5	113475			ODSTR KRYTU VOZ A CHOD Z DLAŽ KOST VČET PODKL, ODVOZ DO 8KM ODVOZ NA SKLÁDKU SUS - CESTMISTROVSTVÍ ŽDĚAR NAD SÁZAVOU - DO 6 KM - BEZ POPLATKU OČIŠTĚNÍ VYBOURANÝCH KOSTEK přídlažba v km 0,018-0,056 P: 23,7*0,12=2,844 [A] odpočet předláždění plochy v km 0,058 P dle pol.č. 587202: -3,10*0,12=-0,372 [B] A+B=2,472 [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	2,472		
6	113524a			ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 20KM km 0,018-0,039 P a 0,099-0,121 P: 21+23=44,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M	44,000		
7	113721			FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 1KM Použitý frézink na stavbě pro: krajnice v km 0,185-0,220L a 0,190-0,220P: 32,50*0,10=3,250 [A] Kryt plochy a vjezdu v km 0,076-0,099P: 40*0,10=4,000 [B] A+B=7,250 [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	7,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
 Objekt: SO 101 Silnice II/353
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	113725			FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 8KM ODVOZ NA SKLÁDKU SUS - CESTMISTROVSTVÍ ŽDĚAR NAD SÁZAVOU - DO 6 KM - BEZ POPLATKU frézování živičných vrstev vozovky km 0,000-0,011 50 pr.tl. 7cm: $68 \cdot 0,07 = 4,760$ [A] km 0,020-0,137 (bez frézování plné tloušťky) pr.tl. 5cm: $570 \cdot 0,05 = 28,500$ [B] km 0,137-0,220 (bez frézování plné tloušťky) pr.tl. 4cm: $359 \cdot 0,04 = 14,360$ [C] plná tloušťka.tl. 12cm: km 0,011 50-0,020 - propustek: $47 \cdot 0,12 = 5,640$ [D] km 0,069-0,102 - SO301: $(56+35 \cdot 0,30) \cdot 0,12 = 7,980$ [E] km 0,102-0,181 50 - SO302: $(180+84 \cdot 0,3+2 \cdot 6,0 \cdot 0,3) \cdot 0,12 = 25,056$ [F] Sanace krajů vozovky v km 0,185-0,220 L+P: $(24+23) \cdot 0,12 = 5,640$ [G] křížovatková napojení pr.tl. 3cm: $(10+19+26+24+21) \cdot 0,03 = 3,000$ [H] přesahy 20 cm na ložné vrstvě km 0,137-0,181 55, 0,185-0,220 P+L: $(46+37+37) \cdot 0,20 \cdot 0,07 = 1,680$ [I] Odpočet použitého frézinku na stavbě dle pol.č.113721: $-7,25 = -7,250$ [K] $A+B+C+D+E+F+G+H+I+K = 89,366$ [J] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	89,366		
9	121101			SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM zemina s obsahem humusu tl. 10cm z protilehlých ploch příkopů: $(80+50) \cdot 0,10 = 13,000$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M3	13,000		
10	123738			ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR I ODVOZ DO 20KM Pro novou konstrukci za rýhou kanalizací pr.tl. 11cm: $123 \cdot 0,11 = 13,530$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	13,530		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
 Objekt: SO 101 Silnice II/353
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				<ul style="list-style-type: none"> - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - 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.) 				
11	125735			VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TRŘ I S ODVOZEM DO 8KM DOVOZ ZEMINY S OBSAHEM HUMUSU VČETNĚ NÁKUPU na ohumusování svahů a za obrubami tl. 10cm dle pol.č.18221 a 18231: $59 \times 0,10 + 201 \times 0,10 = 26,000$ [A] odpočet zeminy s obsahem humusu získané na stavbě: $-13,0 = -13,000$ [B] $A + B = 13,000$ [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <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 	M3	13,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štetové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - 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.)				
12	131738			HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ I S ODVOZEM DO 20KM Pro rekonstrukci propustku - za levou opěrou a křídly (směr Žďár n/S): $0,45*9,0+6,10*0,12+4,30*1,00+0,60*1,40*1,80=10,594$ [A] - za pravou opěrou a křídly (směr Sněžné): $0,50*8,00+4,30*0,12+2,80*1,0=7,316$ [B] - pro úpravu svahu koryta na vtoku: $2,60*0,50*2,70+0,40*0,70*2,70+0,60*0,30*4,00=4,986$ [C] - pro úpravu svahu a dna koryta na výtoku: $3,00*0,30*2,0+1,60*0,30*2,0=2,760$ [D] A+B+C+D=25,656 [E] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - 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	25,656		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradící a štetové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
13	132731			HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I DO 1KM použitelný výkopek pro zásypy zeminou a násypy dle pol. č.171101 a 17411: 25,80+6,675=32,475 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	32,475		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
14	132738			HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I DO 20KM výkop rýh hl. do 1,5m - konstrukce komunikace (0,12+0,12+0,2) pro přípojky vpustí - rýha šíře 1,00m: $(8,0*1,30+3,0*1,30+2,0*1,0+5,0*1,05+5,5*1,05+2,0*1,05)*1,0=29,425$ [A] rozšíření rýhy pro vpustí: $3*1,0=3,000$ [B] Rýhy pro sanaci podloží v km 0,185-0,220 L+P $35,0*(1,00+0,90)=66,500$ [C] Pro rozšíření vozovky v km 0,007-0,011 50 L, 0,020-0,040 L, 0,007-0,011 50 P, 0,020-0,035 P: $4,50*0,35+20,00*0,25+4,50*0,40+15*0,25=12,125$ [D] Pročištění příkopů km 0,220-0,240 L, 0,220-0,229 P: $20*0,15+9*0,10=3,900$ [E] Odpočet použitelného výkopku pro zásypy zeminou a násypy dle pol. č.171101 a 17411: $-25,80-6,675=-32,475$ [G] $A+B+C+D+E+G=82,475$ [H] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <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 	M3	82,475		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
15	132838			HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ II DO 20KM výkop rýh hl. nad 1,5m - konstrukce komunikace (0,12+0,12+0,2) pro přípojky vpustí UV5, UV7, UV8- rýha šíře 1,00m: (5,0*0,30+5,5*0,40+2,0*0,30)*1,0=4,300 [A] rozšíření rýhy pro vpustí: 3*1,0=3,000 [B] A+B=7,300 [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <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 	M3	7,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štetové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
16	171101			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUT DO 95%PS násypy za obrubou v km 0,134-0,182 L, 0,020-0,040 P, 0,150-0,182 P: (47,0-4,0-6,0)*0,20+20,0*0,20+32,0*0,45=25,800 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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	M3	25,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
 Objekt: SO 101 Silnice II/353
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.)				
