Rekonstrukce meliorační strouhy, odvedení srážkové vody, doplňková polní cesta DPC17, vedlejší polní cesta VPC1 k.ú. Velký Borek - krycí list nabídkové ceny

Objekt SO1 - vedelejší polní cesta VPC1
Objekt SO2 - doplňková polní cesta DPC17
Objekt SO3 - SO01A odvedení srážkové vody - zatrubnění
Objekt SO4 - SO02 rekonstrukce meliorační strouhy
Objekt SO5 - společné pro objekt 1, 2, 3, 4
Objekt SO6 - SO01B odvedení srážkové vody - zatrubnění financuje Obec Velký Borek

Poř. číslo	Konstrukce Matriál	Kód PRV	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena
				Objekt SO1 vedlejší polní cesta VPC 1			
				Zemní práce			
1	K	001.02	111204	**Odstranění křovin s odvozem do 5 km** (odstranění travin, křovin a stromů i s kořeny do průměru 100 mm, doprava dřevin, spálení na hromadách nebo štěpkování)	m2	600,00	88,00
2	K	001.02	112014	**Kácení stromů D kmene do 0,7 m s odstraněním pařezů, odvoz do 5 km** (kácení stromů o průměru kmene do 70 cm, spálení větví stromů o průměru nad 100 mm, odstranění pařezů pod úrovní o prům. do 70 cm, vodorovné přemístění kmenů D 70 cm do 5000 m, vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 5000 m, zásyp jam po pařezech D 70 cm, spálení pařezů D 70 cm na hromadách) Poznámka k položce: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví, - spálení větví na hromadách nebo štěpkování, - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace, Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejm.: - vytrhání nebo vykopání pařezů, - spálení pařezů na hromadách, - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů, - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace, - zásyp jam po pařezech,	kus	18,00	3630,00
3	K	001.02	112024	**Kácení stromů D kmene přes 0,9 m s odstraněním pařezů, odvoz do 5 km** (kácení stromů o průměru kmene přes 90 cm, spálení větví stromů o průměru nad 100 mm, odstranění pařezů pod úrovní o prům. přes 90 cm, vodorovné přemístění kmenů D 90 cm do 5000 m, vodorovné přemístění pařezů D 90 cm do 5000 m, zásyp jam po pařezech D 90 cm, spálení pařezů D 90 cm na hromadách) Poznámka k položce: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví,- spálení větví na hromadách nebo štěpkování, - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace, Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejm.: - vytrhání nebo vykopání pařezů, - spálení pařezů na hromadách, - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů, - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace, - zásyp jam po pařezech	kus	15,00	4510,00
4	K	001.02	122202203	**Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3** (Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3) ("výkopy" 812,9 - "nevhodná" 270,435 - Součet 1083,335)	m3	1083,34	48,30
5	K	001.02	122202209	**Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost** (Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3) (1083,335*0,3)	m3	325,00	8,90
6	K	001.02	132201101	**Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3** (Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3) ("hloubení rýhy pro drenáž" 0,3*0,4*585,6)	m3	70,27	486,20
7	K	001.02	162701105	**Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4** (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m) ("výkopy-humusování+jímky+drenáž" 1083,335-59,504-43,16) (980,671*6)	m3	980,67	83,94
8	K	001.02	162701109	**Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m** (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m)	m3	5884,03	7,00
9	K	001.02	171101103	**Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS** (Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS)	m3	59,50	41,40
10	K	001.02	171201201	**Uložení sypaniny na skládky** (Uložení sypaniny na skládky)	m3	980,67	4,90
11	K	001.02	171201211	**Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)** (Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)) Poznámka k položce: V položce je zahrnut i případný chem. rozbor ukládaného materiálu (980,671*1,8)	t	1765,21	77,00
12	K	001.02	181411123	**Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1** (Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1)	m2	431,60	10,30
				osivo směs travní krajinná - svahová (Osiva pícnin směsi travní balení obvyklé 25 kg technická - svahová (10 kg)) Poznámka k položce: travní směs dle požadavků Správy CHKO, "travní	kg	11,33	86,50

15	K	001.02	182101101	**Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4** (Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4)	m2	13,70	34,40	471,00 Kč
16	K	001.02	182201101	**Svahování násypů** (Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině)	m2	417,90	30,00	12 537,00 Kč
17	K	001.02	182301122	**Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm** (Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm) "ohumusování svahů vhodnou zeminou z výkopku" 998	m2	998,00	48,50	48 403,00 Kč
				Zakládání				370 104,00 Kč
18	K	001.02	211571111	**Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů štěrkopískem tříděným** (Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně štěrkopískem tříděným)	m3	93,69	417,90	39 153,00 Kč
19	K	001.02	213111121	**Stabilizace základové spáry zřízením vrstvy z geomříže tuhé** (Stabilizace základové spáry zřízením vrstvy z geomříže tuhé)	m2	2654,86	25,80	68 495,00 Kč
20	M	001.02	*693210220*	***geomříže tuhé z polyetylenu jednoosé E´GRID 65 R*** *(Geomříže, geomatrace, geobuňky geomříže tuhé z polyetylenu E´GRID - stabilizace podkladních vrstev jednoosé E´GRID 65 R) 2654,86*1,15 'Přepočtené koeficientem množství*	*m2*	*3053,09*	50,40	153 876,00 Kč
21	K	001.02	919726203	**Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 80 kN/m** (Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m)	m2	2654,86	40,70	108 053,00 Kč
22	K	001.02	215901101	**Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8** (Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8)	m2	107,48	4,90	527,00 Kč
				Vodorovné konstrukce				68 147,00 Kč
23	K	001.02	451313521	**Podkladní vrstva z betonu prostého vodostavebného pod dlažbu tl do 150 mm** (Podkladní vrstva z betonu prostého vodostavebného pod dlažbu tl. přes 100 do 150 mm) ("převedení povrch. vod (brod) v km 0,295-0,305" 40)	m2	40,00	460,00	18 400,00 Kč
24	K	001.02	452218142	**Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na cementovou maltu** (Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dlažbovitou úpravou viditelných ploch na cementovou maltu) ("zajištění kam. dlažby" 28*0,4*0,6)	m3	6,72	2760,00	18 547,00 Kč
25	K	001.02	465513227	**Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace** (Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm)	m2	40,00	780,00	31 200,00 Kč
				Komunikace pozemní				1 467 465,00 Kč
26	K	001.02	564651111	**Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 150 mm** (Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm) Poznámka k položce: stabilizační úprava pláně - 1. vrstva (sjezdy 122 + 1956,02 Součet 2078,020)	m2	2078,02	112,50	233 777,00 Kč
27	K	001.02	564731111	**Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm** (Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm) (Poznámka k položce: satbilizační úprava pláně - 2. vrstva) (sjezdy 122 + 1956,02 Součet 2078,020))	m2	2078,02	76,50	158 969,00 Kč