17	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT ULOŽENÍ NA SKLÁDKU VČETNĚ POPLATKU Dle pol.č.113138: 8,776=8,776 [A] Dle pol.č.113328: 82,421=82,421 [B] Dle pol.č.113188: 0,30=0,300 [K] Dle pol.č.122738: 13,53=13,530 [I] Dle pol.č.131738: 25,656=25,656 [L] Dle pol.č.132738: 82,475=82,475 [C] Dle pol.č.132838: 7,30=7,300 [D] Dle pol.č.966168: 12,08=12,080 [E] Dle pol.č.969257a: 44*0,10=4,400 [F] A+B+C+D+E+F+I+K+L=236,938 [J] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - 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	M3	236,938		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
 Objekt: SO 101 Silnice II/353
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	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.)				
18	17411			ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT kolem křídel propustku: $2,0=2,000$ [A] přípojky vpustí mimo vozovku UV1, UV2: $(4,0*0,85+1,5*0,85)*1,00=4,675$ [B] $A+B=6,675$ [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.	M3	6,675		
19	17481			ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp rýh přípojek vpustí - konstrukce komunikace (0,12+0,12+0,2), -lože (0,10), -obsyp potrubí (0,35)	M3	20,150		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				pro přípojky vpustí - rýha šíře 1,00m: (4,0*0,85+1,0*0,85+2,0*0,55+5,0*0,90+5,5*1,00+2,0*0,90)*1,0=17,150 [A] rozšíření rýhy pro vpustí: 6*0,5=3,000 [B] A+B=20,150 [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
20	17581			OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí přípojek vpustí: (7,4+2,0+1,0+4,0+4,5+1,0)*1,00*0,35=6,965 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace	M3	6,965		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
21	18110			ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4 v úsecích plně konstrukce vozovky: - pro novou konstrukci za rýhou kanalizací pr.tl. 11cm: 123=123,000 [A] - pro sanaci podloží v km 0,185-0,220 L+P: 35*(1,30+1,40)=94,500 [B] - u propustku: 6,0+4,0=10,000 [C] - pro rozšíření vozovky v km 0,007-0,011 50 L, 0,020-0,040 L, 0,007-0,011 50 P, 0,020-0,035 P: 4,50+20,00+4,50+15=44,000 [D] A+B+C+D=271,500 [E] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	271,500		
22	18130			ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUT pro ohumusování ploch za obrubami dle pol.č.18231: 201=201,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnaní výškových rozdílů.	M2	201,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	18221			ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	59,000		
				ohumusování svahů příkopů L+P: 16+43=59,000 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
24	18231			ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	201,000		
				ohumusování ploch za obrubami L: 8+24+10=42,000 [A]				
				ohumusování ploch za obrubami P: 8+41+11+2+20+74+3=159,000 [B]				
				A+B=201,000 [C]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
25	18241			ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	260,000		
				dle pol.č.18221 a 18231: 59+201=260,000 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení				
26	18247			OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	260,000		
				260=260,000 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením				
1	Zemní práce							

2	Základy							
27	212625			TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I	M	69,500		
				KÚ L+P: 37+32,5=69,500 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:				
				- výkop, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplň a zásyp				
				- zřízení spojovací vrstvy				
				- zřízení podkladu a lože trativodu z vhodného materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- dodávka a uložení trativodu - obsyp trativodu vhodným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				
28	21361			DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE Ochrana rubu opěr a křidel: $(14,0+12,0)*1,0=26,000$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení	M2	26,000		
2		Základy						
3		Svislé konstrukce						
29	317325			ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) římsa propustku vtok (průřezová plocha *délka): $0,231*6,00=1,386$ [A] římsa propustku výtok: $0,232*3,25+(0,232+0,271)/2*3,75=1,697$ [B] A+B=3,083 [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, 	M3	3,083		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
30	317365			VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 350 kg/m3: 3,08*0,350=1,078 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,078		
31	333325			MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) levá opěra (půdorysná plocha *výška): 3,90*0,56=2,184 [A] pravá opěra: 3,90*0,57=2,223 [B] vtokové křídlo levé: 1,03*0,49+0,78*2,00=2,065 [C] vtokové křídlo pravé: 0,75*0,51+0,49*0,52=0,637 [D] výtokové křídlo levé: 1,20*0,60=0,720 [E]	M3	8,622		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				výtokové křídlo pravé: $1,22 \cdot 0,65 = 0,793$ [F] $A+B+C+D+E+F=8,622$ [G] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
32	333365			VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 $250 \text{ kg/m}^3: 8,622 \cdot 0,250 = 2,156$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, 	T	2,156		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
33	333365	a		VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 Kotevní železa do předvrtaných otvorů Položka zahrnuje: - kotevní železa z beton. oceli 10505 pr. 20mm, dl. 500mm - předvrtání otvorů do stáv. beton opěr a křidel pr. 25mm, dl. 250mm - kotvení želez chemickou kotvou dl. 250mm Kotevní železa opěr a křidel po 200 mm: $(10,00+9,60)/0,20=98,000$ [A] Kotevní železa nabetonování zídky před vtokem: $3=3,000$ [B] A+B=101,000 [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,	KUS	101,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
 Objekt: SO 101 Silnice II/353
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
34	348173			ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM Nátěr RAL 6017 (májová zeleň) Mostní zábradlí hm. 35 kg/m: $(6,25+7,20)*35=470,750$ [A] Bezpečnostní zábradlí na zídce hm. 15 kg/m: $1,20*15=18,000$ [B] A+B=488,750 [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace:	KG	488,750		
				- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,				- montážní dokumentace včetně



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
 Objekt: SO 101 Silnice II/353
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
3		Svislé konstrukce						
4		Vodorovné konstrukce						
35	421325			MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) ŽB deska propustku (půdorysná plocha *výška): 28,10*0,265=7,447 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace:	M3	7,447		
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	421365			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI 10505 250 kg/m3: 7,45*0,250=1,863 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,863		
37	45131	a		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET C8/10 lože vpustí: 6*0,80*0,80*0,05=0,192 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	0,192		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				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				
38	45157			PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO lože přípojek vpustí: $(7,4+2,0+1,0+4,0+4,5+1,0)*1,00*0,10=1,990$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	1,990		
39	45831	a		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROST BETONU C8/10 klín za levou opěrou a křídly propustku (průřezová plocha *délka): $0,75*10,0=7,500$ [B] klín za pravou opěrou a křídly propustku: $0,75*9,50=7,125$ [C] $B+C=14,625$ [D] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	M3	14,625		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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				
40	46321			ROVNANINA Z LOM KAMENE svah a dno koryta na výtoku tl. 0,30m: $(2,90+1,50)*2,00*0,30-0,60*2,20*0,30=2,244$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	2,244		
41	465512			DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Lože z betonu C25/30 tl. 200mm svah koryta na vtoku: $6,00*0,40=2,400$ [A] pod vyústěním přípojky UV na výtoku: $0,60*2,20*0,30=0,396$ [B] $A+B=2,796$ [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody 	M3	2,796		
42	467314	a		STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT Z PROST BETONU DO C30/37 zajišťovací práh na vtoku propustku: $0,50*0,70*2,70=0,945$ [A] zajišťovací pryhy ukončení zpevněných příkopů: $2*0,30*0,60*0,80=0,288$ [B]	M3	1,233		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				A+B=1,233 [C]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (s kruže) 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				
4				Vodorovné konstrukce				

5				Komunikace				
43	561141			PODKLAD BETON TR I TL DO 200MM	M2	7,700		
				Rozšíření lože obrub v místech rozšíření vozovky v km 0,130-0,180 L a 0,140-0,160 P: 5,90+1,80=7,700 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
44	56330			VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI plná konstrukce za rýhou kanalizace: $123 \cdot 0,15 = 18,450$ [A] plná konstrukce u propustku: $(6+4) \cdot 0,15 = 1,500$ [B] sanace podloží v km 0,185-0,220 P+L: $(1,30+1,40) \cdot 35,0 \cdot 0,30 = 28,350$ [C] provizorní přejezdy rýh před pokládkou živичných vrstev sjezdů a vstupů vlevo v km 0,080-0,081, 0,100-0,112, 0,126-0,133, 0,143-0,145, 0,171-0,176, a přípojek vpustí UV4 a UV5 a LS1: $(2+30+22+5+12+3+4+7) \cdot 0,12 = 10,200$ [D] podklad sjezdů v km 0,145 l, 0,173 l, 0,184 P: $(7+10+10) \cdot 0,25 = 6,750$ [F] A+B+C+D+F=65,250 [E] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M3	65,250		
45	56434	a		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKU VYPLŇ CEM MALTOU TL DO 150MM horní podkladní vrstva plné konstrukce: dle pol.č.574C66 - přesahy: $436,0-24,0 = 412,000$ [A] spodní podkladní vrstva plné konstrukce dtto: $412 = 412,000$ [B] rozšíření spodní vrstvy pod obrubami: $(33+28+55+48) \cdot 0,30 = 49,200$ [C] rozšíření spodní vrstvy sanace L+P: $2 \cdot 35,0 \cdot 0,35 = 24,500$ [D] rozšíření horní vrstvy sanace L+P: $2 \cdot 35,0 \cdot 0,15 = 10,500$ [E] A+B+C+D+E=908,200 [F] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy 	M2	908,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
46	567326			VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 100MM Kryt plochy a vjezdu v km 0,076-0,099P: 32,5+7,5=40,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	40,000		
47	56962			ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM krajnice v km 0,185-0,220L a 0,190-0,220P: (35+30)*0,50=32,500 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	32,500		
48	572121			INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 0,7kg/m2	M2	372,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				na vrchní vrstvu ŠCM dle pol.č.574C66 - přesahy: 396,0-24,0=372,000 [A] Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
49	572213			SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,2KG/M2 0,2kg/m2	M2	833,000		
				pod obrušnou vrstvu krytu KM 0,000-0,137: 833=833,000 [A] Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
50	572213a			SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,4kg/m2	M2	1 232,000		