28	K	001.02	564811111	**Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 50 mm** (Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm) Poznámka k položce: příp. stabilizační vrstva pláně - lom. prosívka	m2	2078,00	26,20	54 444,00 Kč
29	K	001.02	564861111	**Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm** (Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm) (1956,02+sjezdy)	m2	2078,02	118,60	246 453,00 Kč
30	K	001.02	56712211	**Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 3/4** (KSC I) tl 100 mm (Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 3/4 (KSC I), po zhutnění tl. 100 mm)(1824,89 + sjezdy - Součet 1946,890)	m2	1946,89	127,50	248 228,00 Kč
31	K	001.02	569751111	**Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 150 mm** (Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 150 mm) (2*0,25*470+2*0,5*115,6)	m2	350,60	124,80	43 755,00 Kč
32	K	001.02	569903311	**Zřízení zemních krajnic se zhutněním** (Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním)	m3	141,08	189,00	26 664,00 Kč
33	K	001.02	577134111	**Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu** (Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm) (1763,68+sjezdy)	m2	1885,68	218,00	411 078,00 Kč
34	K	001.02	919748111	**Provedení postřiku cementobetonového krytu ochrannou emulzí** (Provedení postřiku, popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí)	m2	1946,89	4,60	8 956,00 Kč
35	M	001.02	*246112030*	***fermež dálniční, impregnace na beton 01010, bal. 15 kg*** *(Laky olejové a fermeže napouštěcí fermež dálniční, impregnace na beton 01010 bal. 15 kg) Poznámka k položce: Vydatnost: 8 až 10 m2/kg na jeden nátěr podle typu podkladu. Snižuje pronikání vlhkosti do podkladu a jeho rozrušování vlivem nízkých teplot v zimním období. (1946,89*0,1*	*kg*	*194,69*	180,50	35 141,00 Kč
				Trubní vedení				34 685,00 Kč
36	K	001.02	871228111	**Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 150 mm** (Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 90 do 150 mm)	m	585,60	6,70	3 924,00 Kč
37	K	001.02	895611111	**Drenážní vyúsť z betonových trub VT** (Drenážní výusť z betonových trub VT)	kus	4,00	959,00	3 836,00 Kč
38	K	001.02	899661311	**Zřízení filtračního obalu drenážních trubek DN do 130 mm** (Zřízení filtračního obalu drenážních trubek ze skelné tkaniny, slaměných rohoží apod. proti zarůstání kořeny, zanášení zemitými částicemi nebo pískem DN do 130)	m	585,60	9,80	5 739,00 Kč
39	M	001.02	*286112230*	***trubka drenážní flexibilní PipeLife D 100 mm*** *(Trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní drenážní systém PipeLife trubka flexibilní D 100 mm) (585,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství)*	*m*	*614,88*	19,00	11 683,00 Kč
40	M	001.02	*631282820*	***tkanina skelná 350 g/m2 š 100 cm*** *(Tkaniny skleněné pro stavebnictví skelná tkanina 350 g/m2 š 100 cm) (2*0,4+2*0,3*585,6) (352,16*1,05 'Přepočtené koeficientem množství)*	*m2*	*369,77*	25,70	9 503,00 Kč
				Přesun hmot				7 598,00 Kč
41	K	001.02	998225111	**Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným** (Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu)	t	160,29	47,40	7 598,00 Kč
		Kód 01.02		**Celkem objekt SO1 polní cesta VC 1**				2 579 270,00 Kč

								1 002 140,00 Kč
				Objekt SO2 - doplňková polní cesta DPC 17				224 315,00 Kč
				Zemní práce				
42	K	001.03	111204	**Odstranění křovin s odvozem do 5 km** (odstranění travin, křovin a stromů i s kořeny do průměru 100 mm doprava dřevin spálení na hromadách nebo štěpkování)	m2	30,00	88,00	2 640,00 Kč
43	K	001.03	112014	**Kácení stromů D kmene do 0,7 m s odstraněním pařezů, odvoz do 5 km** (kácení stromů o průměru kmene do 70 cm, spálení větví stromů o průměru nad 100 mm, odstranění pařezů pod úrovní o prům. do 70 cm, vodorovné přemístění kmenů D 70 cm do 5000 m, vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 5000 m, zásyp jam po pařezech D 70 cm, spálení pařezů D 70 cm na hromadách) Poznámka k položce: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví, - spálení větví na hromadách nebo štěpkování, - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace, Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejm.: - vytrhání nebo vykopání pařezů, - spálení pařezů na hromadách, - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů, - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace, - zásyp jam po pařezech	kus	3,00	3630,00	10 890,00 Kč
44	K	001.03	121101103	**Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m** (Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m)	m3	245,03	37,20	9 115,00 Kč
45	K	001.03	122202202	**Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3** (Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3) Poznámka k položce: "výkopy" 51,435 - "výkop pro stabilizaci pláně" 822,7*0,25 - Součet 257,11	m3	257,11	60,30	15 504,00 Kč
46	K	001.03	132201201	**Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3** (Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3) Poznámka k položce: vč. hloubení rýhy pro drenáž, "výkopy :" 51,435 - "výkop pro stabilizaci pláně :" 822,7*0,25 - Součet 257,11	m3	257,11	310,20	79 756,00 Kč
47	K	001.03	122202209	**Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost** (Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3) (257,11*0,3)	m3	77,13	8,90	686,00 Kč
48	K	001.03	132201101	**Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3** (Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3) ("hloubení rýhy pro drenáž" 0,3*0,4*153,4)	m3	18,41	486,20	8 950,00 Kč
49	K	001.03	132201201	**Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3** (Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3) Poznámka k položce: vč. hloubení rýhy pro drenáž, "výk "zasak. jímky" 1*3*2*1	m3	6,00	310,20	1 861,00 Kč
50	K	001.03	162701105	**Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4** (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m) "výkopy-humusování+jímky+drenáž" 257,11-193,7*0,1+3+18,408	m3	259,15	83,94	21 753,00 Kč
51	K	001.03	162701109	**Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m** (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m) (259,148*6)	m3	1554,89	7,00	10 884,00 Kč
52	K	001.03	171101103	**Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS** (Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS)	m3	10,98	41,40	455,00 Kč
53	K	001.03	171201201	**Uložení sypaniny na skládky** (Uložení sypaniny na skládky)	m3	259,15	4,90	1 270,00 Kč
54	K	001.03	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) (Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)) (Poznámka k položce: V položce je zahrnut i případný chem. rozbor ukládaného materiálu 259,1480*1,8)	t	466,47	77,00	35 918,00 Kč
55	K	001.03	181411123	**Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1** (Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1)	m2	193,70	10,30	1 995,00 Kč
56	M	001.03	*005724740*	***osivo směs travní krajinná - svahová*** *(Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - svahová (10 kg))* *Poznámka k položce: travní směs dle požadavků Správy CHKO "travní směs dle požadavků správy CHKO" 193,7/100*2,5*1,05*	*kg*	*5,09*	86,50	440,00 Kč
57	K	001.03	181951102	**Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním** (Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním)	m2	822,70	8,50	6 993,00 Kč
58	K	001.03	182201101	**Svahování násypů** (Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině)	m2	193,70	30,00	5 811,00 Kč
59	K	001.03	182301122	**Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm** (Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm) "ohumusování svahů vhodnou zeminou z výkopku" 193,7	m2	193,70	48,50	9 394,00 Kč
				Zakládání				72 908,00 Kč
60	K	001.03	211571111	**Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů štěrkopískem tříděným** (Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně štěrkopískem tříděným) ("drenážní potrubí :" 0,3*0,4*153,41) "zasak. jímky" 1*3*1*1	m3	3,00	417,90	1 254,00 Kč
61	K	001.03	215901101	**Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8** (Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8)	m2	280,00	4,90	1 372,00 Kč
62	K	001.03	213111121	**Stabilizace základové spáry zřízením vrstvy z geomříže tuhé** (Stabilizace základové spáry zřízením vrstvy z geomříže tuhé)	m2	822,70	25,80	21 226,00 Kč
63	M	001.03	*693210220*	***geomříže tuhé z polyetylenu jednoosé E´GRID 65 R*** *(Geomříže, geomatrace, geobuňky geomříže tuhé z polyetylenu E´GRID - stabilizace podkladních vrstev jednoosé E´GRID 65 R) (822,7*1,15 'Přepočtené koeficientem množství)*	*m2*	*946,11*	50,40	47 684,00 Kč
64	K	001.03	215901101	**Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8** (Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8)	m2	280,00	4,90	1 372,00 Kč
				Komunikace pozemní				655 283,00 Kč
65	K	001.03	564731111	**Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm** (Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm) (sjezdy 675 Součet 71,500+675,000 - 746,500)	m2	746,50	76,50	57 107,00 Kč

66	K	001.03	564651111	**Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 150 mm**(Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm)(sjezdy 71,500+675,000 součet 746,500)	m2	746,50	112,50	83 981,00 Kč
67	K	001.03	564752113	**Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 170 mm**(Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm) (644,32+sjezdy)	m2	715,82	147,10	105 297,00 Kč
68	K	001.03	564811111	**Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 50 mm** (Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm) Poznámka k položce: příp. stabilizační vrstva pláně - lom. Prosívka, 675+sjezdy	m2	746,50	26,20	19 558,00 Kč
69	K	001.03	564861111	**Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm** (Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm) (675+sjezdy)	m2	746,50	118,60	88 535,00 Kč
70	K	001.03	565135121	**Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16**(obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m (Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm) (490,91+sjezdy)	m2	562,41	222,00	124 855,00 Kč
71	K	001.03	569751111	**Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 150 mm**(Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 150 mm) (0,5*153,41*2)	m2	153,41	124,80	19 146,00 Kč
72	K	001.03	569903311	**Zřízení zemních krajnic se zhutněním** (Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním) (0,448*153,41)	m3	68,73	218,00	14 983,00 Kč
73	K	001.03	573111111	**Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2**(Postřik živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2)	m2	715,82	11,70	8 375,00 Kč
74	K	001.03	573211111	**Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2**(Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2)	m2	562,41	8,07	4 539,00 Kč
75	K	001.03	569903311	**Zřízení zemních krajnic se zhutněním** (Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním) (0,448*153,41)	m3	68,73	189,00	12 990,00 Kč
76	K	001.03	577134111	**Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu**(Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm) (460,23+sjezdy)	m2	531,73	218,00	115 917,00 Kč
				Trubní vedení				8 473,00 Kč
77	K	001.03	871228111	**Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 150 mm**(Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 90 do 150 mm)	m	153,41	6,70	1 028,00 Kč
78	K	001.03	899661311	**Zřízení filtračního obalu drenážních trubek DN do 130 mm**(Zřízení filtračního obalu drenážních trubek ze skelné tkaniny, slaměných rohoží apod. proti zarůstání kořeny, zanášení zemitými částicemi nebo pískem DN do 130) (153,41)	m	153,41	9,80	1 503,00 Kč
79	*M*	001.03	*286112230*	***trubka drenážní flexibilní PipeLife D 100 mm*** *(Trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní drenážní systém PipeLife trubka flexibilní D 100 mm)*	*m*	*161,08*	19,00	3 061,00 Kč
80	*M*	001.03	*631282820*	***tkanina skelná 350 g/m2 š 100 cm*** *(Tkaniny skleněné pro stavebnictví skelná tkanina 350 g/m2 š 100 cm) (97,4900008491182*1,15 'Přepočtené koeficientem množství)*	*m2*	*112,11*	25,70	2 881,00 Kč
				Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				3 358,00 Kč
81	K	001.03	912291111	**Osazení směrového kůlu z plastických hmot**(Osazení směrového kůlu z plastických hmot)	kus	2,00	246,00	492,00 Kč
82	K	001.03	914001111	**Osaz sloupků, montáž svislých dopr.značek** (Osaz sloupků, montáž svislých dopr.značek) (Poznámka k položce: Včetně:; - osazení sloupků, sloupů nebo ocelových nosných konstrukcí a upevňovadel včetně montáže,; - výkopu jam pro sloupky s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m,; - zabetonování sloupků nebo vysekání otvorů ve zdivu pro konzoly a na zaplnění a zatření otvorů cementovou maltou.)	kus	1,00	1012,00	1 012,00 Kč
83	K	001.03	40444988.AR	**Značka uprav přednost P4 900 fólie 2, HIG 10letá**(Značka uprav přednost P4 900 fólie 2, HIG 10letá)	kus	1,00	1480,00	1 480,00 Kč
84	K	001.03	56288950R	**Silniční směrový sloupek "M" 1200 mm barevný, s retroflexní fólií**(Silniční směrový sloupek "M" 1200 mm barevný, s retroflexní fólií)	kus	2,00	187,00	374,00 Kč
				Přesun hmot				2 370,00 Kč
85	K	001.03	998225111	**Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným**(Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu)	t	50,01	47,40	2 370,00 Kč
				Ostatní konstrukce a práce, bourání				35 433,00 Kč
86	*M*	001.03	*562889500*	***sloupek silniční s retroreflexní fólií směrový 1200 mm*** *(Součásti tvářené z plastů pro výrobní spotřebu ostatní sloupky silniční s retroreflexní fólií směrový silniční "M" 1200 mm)*	*kus*	*2,00*	165,00	330,00 Kč
87	*M*	001.03	*404440140*	***značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 900 mm*** *(Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 trojúhelníkové značky A1 - A30, P1,P4 rozměr 900 mm AL- 3M reflexní tř.1) (Poznámka k položce: Svislá dopravní značka P6 Stůj, dej přednost v jízdě)*	*kus*	*1,00*	1091,20	1 091,00 Kč
88	K	001.03	912211111	**Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu** (Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního)	kus	2,00	132,00	264,00 Kč