				Na odfrézovaný povrch: pod obrušnou vrstvu krytu KM 0,137-0,220: 503=503,000 [A] napojení křižovatek vjezdů: 10+19+28+20+23=100,000 [B] pod ložnou vrstvu krytu KM 0,000-0,137 dle pol.č.574C46: 629=629,000 [D] A+B+D=1 232,000 [C] Cenová soustava: OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
51	57475			VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY TAHOVÁ TEXTILIE MIN. 60 kN pod obrusnou vrstvu sanace: $2,00 \cdot (35,0 + 35,0) = 140,000$ [A] Cenová soustava: OTSKP -	M2	140,000		
				Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
52	574A34			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM obrusná vrstva krytu KM 0,000-0,137: $833 = 833,000$ [A] Cenová soustava: OTSKP -	M2	833,000		
				Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	574A44			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 50MM obrusná vrstva krytu KM 0,137-0,220: 503=503,000 [A] napojení křižovatek vjezdů: 10+19+28+20+23=100,000 [B] A+B=603,000 [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	603,000		
54	574A56			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+ TL. 60MM kryt sjezdů v km 0,145 I, 0,173 I, 0,184 P: 7+10+10=27,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	27,000		
55	574C46			ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 50MM ložná vrstva krytu KM 0,000-0,137: 833=833,000 [A] odpočet ploch s plnou konstrukcí vozovky (ložná vrstva tl. 70mm): - u propustky: -32,40=-32,400 [I] - rýha SO 301: -56,0=-56,000 [B] - část rýhy SO 302: -78,0=-78,000 [C] - rýhy vpustí a zaslepení kanalizace:	M2	629,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				(-2,0-1,0-1,0-4,0-5,0)*1,00-2,00=-15,000 [E] Pro rozšíření vozovky v km 0,007-0,011 50 L, 0,020-0,040 L, 0,007-0,011 50 P, 0,020-0,035 P: -2,0-12,0-2,0-6,6=-22,600 [H] A+I+B+C+E+H=629,000 [J] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 				
56	574C66			ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 70MM Plná konstrukce vozovky: <ul style="list-style-type: none"> - u propustku: 32,40=32,400 [A] - rýha SO 301: 67,0=67,000 [B] - rýha SO 302: 206,0+13,0=219,000 [C] - sanace km 0,285-0,220 L+P: 24,0+23,0=47,000 [D] - rýhy vpustí, LS1 a zaslepení kanalizace: (2,0+1,0+1+4,0+5,0)*1,00+9,0+2,00=24,000 [E] Pro rozšíření vozovky v km 0,007-0,011 50 L, 0,020-0,040 L, 0,007-0,011 50 P, 0,020-0,035 P: 2,0+12,0+2,0+6,6=22,600 [H] přesahy 20 cm na ložné vrstvě km 0,137-0,181 55, 0,185-0,220 P+L: (46+37+37)*0,20=24,000 [F] A+B+C+D+E+F+h=436,000 [G] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů 	M2	436,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/353	Počítky, odvodnění komunikace
Objekt:	SO 101	Silnice II/353
Rozpočet:	SO 101	Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	587202			<p>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</p> <p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</p> <p>vstup v km 0,058 P: 3,10=3,100 [A]</p> <p>Cenová soustava: OTSKP -</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</p> <p>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</p> <p>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</p> <p>Pod pojmem "předláždění" v položce se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), t.j. z dlaždic nebo kostek. Položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) a lože, do něhož je dlažba kladena. Eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v pol. 582.</p>	M2	3,100		
58	58910			<p>VÝPLŇ SPAR ASFALTEM</p> <p>podél ohrub dle pol.č.91722: 341,80=341,800 [A]</p> <p>podél říms propustku: 6,0+7,0=13,000 [B]</p> <p>napojení nového krytu na stávající kryt v ZÚ, KÚ a křížovatkových napojeních: 6,0+6,0+10,0+4,0+5,5+10,5+4,5=46,500 [C]</p> <p>A+B+C=401,300 [D]</p> <p>Cenová soustava: OTSKP -</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</p> <p>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</p> <p>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</p>	M	401,300		
5				Komunikace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6				Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
59	626112			REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAC MALTOU JEDNOVRST TL DO 20MM pohledové plochy opěr a křídel propustku: $2*6,50*1,80+1,80+1,70+2,40+2,10=31,400$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.	M2	31,400		
60	62631			SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM vodorovná spára mezi stávajícím a novým betonem opěr a křídel: - opěry: $0,60*(6,50+6,50)=7,800$ [C] - křídla: $0,60*(1,80+2,10+2,20+2,10)=4,920$ [D] - část zidky na vtoku: $0,80*0,60=0,480$ [E] $C+D+E=13,200$ [F] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.	M2	13,200		
6				Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7				Přidružená stavební výroba				
61	711412			IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ ASFALTOVÝMI PÁSY vodorovná: $28,10=28,100$ [A] svislá: $(12,0+10,0)*0,80=17,600$ [B] $A+B=45,700$ [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)	M2	45,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
62	711432			IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALT PÁSY římsa na vtoku: 3,60=3,600 [A] římsa na vtoku: 4,25=4,250 [B] A+B=7,850 [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak	M2	7,850		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
7				Přidružená stavební výroba				
8				Potrubí				
63	87434			POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 200MM PVC SN8 přípojky vpustí: 7,50+2,0+1,0+4,0+4,50+1,0=20,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - 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 - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	20,000		
64	89536			DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU vyústění UV1 do koryta: 1=1,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě,	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				kabelové komory zahrnují i poklupy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající 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				
65	89712			VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ VPUSŤ VOZOVKOVÁ PRO ZATÍŽENÍ D400 vpusti UV1, UV2, UV4, UV5, UV7, UV8: 6=6,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklupy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
66	899122			MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ výměna mříže vpustí UV3 a UV6: 2=2,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka samostatné poklopy, samostatné mříže zahrnuje i rámy	KUS	2,000		
67	89922			VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ pro výměnu mříže vpustí UV3 a UV6: 2=2,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - 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	2,000		
68	89923			VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 6=6,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	6,000		
69	89944			VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM pro přípojky vpustí UV2 a UV4 na stávající beton. potrubí: 2=2,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - 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		
70	899642			ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM 20,0=20,000 [A]	M	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - přisun, 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.				
8				Potrubí				
9				Ostatní konstrukce a práce				
71	91228			SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKY Z11a,b v km 0,190 a 0,220 oboustranně: 2*2=4,000 [A] Z11g v km 0,056 P a 0,068 P: 1+1=2,000 [B] A+B=6,000 [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	6,000		
72	914121			DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT DZ P2 nové: 2=2,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
73	914122			DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM DZ P2 přesun: 1=1,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
74	914921			- u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD A MONTÁŽ pro DZ P2 nové: 2=2,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
75	91722			CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ CHODNÍKOVÉ OBRUBNÍKY 1000/150/250 celková délka obrubníků: $12,20+35,70+71,20+52,0+5,50+40,60+63,60+61,00=341,800$ [A] odpočet vjezdových a nájezdových obrubníků dle pol.č. 91722a a 91722b: $-76-23=-99,000$ [B] $A+B=242,800$ [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	242,800		
76	91722	a		CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ VJEZDOVÉ OBRUBNÍKY 1000/150/150 snížené obruby ve vjezdech a nástupů na chodník: $1,0+6,0+3,0+2,0+6,0+5,0+12,0+3,0+4,0+6,0+3,0+17,0+4,0+4,0=76,000$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	76,000		
77	91722	b		CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ NÁBĚHOVÉ OBRUBNÍKY 1000/150/150-250	M	23,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				náběhy snížených obrub 23 ks: $23 \cdot 1,0 = 23,000$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.				
78	91772			OBRUBY Z DLAŽEB KOSTEK DROBNÝCH Z VYBOURANÝCH KOSTEK	M	2,000		
				obruba dlažby vstupu v km 0,058 P: $1,20 + 0,80 = 2,000$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.				
79	919111			ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	339,500		
				napojení nového krytu na stávající kryt v ZÚ, KÚ a křižovatkových napojeních: $6,0 + 6,0 + 10,0 + 4,0 + 5,5 + 10,5 + 4,5 = 46,500$ [C] okraj vozovky pro obruby v km 0,040-0,185 L a 0,030-0,190 P: $15 + 71 + 52 + 30 + 64 + 61 = 293,000$ [D] $C + D = 339,500$ [E] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
80	919113			ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	26,000		
				pro přípojky vpustí a vpusti: $(2 + 1 + 1 + 4 + 5) \cdot 2 = 26,000$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
81	919148			ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 500MM	M	22,000		
				vodorovná spára mezi stávajícím a novým betonem opěr a křídel: - opěry: $6,50 + 6,50 = 13,000$ [C] - křídla: $1,80 + 2,10 + 2,20 + 2,10 = 8,200$ [D] - část zídky na vtoku: $0,80 = 0,800$ [E] $C + D + E = 22,000$ [F] Cenová soustava: OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
82	935832			ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMKAM TL DO 250MM DO BET TL 100MM rigol v km 0,009-0,013 P (u vtoku propustku): 4,00*0,60=2,400 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - zahrnují 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.	M2	2,400		
83	93650			DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ DESKA S LETOPOČTEM 150x250mm, tl. 10mm leto počet na vtokové čelo propustku - deska 200*300*6mm: 1=1,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, 	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikoroziní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
84	93811			OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK UMYTÍM VODOU před pokládkou ohrusné vrstvy: $833+603=1\,436,000$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	1 436,000		
85	93818			OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM odfrézovaný povrch před pokládkou živých vrstev dle pol.č.113725: $68+570+359+100=1\,097,000$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	1 097,000		