89	K	001.03	914111111	**Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu**(Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly)	kus	1,00	264,00	264,00 Kč
90	K	001.03	919726203	**Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 80 kN/m**(Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m)	m2	822,70	40,70	33 484,00 Kč
		Kód 01.03		**Celkem objekt SO2 polní cesta DC 17**				1 002 140,00 Kč
				Objekt SO3 - SO01A odvedení srážkové vody - zatrubnění - financuje SPÚ				1 518 297,00 Kč
				Zemní práce				294 562,00 Kč

91	K	003.07	121101102	**Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m** (Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m)(Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přimísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší něž 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorničí se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.)"ornice v místě výkopu pro potrubí :" 0,5*420	m3	210,00	26,90	**5 649,00 Kč**
92	*M*	003.07	*005724800*	***osivo směs jetelotravní*** *(osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná)*	*kg*	*27,93*	*86,50*	**2 416,00 Kč**
93	K	003.07	122101101	**Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3** (Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3)(Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobec- ných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.)"otevřený příkop - ornice :" 175, "rýhy pro potrubí :" 306	m3	481,00	70,10	**33 718,00 Kč**
94	K	003.07	122201109	**Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3** (Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3)(Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobec- ných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.)(0,5*481)	m3	240,50	7,90	**1 900,00 Kč**
95	K	003.07	162301101	**Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4** (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý doprav- ní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.)("výkopek a ornice pro zpětný zásyp :" (60+10)*2)	m3	140,00	51,10	**7 154,00 Kč**
96	K	003.07	162401152	**Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7** (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý doprav- ní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.)("ornice - příkop :" 175)("ornice - zatrubnění :" 200)	m3	375,00	89,20	**33 450,00 Kč**
97	K	003.07	162501152	**Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7** (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý doprav- ní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.)("výkopek - přebytek :" 290)	m3	290,00	102,00	**29 580,00 Kč**
98	K	003.07	167101101	**Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3** (Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a 1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovna- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.)("ornice příkopu :" 175)("ornice - zatrubnění :" 210)("výkopek :" 350)("výkopek a ornice pro zpětný zásyp potrubí :" 60+10)	m3	805,00	113,40	**91 287,00 Kč**
99	K	003.07	171201101	**Uložení sypaniny do násypů nezhutněných** (Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlostí I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady. podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými odděленými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách)("výkopek 290 :" 290)	m3	290,00	14,20	**4 118,00 Kč**

100	K	003.07	174101101	**Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním** (Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.)(Poznámka k položce: včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu)(50)	m3	50,00	60,30	3 015,00 Kč
101	K	003.07	175151101	**Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m** (Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny)(2*92)	m3	184,00	127,40	23 442,00 Kč
102	K	003.07	181411121	**Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5** (Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5)(Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80 43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. ("příkop :" 0,6*256)("úprava terénu nad zatrubněním :" 3*20-30)	m2	183,60	4,30	789,00 Kč
103	K	003.07	181411123	**Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1** (Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1)(Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.)(1,2*2*256)	m2	614,40	10,30	6 328,00 Kč
104	K	003.07	181101121	**Úprava pozemku s rozpojením, přehrnutím, urovnáním a přehrnutím do 20 m zeminy tř 1 a 2** (Úprava pozemku s rozpojením a přehrnutím včetně urovnání v zemině tř. 1 a 2, s přemístěním na vzdálenost do 20 m)(Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání povrchu pozemku s toleranci +/- 100 mm. 2. Ceny lze použít i pro: a) zahrnutí úvozových cest a prohlubní na upravovaných pozemcích, b) zřízení zemních teras, c) srovnání mezí výšky přes 500 mm, d) sejmutí ornice z pozemku a její odhrnutí na dočasnou skládku nebo přihrnutí ornice z dočasné skládky na upravený pozemek s jejím rozprostřením. 3. Objem zeminy se určuje v m3 rostlého stavu.)(2,7*256)	m3	691,20	9,60	6 636,00 Kč
105	K	003.07	181301112	**Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5** (Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm)(Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.)((210+175)/0,15)	m2	2566,67	8,30	21 303,00 Kč
106	K	003.07	182101101	**Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4** (Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.)(2,7*256)	m2	691,20	34,40	23 777,00 Kč
								143 726,00 Kč
				Přípravné a přidružené práce				
107	K	003.07	10003	**Přeložka vodovodního řadu** (Přeložka vodovodního řadu)(Poznámka k položce: projednání se správcem a vlastníkem, zajištění veškerých potřebných povolení, souhlasů a dokladů, vypracování dokumentace, kopaní sondy před zahájením prací pro zjištění skutečné výšky uložení potrubí řadu a jiné až po dokončení přeložení)	kompl	1,00	143726,00	143 726,00 Kč
								31 068,00 Kč
				Svislé a kompletní konstrukce				
108	K	003.07	329321116	**Kce ostatní ŽB C30/37 XF3** (Kce ostatní ŽB C30/37 XF3)	m3	3,06	2997,00	9 171,00 Kč
109	K	003.07	321351010	**Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení** (Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 325 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3.)("čelo vyústění :" 6+0,3*0,1*2+1,8*2*2,8+0,5*1,8*2)	m2	17,94	808,00	14 496,00 Kč
110	K	003.07	321352010	**Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění** (Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 325 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3.)("čelo vyústění :" 6+0,3*0,1*2+1,8*2*2,8+0,5*1,8*2)	m2	17,94	208,00	3 732,00 Kč
111	K	003.07	273362021	**Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari** (Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.)(145,04/1000)	t	0,15	25300,00	3 669,00 Kč
								39 152,00 Kč
				Vodorovné konstrukce				

112	K	003.07	451315114	**Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm** (Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15)(Poznámka k souboru cen: 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzy u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.)("čelo vyústění :" 3*0,7+3*0,5)("revizní šachty :" 1,77*4)	m2	10,68	270,00	**2 884,00 Kč**
113	M	003.07	*592282290*	***dlažba vegetační 60 x 40 x 8 cm*** *(prefabrikáty pro komunální stavby a pro terénní úpravu ostatní betonové a železobetonové dlažba vegetační 60/40 60 x 40 x 8)*	*kus*	*640,00*	*34,30*	**21 952,00 Kč**
114	K	003.07	463211131	**Rovnanina z lomového kamene neopracovaného s vyklínováním spár úlomky kamene** (Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného pro všechny tl. rovnaniny, bez vypracování líce s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rovnaninu o sklonu 1 : 1 a pro rovnaniny za opěrami všech sklonů. 2. Případné nutné vypracování líce se ocení cenou 463 21-2191 Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného katalogu 832-1 Hráze a úprava na tocích – úprava toků a kanály.)(20*0,3)	m3	6,00	1216,00	**7 296,00 Kč**
115	K	003.07	465513228	**Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hráze** (Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na cementovou maltu ze 400 kg cementu na m3 malty, s vyspárováním cementovou maltou MCs tl. 250 mm)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1228 až -1428 lze použít i pro zřízení dlažby ve vodě při sloupci vodního polštáře do 100 mm. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) napojení nové dlažby na dlažbu dosavadní, b) zřízení dlažby na plochách kuželových, c) zhotovení dlažby u schodů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní betonovou vrstvu, tato vrstva se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého.)	m2	9,00	780,00	**7 020,00 Kč**
				Zpevněné plochy				**25 713,00 Kč**
116	K	003.07	596412211	**Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm do 100 m2** (Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 50 do 100 m2)(Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku hmot pro lože a materiálu na výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy do 100 m2 ve výši 3 %, přes 100 do 300 m2 ve výši 2 % a přes 300 m2 ve výši 1 %, b) dodávku výplně ve vegetačních dlaždicích, které se oceňují ve specifikaci, c) založení trávníku. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 180 40-51 části A02 Katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 3. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ..-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.)(0,6*256)	m2	153,60	167,40	**25 713,00 Kč**
				Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				**11 643,00 Kč**
117	K	003.07	451571111	**Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm** (Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro zřízení podkladního lože pod patky a konstrukce z prefabrikátů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání líce vrstvy. 3. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod kterou je lože určeno.(Poznámka k položce: Včetně urovnání líce vrstvy.)("příkop :" 0,6*256)	m2	153,60	75,80	**11 643,00 Kč**
				Trubní vedení				**912 681,00 Kč**
118	K	003.07	871420310	**Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 500** (Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 500)(Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnicích kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.)(2*112-16,4)	m	207,60	130,00	**26 988,00 Kč**
119	K	003.07	894401211	**Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných** (Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných)(Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových dílců; dílce se oceňují ve specifikaci.)(14*1,01)	kus	14,14	2695,00	**38 107,00 Kč**
120	K	003.07	899304111	**Osazení poklop železobetonových včetně rámů jakékoli hmotnosti** (Osazení poklopů železobetonových včetně rámů jakékoliv hmotnosti)(Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových poklopů; poklopy včetně rámů se oceňují ve specifikaci.)(Poznámka k položce:Včetně rámů.)	kus	4,00	350,00	**1 400,00 Kč**
121	K	003.07	28611767.AR	**Trubka kanaliz. korug. JUMBO DN 500 x 5000 mm PVC** (Trubka kanaliz. korug. JUMBO DN 500 x 5000 mm PVC)(46-4)	kus	42,00	1,00	**42,00 Kč**
122	K	003.07	451573111	**Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku** (Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.)("obsyp :" 2,6*0,1*92)	m3	23,92	515,50	**12 331,00 Kč**
123	M	003.07	*583439310*	***kamenivo drcené hrubé horninová směs frakce 16-32*** *(kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrkodrť) kamenivo drcené hrubé d>=2 a D<=45 mm (ČSN EN 13043) d>=2 a D>=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d>=1 a D>=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 16-32 horninová směs lom Zbraslav)(Poznámka k položce: Drcené kamenivo dle ČSN EN 13043 (kamenivo pro asfaltové směsi .....)(184*2,1)*	*t*	*386,40*	*334,80*	**129 367,00 Kč**
124	M	003.07	*286147380*	***trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 500mm, dl. 5m*** *(trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační žebrované PP trubky kanalizační žebrované ULTRA RIB 2 DIN (PP) DIN 16961 , včetně těsnícího kroužku vnější/vnitřní průměr 560/500 mm, dl. 5 m)*	*kus*	*42,00*	*15768,00*	**662 256,00 Kč**
125	M	003.07	*592246610*	***poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním*** *(prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) poklopy šachtové poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním)*	*kus*	*4,00*	*2562,00*	**10 248,00 Kč**
126	M	003.07	*592240100*	***prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR 625/40 62,5x4x10 cm*** *(prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) dílce pro kanalizační šachty skruže, kónusy vyrovnávací prstence ke krytu šachty AR 625/40, 62,5 x 4 x 10)*	*kus*	*2,00*	*166,00*	**332,00 Kč**
127	M	003.07	*592240120*	***prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR 625/80 62,5x8x10 cm*** *(prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) dílce pro kanalizační šachty skruže, kónusy vyrovnávací prstence ke krytu šachty AR 625/80 62,5 x 8 x 10)*	*kus*	*2,00*	*236,00*	**472,00 Kč**
128	M	003.07	*592243120*	***konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm*** *(prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi konus šachetní (síla stěny 12 cm) KPS - kapsové plastové stupadlo TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100 x 62,5 x 58)*	*kus*	*4,00*	*1127,00*	**4 508,00 Kč**
129	M	003.07	*592243050*	***skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm*** *(prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetní TBS-Q.1 100/25 D 100 x 25 x 12)*	*kus*	*2,00*	*573,00*	**1 146,00 Kč**
130	M	003.07	*59224366*	***Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40***	*kus*	*4,00*	*6371,00*	**25 484,00 Kč**
				Ostatní konstrukce, bourání				**13 704,00 Kč**

131	K	003.07	120901121	**Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně** (Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez vykopávky přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Svislé, popř. vodorovné přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku, příp. 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. 4. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou a) ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhavin; b) z betonu železového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí; toto bourání se ocení individuálně. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Vykopávka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhavin. 6. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 7. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.)	m3	3,00	4568,00	**13 704,00 Kč**
				Přesun sutě				**908,00 Kč**
132	K	003.07	997211519	**Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti** (Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km)(7,5*4)	t	30,00	10,60	**318,00 Kč**
133	K	003.07	997211611	**Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu** (Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti)	t	7,50	78,70	**590,00 Kč**
				Přesun hmot				**42 923,00 Kč**
134	K	003.07	998276101	**Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop** (Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m)	t	519,64	82,60	**42 923,00 Kč**
				Přesuny suti a vybouraných hmot				**2 217,00 Kč**
135	K	003.07	997211511	**Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km** (Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat suť nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně.) (3*2,5)	t	7,50	200,00	**1 500,00 Kč**
136	K	003.07	997013801	**Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce** (skládkovné)(Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládaní odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.)	t	7,50	95,60	**717,00 Kč**
		Kód 03.07		**Celkem objekt SO3 - SO01A odvedení srážkové vody - zatrubnění - financuje SPÚ**				**1 518 297,00 Kč**
				Objekt SO4 - rekonstrukce meliorační strouhy				**212 546,00 Kč**
				Zemní práce				**202 540,00 Kč**
137	K	003.05	112201101	**Odstranění pařezů D do 300 mm** (Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývratů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.)	kus	10,00	2090,00	**20 900,00 Kč**
138	*M*	003.05	*005724800*	***osivo směs jetelotravní*** *(osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná)*	*kg*	*21,00*	*86,50*	**1 817,00 Kč**
139	K	003.05	115001104	**Převedení vody potrubím DN do 300**(Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.	m	50,00	503,40	**25 170,00 Kč**
140	K	003.05	129103101	**Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 1 a 2** (Čištění otevřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosu do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5m a hloubce koryta do 2,5 m v horninách tř. 1 a 2)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čištění vodních koryt upravených i neupravených na suchu nebo při hloubce vody do 300 mm nad původním dnem. 2. Ceny nelze použít pro: a) čištění vodních koryt, které nejsou omezeny po obou stranách zdmi při průměrné tloušťce nánosu přes 500 mm; tyto práce se oceňují podle své povahy cenami souborů cen 124 . 0-31 Vykopávky pro koryta vodotečí nebo 127 . 0-32 Vykopávky pod vodou zářezů pro shybky a jiná podzemní vedení části A 01; b) čištění vodních koryt při hloubce vody přes 300 mm; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-32 Vykopávky pod vodou zářezů pro shybky a jiná podzemní vedení části A 01 tohoto katalogu; c) čištění uzavřených koryt vodotečí; tyto zemní práce se oceňují individuálně; d) shrabání organických naplavenin na břehových plochách po velké vodě; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 185 80-31 Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin a spálení po zaschnutí. 3. Čištění otevřených koryt vodotečí při šířce dna do 5 m a hloubce koryta přes 2,5 m a při šířce dna přes 5 m a hloubce koryta přes 5 m se oceňuje tak, že k cenám tohoto souboru cen se vždy připočítává za každých dalších i započatých 1,5 m hloubky jedno přehození výkopku příslušnou cenou souboru cen 166 10-11 Přehození neulehlého výkopku části A 01 tohoto katalogu. 4. V cenách jsou započteny i náklady na svislé přehození výkopku. 5. Množství jednotek se určuje v m3 nánosu z anorganických nebo organických hmot.)	m3	165,00	217,00	**35 805,00 Kč**
141	K	003.05	162501102	**Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4** (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý doprav- ní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopek cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemisťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.)	m3	165,00	102,00	**16 830,00 Kč**
142	K	003.05	162201441	**Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 2 km D kmene do 300 mm**(Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm)(Poznámka k souboru cen: 1.Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.)	kus	10,00	299,20	**2 992,00 Kč**
143	K	003.05	162201451	**Vodorovné přemístění pařezů do 2 km D do 300 mm** (Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm)(Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.)	kus	10,00	64,50	**645,00 Kč**

144	K	003.05	167101101	**Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3** (Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo spapaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovna- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.)	m3	165,00	113,40	**18 711,00 Kč**
145	K	003.05	171201101	**Uložení sypaniny do násypů nezhutněných** (Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-113 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlostí I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách)	m3	165,00	14,20	**2 343,00 Kč**
146	K	003.05	174101101	**Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním** (Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo spaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.)(Poznámka k položce: včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu)	m3	60,00	60,30	**3 618,00 Kč**
147	K	003.05	181411131	**Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5** (Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5)(Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.)	m2	600,00	10,30	**6 180,00 Kč**
148	K	003.05	181102301	**Úprava pláně v zářezech bez zhutnění** (Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních bez zhutnění)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny se zhutněním jsou určeny pro všechny míry zhutnění. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhutnění podloží pod násypy. 5. Ceny neplatí pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.)	m2	1100,00	6,20	**6 820,00 Kč**
149	K	003.05	182101101	**Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4** (Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.)	m2	1100,00	34,40	**37 840,00 Kč**
150	K	003.05	171201211	**Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce** (skládkovné)(Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné))(Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.)165*1,8	t	297,00	77,00	**22 869,00 Kč**
				Vodorovné konstrukce				**9 216,00 Kč**
151	K	003.05	457571214	**Filtrační vrstvy z kameniva těženého hrubého bez zhutnění frakce 32 až 63 mm** (Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého těženého kameniva bez zhutnění, frakce od 16-63 do 32-63 mm)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.)(Poznámka k položce: Včetně průměrného množství kameniva zatlačeného do podloží a urovnání líce vrstvy.)60*2*0,15	m3	18,00	512,00	**9 216,00 Kč**
				Přesun hmot				**790,00 Kč**
152	K	003.05	998332011	**Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály** (Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m)	t	32,36	24,40	**790,00 Kč**

		Kód 03.05		Celkem objekt SO4 rekonstrukce meliorační strouhy				212 546,00 Kč
				Objekt SO5 - společné práce objekt SO1, SO2, SO3, SO4				256 000,00 Kč
153	K	007.01	011002000	**Průzkumné práce** (Průzkumné práce) (geologický průzkum, geodetické a projektové práce, průzkumné práce, geotechnický průzkum bez rozlišení, přebírábní základových spar, zjištění IS)	soubor	1,00	24000,00	24 000,00 Kč
154	K	007.01	012103000	**Geodetické práce před výstavbou**(Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou)(Poznámka k položce: Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček.; Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.)(Ve čtyřech vyhotovení + CD)	Soubor	4,00	4500,00	18 000,00 Kč
155	K	001.02	030001000	**Zařízení staveniště** (Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště)(Poznámka k položce: Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.)	Soubor	1,00	15000,00	15 000,00 Kč
156	K	007.01	005211020	**Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi** (Základní rozdělení průvodních činností a nákladů Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi) Poznámka k položce: Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytyčení jejich skutečné trasy a provedení kompletních prací pro zabezpečení ochranných opatření stávajících inženýrských sítí	soubor	4,00	23000,00	92 000,00 Kč
157	K	001.02	005211030	**Dočasná dopravní opatření** (Základní rozdělení průvodních činností a nákladů Dočasná dopravní opatření) Poznámka k položce: Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemisťování a jejich údržba v průběhu výstavby vč. následného odstranění po ukončení stavebních prací. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba a přemisťování a následné odstranění	soubor	4,00	3000,00	12 000,00 Kč
158	K	007.01	013254000	**Dokumentace skutečného provedení stavby** (Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby)(Poznámka k položce: Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu tj 4 ks + CD)	Soubor	4,00	4000,00	16 000,00 Kč
159	K	007.01	012303000	**Geodetické práce po výstavbě** (Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě)(Poznámka k položce: Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.)(vč. geometrických plánů pro kolaudační řízení, případné majetkové vypořádání a zápis stavby do KN, a to ve 4 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v 1 digitálním vyhotovení (CD).	Soubor	4,00	9750,00	39 000,00 Kč
161	K	007.01	011324000	**Archeologický průzkum** (Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický průzkum ke každé polní cestě zvlášť)Poznámka k položce: Náklady na zabezpečení záchranného archeologického průzkumu dle specifikace investora	soubor	1,00	10000,00	10 000,00 Kč
162	K	001.02	043002000	**Zkoušky a ostatní měření - hutnící zkoušky** (Hlavní tytuly průvodních činností a nákladů inženýrské činnosti, zkoušky a ostatní měření - hutnící zkoušky)	soubor	4,00	2500,00	10 000,00 Kč
163	K	001.02	079002000	**Ostatní provozní vlivy** (Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy ostatní provozní vlivy) (Náklady způsobené provozními vlivy vyjadřují ztížené provádění stavebních a montážních prací způsobené provozem investora nebo třetích osob a nelze jej v průběhu stavby vyloučit.)	soubor	4,00	5000,00	20 000,00 Kč
				Celkem objekt SO5 společné práce pro ojekt SO1, SO2, SO3, SO4				256 000,00 Kč
		Kód 001.02						57 000,00 Kč
		Kód 007.01						199 000,00 Kč
				Informační tabule - nepřijatelný výdaj				46 100,00 Kč
164	K		913121111	**Osazení a montáž** předběžné informační tabule před zahájením stavby dle požadavků objednatele	ks	2,00	3500,00	7 000,00 Kč
165	K		913121111	**Demontáž** předběžné informační tabule po ukončení stavby	ks	2,00	350,00	700,00 Kč
166	K		914111111	**Osazení a montáž** informační bilboard 2x po dokončení stavby dle požadavků objednatele	ks	2,00	7500,00	15 000,00 Kč
167	K		914111111	**Osazení a montáž** informační tabule 2x po dokončení stavby dle požadavků objednatele	ks	2,00	4200,00	8 400,00 Kč
			005281010	**Propagace** (Propagace) Poznámka k položce: Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod. Zhotovení a instalace prezentační cedule na místě stavby nejpozději do 1 měsíce od převzetí staveniště a zhotovení a instalace prezentační cedule po dokončení stavby. Doba umístění min. 5 let od ukončení závazku.	Soubor	1,00	15000,00	15 000,00 Kč
				Celkem náklady na informační tabule - nepřijatelný výdaj bez DPH				46 100,00 Kč
				DPH 21%				9 681,00 Kč
				Celkem náklady na informační tabule - nepřijatelný výdaj s DPH				55 781,00 Kč
				Celkem náklady na Rekonstrukce meliorační strouhy, odvedení srážkové vody, doplňková polní cesta DPC17, vedlejší polní cesta VPC1 k.ú. Velký Borek přijatelné výdaje bez DPH				5 568 253,00 Kč
				DPH 21%				1 169 333,00 Kč
				Celkem Rekonstrukce meliorační strouhy, odvedení srážkové vody, doplňková polní cesta DPC17, vedlejší polní cesta VPC1 k.ú. Velký Borek přijatelné výdaje s DPH				6 737 586,00 Kč
				Celkem náklady na Rekonstrukce meliorační strouhy, odvedení srážkové vody, doplňková polní cesta DPC17, vedlejší polní cesta VPC1 přijatelné i nepřijatelné výdaje k.ú. Velký Borek bez DPH				5 614 353,00 Kč
				DPH 21%				1 179 014,00 Kč
				Celkem Rekonstrukce meliorační strouhy, odvedení srážkové vody, doplňková polní cesta DPC17, vedlejší polní cesta VPC1 přijatelné i nepřijatelné výdaje k.ú. Velký Borek s DPH				6 793 367,00 Kč

			Kód 001.02					2 636 270,00 Kč
			Kód 001.03					1 002 140,00 Kč
			Kód 003.07					[illegible]
			Kód 003.05					212 546,00 Kč
			Kód 007.01					199 000,00 Kč
				Celkem kódy PRV přijatelné výdaje bez DPH				5 568 253,00 Kč
				Objekt SO6 - SO01B odvedení srážkové vody - zatrubnění - financuje Obec Velký Borek				344 163,00 Kč
				Zemní práce				24 242,00 Kč
168	K	003.07	131201201	**Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3**(Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3)(Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.)(11*4)	m3	44,00	468,50	20 614,00 Kč
169	K	003.07	131201209	**Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3** (Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3)(Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.)(0,5*44)	m3	22,00	7,60	167,00 Kč
170	K	003.07	151101101	**Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m** (Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.)(11*2)	m2	22,00	80,00	1 760,00 Kč
171	K	003.07	151201111	**Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m** (Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m)(11*2)	m2	22,00	39,90	878,00 Kč
172	K	003.07	174101101	**Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním** (Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: ľa) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvah . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.)(Poznámka k položce: včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu)(10)	m3	10,00	60,30	603,00 Kč
173	K	003.07	181411121	**Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5**(Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5)(Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-.Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.)("úprava terénu nad zatrubněním :" 3*10)	m2	30,00	4,30	129,00 Kč
174	M	003.07	*005724800*	***osivo směs jetelotravní*** *(osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná)*	*kg*	*1,05*	*86,50*	91,00 Kč
				Přípravné a přidružené práce				155 000,00 Kč
175	K	003.07	10001	Přeložka sloupu Telefónica (Přeložka sloupu Telefónica)(Poznámka k položce: projednání se správcem a vlastníkem, zajištění veškerých potřebných povolení, souhlasů a dokladů, vypracování dokumentace, kopaní sondy před zahájením prací a jiné až po dokončení přeložení)	soubor	1,00	85000,00	85 000,00 Kč
176	K	003.07	10002	přeložka NN (přeložka NN) (Poznámka k položce: projednání se správcem a vlastníkem, zajištění veškerých potřebných povolení, souhlasů a dokladů, vypracování dokumentace, kopaní sondy před zahájením prací a jiné až po dokončení přeložení)	soubor	1,00	70000,00	70 000,00 Kč
				Svislé a kompletní konstrukce				33 679,00 Kč
177	K	003.07	329321116	**Kce osatní ŽB C30/37 XF3** (Kce osatní ŽB C30/37 XF3)	m3	3,90	2997,00	11 688,00 Kč
178	K	003.07	321351010	**Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení** (Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 325 35-6111 až 6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3.)("vtokový objekt :" (1,74+2,2+1,5)*1,85+(1,3+1,4+1,15)*1,45)	m2	15,65	808,00	12 643,00 Kč

179	K	003.07	321352010	**Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění**(Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 325 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3.)("vtokový objekt :" (1,74+2,2+1,5)*1,85+(1,3+1,4+1,15)*1,45)	m2	15,65	208,00	**3 255,00 Kč**
180	K	003.07	321366111	**Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm**(Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500)(Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázaní drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.)((31,7+25,17)/1000)	t	0,06	34100,00	**1 944,00 Kč**
181	K	003.07	894608211	**Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari** (Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari)(164,32/1000)	t	0,16	25300,00	**4 149,00 Kč**
				Vodorovné konstrukce				**3 270,00 Kč**
182	K	003.07	451575111	Podkladní vrstva tl do 250 mm ze štěrkopísku(Podkladní vrstva tl. do 250 mm s dodáním hmot, s jejich rozprostřením a zhutněním a s urovnáním horní plochy ze štěrkopísku)(0,1*2,6*8,2)	m3	2,13	515,50	**1 099,00 Kč**
183	K	003.07	451315114	**Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm**(Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15)(Poznámka k souboru cen: 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzy u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.)("vtokový objekt :" 2,5*1,8)("revizní šachty :" 1,77*2)	m2	8,04	270,00	**2 171,00 Kč**
				Trubní vedení				**114 874,00 Kč**
184	K	003.07	871420410	**Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 500**(Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 500)(Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnicích kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.)(2*8,2)	m	16,40	130,00	**2 132,00 Kč**
185	M	003.07	*583373450*	***štěrkopísek (Světlá) frakce 0-32*** *(D)(kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísky) štěrkopísky ČSN 72 1511-2 frakce 0-32 pískovna Světlá)*	*t*	*29,52*	*334,80*	**9 883,00 Kč**
186	M	003.07	*592246610*	***poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním*** *(prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) poklopy šachtové poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním)*	*kus*	*2,00*	*2562,00*	**5 124,00 Kč**
187	M	003.07	*286147380*	***trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 500mm, dl. 5m*** *(trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační žebrované PP trubky kanalizační žebrované ULTRA RIB 2 DIN (PP) DIN 16961 , včetně těsnícího kroužku vnější/vnitřní průměr 560/500 mm, dl. 5 m)*	*kus*	*4,00*	*15768,00*	**63 072,00 Kč**
188	M	003.07	*592243120*	***konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm***(*prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi konus šachetní (síla stěny 12 cm) KPS - kapsové plastové stupadlo TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100 x 62,5 x 58)*	*kus*	*2,00*	*1127,00*	**2 254,00 Kč**
189	M	003.07	*592243050*	***skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm*** *(prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetní TBS-Q.1 100/25 D 100 x 25 x 12)*	*kus*	*2,00*	*273,00*	**546,00 Kč**
190	M	003.07	*59224366*	***Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40*** *(Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40)*	*kus*	*2,00*	*6371,00*	**12 742,00 Kč**
191	K	003.07	894401211	**Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných**(Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných) (Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových dílců; dílce se oceňují ve specifikaci.)(6*1,01)	kus	6,06	2695,00	**16 332,00 Kč**
192	K	003.07	899311112	**Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg** (Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg)(Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů s rámem; poklopy s rámem se oceňují ve specifikaci.)(Poznámka k položce: Včetně rámů.)	kus	2,00	350,00	**700,00 Kč**
193	K	003.07	175151101	**Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m** (Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny)(Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.)(2*8,2)	m3	16,40	127,40	**2 089,00 Kč**
				Staveništní přesun hmot				**3 720,00 Kč**

194	K	003.07	998276101	**Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop** (Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m)(Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.)(Poznámka k položce: na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty)	t	45,04	82,60	**3 720,00 Kč**
				Montáže ocelových konstrukcí				**1 122,00 Kč**
195	K	003.07	953961113	**Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru**(Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm)	kus	17,00	66,00	**1 122,00 Kč**
				Konstrukce zámečnické				**8 256,00 Kč**
196	K	003.07	767995114	**Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg** (Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg)(Poznámka k položce: žárově zinkováno, včetně výroby a dodávky)	kg	95,00	86,90	**8 256,00 Kč**
				Celkem objekt SO6 - SO01B odvedení srážkové vody - zatrubnění - financuje Obec Velký Borek				**344 163,00 Kč**