86	938543			OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ otryskání ploch opěr a křídel před reprofilací a spojovacím můstkem dle pol.č.626112 a 62631: $31,40+13,20=44,600$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	44,600		
87	966168			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Propustek v km 0,01609: - římsy: $0,70*0,22*6,5+0,65*0,25*6,5=2,057$ [A] - deska: $20,0*0,26=5,200$ [B] - vrchní části opěr: $0,60*0,20*(6,50+6,50)=1,560$ [C] - vrchní části křídel: $0,60*0,46*(1,80+2,10+2,20+2,10)=2,263$ [D] - část zídky na vtoku: $0,80*0,30*0,60=0,144$ [E]	M3	12,080		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 101 Silnice II/353
Rozpočet: SO 101 Silnice II/353

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				vrchní části čel propustku v km 0,183: $0,40 \cdot 0,30 \cdot 1,20 \cdot 2 = 1,000$ [E] A+B+C+D+E=12,080 [F] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
88	966811			ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ na zídce u propustku $1,80 = 1,800$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu (beton, kámen).	M	1,800		
89	966821			ODSTRANĚNÍ SILNIČNÍHO SVODIDLA OCEL na propustku: $8,0 + 8,0 = 16,000$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	M	16,000		
9	Ostatní konstrukce a práce							

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/353 Počítky, odvodnění komunikace**Objekt:** SO 301 Jednotná kanalizace**Rozpočet:** SO 301 Jednotná kanalizace**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**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: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 301 Jednotná kanalizace
Rozpočet: SO 301 Jednotná kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1				Zemní práce				
1	113138			ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM asfalt mimo frézování obsažené v SO 101 vybourání pro jámu pro zaslepené stávající kanalizace 2*0,12=0,240 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	0,240		
2	113328			ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM štěrkl tl.12cm (77+2)*0,12=9,480 [A] štět tl.20cm (77+2)*0,2=15,800 [B] a+b=25,280 [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	25,280		
3	132738			HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I DO 20KM výkop rýh hl. do 1,5m - konstrukce komunikace (0,12+0,12+0,2) rýha šíře 1,35m dl.29m + napojení na Š17 dl. 3,0m (33+3)*(1,50-0,44)*1,35=51,516 [A] rozšíření rýhy pro šachty Š1 a Š2: 4,0+4,5=8,500 [B] rýhy pro šachty Š14 a Š34: 7+7=14,000 [C] rýha pro zaslepení stáv. potrubí: 4=4,000 [D] rýha pro výtokový objekt: 3,0*2,0=6,000 [F] A+B+C+D+F=84,016 [E] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <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 	M3	84,016		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 301 Jednotná kanalizace
Rozpočet: SO 301 Jednotná kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
4	132838			HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR II DO 20KM výkop rýh od hl.1,5m úsek rýhy šíře 1,35m dl.20m $20 \cdot (0,0+0,70)/2 \cdot 1,35=9,450$ [A] rozšíření rýhy pro šachtu SŠ2: $3,5=3,500$ [B] $A+B=12,950$ [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <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 	M3	12,950		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 301 Jednotná kanalizace
Rozpočet: SO 301 Jednotná kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
5	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT ULOŽENÍ NA SKLÁDKU VČETNĚ POPLATKU Dle pol.č.113138: 0,240=0,240 [A] Dle pol.č.113328: 25,28=25,280 [B] Dle pol.č.132738: 84,016=84,016 [C] Dle pol.č.132838: 12,95=12,950 [D] Dle pol.č.967158a: 2,00=2,000 [E] Dle pol.č.969257a: 10,50*0,20=2,100 [F] A+B+C+D+E+F=126,586 [G] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - 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	M3	126,586		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
 Objekt: SO 301 Jednotná kanalizace
 Rozpočet: SO 301 Jednotná kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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	17481			ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výkop rýh pr. hl. do 1,8m - konstrukce komunikace (0,12+0,12+0,2)- podsyp-obsyp rýha šíře 1,35m dl.29m + napojení na Š17 dl. 3,0m (29+3)*(1,80-0,44-0,1-0,65)*1,35=26,352 [I] u šachty Š1 a ŠŠ2: 2,5+4,5=7,000 [G] u šachty Š14 a Š34: 5+5=10,000 [H] rýha pro zaslepení stáv. potrubí: 4=4,000 [D] I+G+H+D=47,352 [E] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů 	M3	47,352		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 301 Jednotná kanalizace
Rozpočet: SO 301 Jednotná kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
7	17581			OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí $(29+3)*1,35*0,65=28,080$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu. 	M3	28,080		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
 Objekt: SO 301 Jednotná kanalizace
 Rozpočet: SO 301 Jednotná kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1				Zemní práce				
4				Vodorovné konstrukce				
8	451313			PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C16/20 (B20) podklad pod monolitická bet. šachtová dna 1,5*1,5*0,2*4=1,800 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	1,800		
9	45157			PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO LOŽE POD POTRUBÍ lože pod potrubí (29+3)*1,35*0,1=4,320 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <p>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a</p>	M3	4,320		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 301 Jednotná kanalizace
Rozpočet: SO 301 Jednotná kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				složení, případně s uložením.				
10	457324			VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 (B30) ROZNÁŠECÍ DESKA VE VÝKOPU SE SÍTÍ KARI PŘI HORNÍM I DOLNÍM OKRAJI TL.200mm ochrana potrubí kanalizace mezi Š34 a Š1: $0,85*1,50*0,20=0,255$ [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,255		
11	457366			VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU Z KARI-SÍTÍ VÝZTUŽ ROZNÁŠECÍ DESKY výztuž desky roznášející zatížení od komunikace na obsyp potrubí mezi Š34 a Š1: $(0,02664/6)*1,5*0,85*1,2*2=0,014$ [A] výztuž obetonování potrubí v místě zaslepení stoky: $(0,02664/6)*1,0*1,0*1,2=0,005$ [B]	T	0,019		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 301 Jednotná kanalizace
Rozpočet: SO 301 Jednotná kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				A+B=0,019 [C]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
				- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
				- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
				- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
				- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
				- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
				- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
				- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
				- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
				- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).				
				- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,				
				- separaci výztuže,				
				- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
				- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
4				Vodorovné konstrukce				

5				Komunikace				
12	58301			KRYT ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM	M2	27,000		
				ochrana potrubí kanalizace 18,0m za Š1: 18,0*1,50=27,000 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě				
				- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy				
				- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu				
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
				- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
 Objekt: SO 301 Jednotná kanalizace
 Rozpočet: SO 301 Jednotná kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
5		Komunikace						
8		Potrubí						
13	82445			POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETON DN DO 300MM	M	2,500		
				Propojení SŠ2 se stávající Š17: 2,5=2,500 [A]				
			Cenová soustava:	OTSKP -				
			Technická specifikace:	- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - 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. výstří - 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 - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
14	87457			POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 500MM	M	31,220		
				TROUBA PP SN16				
				dle situace 31,22=31,220 [A]				
			Cenová soustava:	OTSKP -				
			Technická specifikace:	- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 301 Jednotná kanalizace
Rozpočet: SO 301 Jednotná kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	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 - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
15	894357			ŠACHTY KANAL Z PROST BET NA POTRUBÍ DN DO 500MM Včetně přechodové desky, nízká výška dna 3=3,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, 	KUS	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
 Objekt: SO 301 Jednotná kanalizace
 Rozpočet: SO 301 Jednotná kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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				
16	896357			SPADIŠTĚ KANAL Z PROST BET NA POTRUBÍ DN DO 500MM včetně přechodové desky, žulového obkladu dna a čedičového obložení stěn naproti spadištní přípojce. Spadiště s obtokem DN200 1=1,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace:	KUS	1,000		
				- položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
17	899112			POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ Výměna poklopu Š16: 1=1,000 [A]	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 301 Jednotná kanalizace
Rozpočet: SO 301 Jednotná kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka samostatné poklopy, samostatné mříže zahrnuje i rámy				
18	89921			VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	1,000		
				VČETNĚ NOVÝCH POKOPŮ TŘÍDY B125				
				Výměna poklopu Š16: 1=1,000 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
19	89947			VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	7,000		
				NA STÁVAJÍCÍM POTRUBNÍ PORO NAPOJENÍ ŠACHET				
				odřezání stávajících trub DN 500 u šachet Š14, Š34, Š1, Š2, v místě zaslepení a u výtokového objektu: 2+1+1+1+1=7,000 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				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.				
20	899575			OBETON POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) VČET	M3	0,350		
				VÝZTUŽE				
				obetonování potrubí po zaslepení části stoky: 0,35*1,0=0,350 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
				- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
				- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
				- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
				- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
				- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
				- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
				- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
				- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
				- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 301 Jednotná kanalizace
Rozpočet: SO 301 Jednotná kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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				
21	899672			ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM 34=34,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - 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	34,000		
22	89980			KAMEROVÁ PROHLÍDKA POTRUBÍ 34=34,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	34,000		
8	Potrubí							
9	Ostatní konstrukce a práce							
23	919113			ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM pro zaslepení potrubí: 1+1+2=4,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	4,000		
24	967158a			VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 40KM šachty 2ks á 1,0m3: 2*1=2,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	M3	2,000		
25	969257a			VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ	M	10,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 301 Jednotná kanalizace
Rozpočet: SO 301 Jednotná kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Stávající betonové potrubí DN 500: 2*0,5+2,6+4,0+1,0+1,9=10,500 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
26	9x30			VÝPLŇ POTRUBÍ DN500 CEMENTOPOPÍLKOVOU SUSPENZÍ VČETNĚ PŘÍPRAVY PRO VYPLNĚNÍ A KONTROLNÍ SONDY výplň potrubí DN500 v délce 7m 0,25*0,25*3,14*7=1,374 [A] Cenová soustava: OTSKP -	M3	1,374		
27	9x31			VÝTOKOVÝ OBJEKT DN500 ŠIKMÝ DO TOKU součástí objektu je: 1ks ŽB trouby dl. 2,50m se seříznutím na požadovaný sklon, obetonování trouby bet. C25/30 tl. min. 300mm dl. 2,5m, zajišťovací práh ve dně 2,06*0,5*0,7m odláčení výtoku žulovou dlažbou tl.200mm do betonu C30/37 XF3 s vytřením spár v ploše 2*3m součástí položky jsou veškeré zemní práce, vybourání stáv. koncové trouby, svislé a vodorovné přesuny zemin a vybouraných hmot do 16km, uložení a poplatek za uložení, dodávka ŽB trouby DN500 dl. 2500mm, hrázkování, čerpání, výměna nebo zlepšení neúnosných zemin a svahování podkladu pod dlažbu, podklad pod dlažbu, provizorní čerpání pro jednotnou kanalizaci po dobu stavby, práce ve stísněném prostoru 1=1,000 [A] Cenová soustava: OTSKP -	KUS	1,000		
9	Ostatní konstrukce a práce							

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/353 Počítky, odvodnění komunikace**Objekt:** SO 302 Dešťová kanalizace**Rozpočet:** SO 302 Dešťová kanalizace**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**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: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce						
1	113138			ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM asfalt mimo frézování obsažené v SO 101 vybourání pro přípojku k LS1 9,3*0,12=1,116 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	1,116		
2	113328			ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM štěr tl.12cm (229+13)*0,12=29,040 [A] štět tl.20cm (229+13)*0,2=48,400 [B] a+b=77,440 [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	77,440		
3	132738			HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I DO 20KM výkop rýh hl. do 1,5m - konstrukce komunikace (0,12+0,12+0,2) rýha šíře 1,35m dl.79+ LS1 10m a LS2 4m (79+10+4)*(1,5-0,44)*1,35=133,083 [A] rozšíření rýhy pro šachty a lapače splavenin: 2*2,5+2*7=19,000 [B] A+B=152,083 [C] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - 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	152,083		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
4	132838			HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ II DO 20KM výkop rýh prům hl. 2,05m od hl.1,5 tř II. rýha šíře 1,35m dl.79+ LS1 10m a LS2 4m $(79+10+4)*1,45*0,55=[74,168 \text{ [A]}]$ rozšíření rýhy pro šachty a lapače splavenin: $2*1,5+2*1=5,000 \text{ [B]}$ $A+B=79,168 \text{ [C]}$ Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: <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 	M3	79,168		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
5	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT ULOŽENÍ NA SKLÁDKU VČETNĚ POPLATKU Dle pol.č.113138: 1,160=1,160 [A] Dle pol.č.113328: 77,44=77,440 [B] Dle pol.č.132738: 152,083=152,083 [C] Dle pol.č.132838: 79,168=79,168 [D] A+B+C+D=309,851 [E] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - 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	M3	309,851		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	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.)				
6	17481			ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výkop rýh pr. hl. do 2,05m - konstrukce komunikace (0,12+0,12+0,2)- podsyp-obsyp rýha šíře 1,35m dl.79m + napojení LS1 a LS2 10+4m $(79+10+4)*(2,05-0,44-0,1-0,55)*1,35=120,528$ [A] Šachty: $2*2,50=5,000$ [B] Lapače splavenin: $2*2,0=4,000$ [C] $A+B+C=129,528$ [D] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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	129,528		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- případné prohození nebo třídění materiálu.				
7	17581			OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	74,168		
				obsyp potrubí				
				(79+10+4)*1,45*0,55=74,168 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
				- nákup 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 stisněných 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů				
				- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
				- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh				
				- 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.)				
				- případné prohození nebo třídění materiálu.				
1				Zemní práce				
4				Vodorovné konstrukce				
8	451313			PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C16/20 (B20)	M3	0,900		
				podklad pod bet. šachtová dna				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				1,5*1,5*0,2*2=0,900 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9	45157			PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO LOŽE POD POTRUBÍ lože pod potrubí (79+10+4)*1,45*0,1=13,485 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	13,485		
4				Vodorovné konstrukce				
8				Potrubí				
10	87445			POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 300MM	M	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				PP SN12				
				přípojka I LS2 4=4,000 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.				
				- 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				
				- u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
11	87446			POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 400MM	M	89,000		
				PP SN12				
				sběrač + přípojka k LS1 79+10=89,000 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.				
				- 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 SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
12	87446	a		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 400MM DODÁVKA A MONTÁŽ ODBOČNÉ TVAROVKY 400/200MM PP SN12 pro přípojky vpustí UV5 a UV8: 2=2,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - 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 - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	KUS	2,000		
13	894346			ŠACHTY KANAL Z PROST BET NA POTRUBÍ DN DO 400MM včetně přechodových kónusů nebo desek 2=2,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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				
14	899112			POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ osazení poklopů na šachtách v komunikaci tř. D400 2x koklopy s kloubem, aretačí polohy, těsněním proti rázům, logem, možností uzamčení 2=2,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: Položka samostatné poklopy, samostatné mříže zahrnuje i rámy	KUS	2,000		
15	899652			ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM 4=4,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - přisun, 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	4,000		
16	899662			ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM včetně vysazení 3ks odboček PVC DN200 se záslepkou pro uliční vpusti 79+10=89,000 [A] Cenová soustava: OTSKP - Technická specifikace: - přisun, 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	M	89,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/353 Počítky, odvodnění komunikace
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				pro odbočující řady.				
17	89980			KAMEROVÁ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	93,000		
				79+10+4=93,000 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
8				Potrubí				
9				Ostatní konstrukce a práce				
18	919113			ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	13,000		
				pro přípojku LS1: 2*6,50=13,000 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
19	93641			LAPAČ SPLAVENIN	KUS	2,000		
				monolitický lapač splavenin příkopový jednostranný DN400 a DN300 s kalovou prohlubní, zpevněným vtokem žulovou dlažbou se zajišťovacím prahem, vtok s hrubými česlemi				
				1+1=2,000 [A]				
				Cenová soustava: OTSKP -				
				Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
9				Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: