

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-1]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
01 SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2						-----
1 Zemní práce						-----
1	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "krajnice a stávající sjezdy" 350 = 350,000 [A] "Celkem: "A = 350,000 [B]	M2	350,000	-----	-----
2	113107243	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M2	350,000	-----	-----
3	131251105	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3 Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "výkop pro chodník" 466.88+352.08 = 818,960 [A] -350*(0.15+0.3) = - 157,500 [B] "Celkem: "A+B = 661,460 [C]	M3	661,460	-----	-----
4	133251101	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "oplocení" 0.4*0.4*0.5*6 = 0,480 [A] 0.5*0.4*0.5*4 = 0,400 [B] "Celkem: "A+B = 0,880 [C]	M3	0,880	-----	-----
5	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	614,035	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 661.46+0.8 = 662,260 [A] -48.225 = - 48,225 [B] "Celkem: "A+B = 614,035 [C]				
6	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	M3	614,035	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
7	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	614,035	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
8	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	1 043,860	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 614.035*1.7 = 1 043,860 [A] "Celkem: "A = 1 043,860 [B]				
9	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	72,358	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 ""drenáž podél komunikace "" 197*0.35*0.35 = 24,133 [A] "Mezisoučet: "A = 24,133 [B] ""násypy"" 2.4+8.4 = 10,800 [C] 19.025+18.4 = 37,425 [D] "Mezisoučet: "C+D = 48,225 [E] "Celkem: "A+C+D = 72,358 [F]				
10	181951112	Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	1 631,300	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 "skl.A" (962+11+4)*1.1 = 1 074,700 [A] "skl.B" (156+52+7)*1.1 = 236,500 [B] "skl.C" 291*1.1 = 320,100 [C] "Celkem: "A+B+C = 1 631,300 [D]				
11	58343872 Cenová soustava	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16 kamenivo drcené hrubé frakce 8/16 CS ÚRS 2024 01 24.133*1.8*1.05 = 45,611 [A] "Celkem: "A = 45,611 [B]	T	45,611	-----	-----
3 Svislé a kompletní konstrukce -----						
12	339921132 Cenová soustava	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm CS ÚRS 2024 01 "délka 600 mm" 18 = 18,000 [A] "délka 800mm" 170 = 170,000 [B] "Celkem: "A+B = 188,000 [C]	M	188,000	-----	-----
13	59228412 Cenová soustava	palisáda tyčová kruhová betonová 175x200mm v 600mm přírodní palisáda tyčová kruhová betonová 175x200mm v 600mm přírodní CS ÚRS 2024 01 18*5.9 = 106,200 [A] "Celkem: "A = 106,200 [B]	KUS	106,200	-----	-----
14	59228413 Cenová soustava	palisáda tyčová kruhová betonová 175x200mm v 800mm přírodní palisáda tyčová kruhová betonová 175x200mm v 800mm přírodní CS ÚRS 2024 01 170*5.9 = 1 003,000 [A] "Celkem: "A = 1 003,000 [B]	KUS	1 003,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
15	451317777.1 Cenová soustava	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu C20/25n XF3 tl přes 50 do 100 mm Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu C20/25n XF3 tl přes 50 do 100 mm Bez vazby na CS	M2	291,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5 Komunikace pozemní -----						
16	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm CS ÚRS 2024 01 "fr. 0/63 skl. A " (962+11+4) -(2.84) = 974,160 [A] "fr. 0/63 skl. C" 291 = 291,000 [B] "Celkem: "A+B = 1 265,160 [C] 1265.16*1.02 "Přepočtené koeficientem množství" = 1 290,463 [D]	M2	1 290,463	-----	-----
17	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm CS ÚRS 2024 01 "fr. 0/63 skl. B" (156+52+7)-(32) = 183,000 [A] "Celkem: "A = 183,000 [B] 183*1.02 "Přepočtené koeficientem množství" = 186,660 [C]	M2	186,660	-----	-----
18	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10 kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10 CS ÚRS 2024 01 296.82 = 296,820 [A] "Celkem: "A = 296,820 [B]	M2	296,820	-----	-----
19	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty CS ÚRS 2024 01 "skl.C" 291 = 291,000 [A] "Celkem: "A = 291,000 [B]	M2	291,000	-----	-----
20	59245006	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná CS ÚRS 2024 01 11*1.05 = 11,550 [A] "Celkem: "A = 11,550 [B]	M2	11,550	-----	-----
21	59245202	dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 60mm barevná dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 60mm barevná	M2	4,200	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 4*1.05 = 4,200 [A] "Celkem: "A = 4,200 [B]				
22	59245203 Cenová soustava	dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 80mm barevná dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 80mm barevná CS ÚRS 2024 01 "Dlažba I (ve sjezdech) tl. 80 bar. ŽLUTÁ" 142.0 = 142,000 [A] "Celkem: "A = 142,000 [B] 142*1.05 "Přepočtené koeficientem množství" = 149,100 [C]	M2	149,100	-----	-----
23	59245212 Cenová soustava	dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 60mm přírodní dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 60mm přírodní CS ÚRS 2024 01 922 = 922,000 [A] "Celkem: "A = 922,000 [B] 922*1.05 "Přepočtené koeficientem množství" = 968,100 [C]	M2	968,100	-----	-----
24	59245226 Cenová soustava	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná CS ÚRS 2024 01 "dlažba I s nopky červená" 52 = 52,000 [A] "Celkem: "A = 52,000 [B] 52*1.05 "Přepočtené koeficientem množství" = 54,600 [C]	M2	54,600	-----	-----
25	59246087 Cenová soustava	dlažba pro nevidomé betonová 200x200mm tl 80mm přírodní dlažba pro nevidomé betonová 200x200mm tl 80mm přírodní CS ÚRS 2024 01 "dlažba čvercová drážkovaná (uměl vodící linie sjezd)" 12.0 = 12,000 [A] "Celkem: "A = 12,000 [B] 12*1.05 "Přepočtené koeficientem množství" = 12,600 [C]	M2	12,600	-----	-----
26	596211120 Cenová soustava	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutn Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2 CS ÚRS 2024 01	M2	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"dlažba I hmatová s nopky (přecházení) červená tl. 60 mm" 11 = 11,000 [A] "dlažba I (zastávka bus) Antracit/tmavě šedá tl. 60 mm" 4 = 4,000 [B] "Celkem: "A+B = 15,000 [C]				
27	596211123	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutn Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy přes 300 m2 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "skladba A barva přírodní tl. 60mm" 922 = 922,000 [A] "Celkem: "A = 922,000 [B]	M2	922,000	-----	-----
28	596212220	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hu Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "dlažba I (sjezdy) hmatová s nopky tl.80 bar. červená" 52.0 = 52,000 [A] "dlažba (uměl. vodící linie) drážková tl. 80 bar. přírodní" 12.0 = 12,000 [B] "Celkem: "A+B = 64,000 [C]	M2	64,000	-----	-----
29	596212222	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hu Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 100 do 300 m2 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "dlažba I barva žlutá tl. 80 mm" 142.0 = 142,000 [A] "Celkem: "A = 142,000 [B]	M2	142,000	-----	-----
767 Konstrukce zámečnické						-----
30	767-02	Demontáž oplocení u koupaliště (dle popisu v PD) Demontáž oplocení u koupaliště (dle popisu v PD) Cenová soustava Bez vazby na CS	M	14,000	-----	-----
31	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	%	47,040	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Trubní vedení -----						
32	28611224	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 125 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 125 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 197*1.05 = 206,850 [A] "Celkem: "A = 206,850 [B]	M	206,850	-----	-----
33	871228111	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 90 do 150 mm Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 90 do 150 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 197 = 197,000 [A] "Celkem: "A = 197,000 [B]	M	197,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání -----						
34	59217012	obrubník zahradní betonový 500x80x250mm obrubník zahradní betonový 500x80x250mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 467-(19.55) = 447,450 [A] "Celkem: "A = 447,450 [B] 447.45*1.01 "Přepočtené koeficientem množství" = 451,925 [C]	M	451,925	-----	-----
35	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 119-(2.64) = 116,360 [A] "Celkem: "A = 116,360 [B] 116.36*1.01 "Přepočtené koeficientem množství" = 117,524 [C]	M	117,524	-----	-----
36	59217030	obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 49 = 49,000 [A] "Celkem: "A = 49,000 [B] 49*1.01 "Přepočtené koeficientem množství" = 49,490 [C]	M	49,490	-----	-----
37	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	M	367,640	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm CS ÚRS 2024 01 $364 = 364,000$ [A] "Celkem: "A = 364,000 [B] $364 \cdot 1.01$ "Přepočtené koeficientem množství" = 367,640 [C]				
38	59217034	obrubník silniční betonový 1000x150x300mm obrubník silniční betonový 1000x150x300mm CS ÚRS 2024 01 $9 = 9,000$ [A] "Celkem: "A = 9,000 [B] $9 \cdot 1.01$ "Přepočtené koeficientem množství" = 9,090 [C]	M	9,090	-----	-----
39	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z be Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého CS ÚRS 2024 01 "obrubník 150/250/1000 " $364 = 364,000$ [A] "obrubník 150/150/1000 " $119 - (2.64) = 116,360$ [B] "obrubník 150/150-250/1000 přechodový" $49 = 49,000$ [C] "obrubník 150/300/1000" $9 = 9,000$ [D] "Celkem: "A+B+C+D = 538,360 [E]	M	538,360	-----	-----
40	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15 Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15 CS ÚRS 2024 01 $467 - (19.55) = 447,450$ [A] "Celkem: "A = 447,450 [B]	M	447,450	-----	-----
41	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého CS ÚRS 2024 01 $(364 + 119 + 49) \cdot 0.2 \cdot 0.1 = 10,640$ [A] $9 \cdot 0.4 \cdot 0.1 = 0,360$ [B] $467 \cdot 0.15 \cdot 0.1 = 7,005$ [C] "Celkem: "A+B+C = 18,005 [D]	M3	18,005	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
42	919124121	Dilatační spáry vkládané v cementobetonovém krytu s odstraněním vložek, s vyčištěním a vyplněním spár asfaltovou zálivkou Dilatační spáry vkládané v cementobetonovém krytu s odstraněním vložek, s vyčištěním a vyplněním spár asfaltovou zálivkou Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 582 = 582,000 [A] "Celkem: "A = 582,000 [B]	M	582,000	-----	-----
43	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2 Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 ""drenáž podél komunikace"" 0.35*4*197*1.15 = 317,170 [A] "Celkem: "A = 317,170 [B]	M2	317,170	-----	-----
44	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 291/0.5 = 582,000 [A] "Celkem: "A = 582,000 [B]	M	582,000	-----	-----
45	966005311	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M	6,500	-----	-----
997 Přesun sutě						-----
46	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	264,873	-----	-----
47	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 264.873*10 = 2 648,730 [A] "Celkem: "A = 2 648,730 [B]	T	2 648,730	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 264.873-110.6 = 154,273 [A] "Celkem: "A = 154,273 [B]	T	154,273	-----	-----
49	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 110.6 = 110,600 [A] "Celkem: "A = 110,600 [B]	T	110,600	-----	-----
50	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	264,873	-----	-----
998 Přesun hmot						-----
51	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	782,375	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**

Objekt: **CH - Chodníky Radeč**

Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-1]/[02] - SO 103 - Zakrytí vodoteče u mostu č. 3012-2**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[02] - SO 103 - Zakrytí vodoteče u mostu č. 3012-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
02 SO 103 - Zakrytí vodoteče u mostu č. 3012-2						-----
1 Zemní práce						-----
1	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 0.4*0.6*1.8 = 0,432 [A] "Celkem: "A = 0,432 [B]	M3	0,432	-----	-----
2	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 0.432 = 0,432 [A] "Celkem: "A = 0,432 [B]	M3	0,432	-----	-----
3	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M3	0,432	-----	-----
4	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M3	0,432	-----	-----
5	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 0.432*1.7 = 0,734 [A] "Celkem: "A = 0,734 [B]	T	0,734	-----	-----
3 Svislé a kompletní konstrukce						-----
6	310219811	Zazdivka otvorů ve zdivu nadzákladovém kamenem plochy přes 1 m2 do 4 m2 pro jakékoliv tl. zdi	M3	1,100	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[02] - SO 103 - Zakrytí vodoteče u mostu č. 3012-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém kamenem plochy přes 1 m2 do 4 m2 pro jakékoliv tl. zdi CS ÚRS 2024 01 ""oprava kamenné zdi"" 1.1 = 1,100 [A] "Celkem: "A = 1,100 [B]				
7	317321017 Cenová soustava	Římsy opěrných zdí a valů z betonu železového tř. C 25/30 Římsy opěrných zdí a valů z betonu železového tř. C 25/30 CS ÚRS 2024 01 1.663*0.3*0.25 = 0,125 [A] 1.8*0.3*0.25 = 0,135 [B] 1*0.5/2*0.25 = 0,063 [C] "Celkem: "A+B+C = 0,322 [D]	M3	0,323	-----	-----
8	317353111 Cenová soustava	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení CS ÚRS 2024 01 (1.663+0.3)*2*0.25 = 0,982 [A] (1.8+0.3+1.4+0.8+1.2)*0.25 = 1,375 [B] "Celkem: "A+B = 2,357 [C]	M2	2,357	-----	-----
9	317353112 Cenová soustava	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění CS ÚRS 2024 01	M2	2,357	-----	-----
10	317361016 Cenová soustava	Výztuž říms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 Výztuž říms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 CS ÚRS 2024 01 1.663*0.3*4.44*1.25/1000 = 0,003 [A] 1.8*0.3*4.44*2*1.25/1000 = 0,006 [B] 1*0.5/2*0.25*4.44*2*1.25/1000 = 0,001 [C] "Celkem: "A+B+C = 0,009 [D]	T	0,010	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	451319777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože z betonu prostého Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože z betonu prostého	M2	51,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[02] - SO 103 - Zakrytí vodoteče u mostu č. 3012-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 ""beton C25/30"" 5.1*10 = 51,000 [A] "Celkem: "A = 51,000 [B]				
5 Komunikace pozemní -----						
12	594511112	Kladení dlažby z lomového kamene lomařsky upraveného v ploše vodorovné nebo ve sklonu na plocho tl. do 100 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z Kladení dlažby z lomového kamene lomařsky upraveného v ploše vodorovné nebo ve sklonu na plocho tl. do 100 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	M2	5,100	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 ""oprava zpevnění stáv. dna "" ""uložení o betonu C25/30"" 3*1.7 = 5,100 [A] "Celkem: "A = 5,100 [B]				
13	599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	M2	5,100	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní -----						
14	628631211	Spárování zdiva opěrných zdí a valů cementovou maltou hloubky spárování do 30 mm, zdiva z lomového kamene Spárování zdiva opěrných zdí a valů cementovou maltou hloubky spárování do 30 mm, zdiva z lomového kamene	M2	4,680	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 2.4*1.95 = 4,680 [A] "Celkem: "A = 4,680 [B]				
767 Konstrukce zámečnické -----						
15	767-01	D+M pomocné ocelové konstrukce pro osazení pororoštu včetně kotvení , povrchová úprava žárově zinkováno D+M pomocné ocelové konstrukce pro osazení pororoštu včetně kotvení , povrchová úprava žárově zinkováno	KG	291,786	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[02] - SO 103 - Zakrytí vodoteče u mostu č. 3012-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"I120" 71.68 = 71,680 [A] "U160" 109.04 = 109,040 [B] "L45/45/5" 29.66 = 29,660 [C] "40x4" 7.38 = 7,380 [D] "Mezisoučet: "A+B+C+D = 217,760 [E] "prořez" 217.76*0.1 = 21,776 [F] "pomocný materiál" 52.25 = 52,250 [G] "Celkem: "A+B+C+D+F+G = 291,786 [H]				
16	767-02 Cenová soustava	D+M pororošt žárově zinkovaný 40/4 D+M pororošt žárově zinkovaný 40/4 Bez vazby na CS	M2	5,000	-----	-----
17	998767201 Cenová soustava	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m CS ÚRS 2024 01	%	492,129	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání -----						
18	919411141 Cenová soustava	Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm CS ÚRS 2024 01	KUS	1,000	-----	-----
19	962052210 Cenová soustava	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3 Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3 CS ÚRS 2024 01 ""bourání římsy"" 1.6*0.21 = 0,336 [A] "Celkem: "A = 0,336 [B]	M3	0,336	-----	-----
20	978023251 Cenová soustava	Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva kamenného režného z lomového kamene Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva kamenného režného z lomového kamene CS ÚRS 2024 01	M2	4,680	-----	-----
997 Přesun sutě -----						
21	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	0,872	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[02] - SO 103 - Zakrytí vodoteče u mostu č. 3012-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
22	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	T	8,720	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 0.872*10 = 8,720 [A] "Celkem: "A = 8,720 [B]				
23	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	T	0,872	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
24	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	T	0,872	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
998 Přesun hmot						-----
25	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	19,750	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-1]/[03] - SO 104 - Zábradlí**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[03] - SO 104 - Zábradlí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
03 SO 104 - Zábradlí -----						
1 Zemní práce -----						
1	133251101	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 ""pro patky zábradlí"" 0.4*0.4*0.4*76 = 4,864 [A] "Celkem: "A = 4,864 [B]	M3	4,864	-----	-----
2	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 4.864 = 4,864 [A] "Celkem: "A = 4,864 [B]	M3	4,864	-----	-----
3	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M3	4,864	-----	-----
4	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M3	4,864	-----	-----
5	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 4.864*1.7 = 8,269 [A] "Celkem: "A = 8,269 [B]	T	8,269	-----	-----
2 Zakládání -----						
6	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	M3	4,864	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[03] - SO 104 - Zábradlí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 CS ÚRS 2024 01				
7	275351121	Bednění základů patek zřízení Bednění základů patek zřízení Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 0.4*4*0.4*76 = 48,640 [A] "Celkem: "A = 48,640 [B]	M2	48,640	-----	-----
8	275351122	Bednění základů patek odstranění Bednění základů patek odstranění Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M2	48,640	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						-----
9	55391213.1	zábradlí dopravně bezpečnostní v. 1,1 m povrch. úprava žárově zinkováno vč. spoj. prostředků - provedení dle PD zábradlí dopravně bezpečnostní v. 1,1 m povrch. úprava žárově zinkováno vč. spoj. prostředků - provedení dle PD Cenová soustava Bez vazby na CS 183 = 183,000 [A] "Celkem: "A = 183,000 [B]	M	183,000	-----	-----
10	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "zábradlí mezi silnicí a chodníkem" 183 = 183,000 [A] "Celkem: "A = 183,000 [B]	M	183,000	-----	-----
998 Přesun hmot						-----
11	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	22,119	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-1]/[06] - SO 201 - Opěrná zeď Z2**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[06] - SO 201 - Opěrná zeď Z2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
06 SO 201 - Opěrná zeď Z2						-----
1 Zemní práce						-----
1	132251102	<p>Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3</p> <p>Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3</p> <p>Cenová soustava</p> <p>CS ÚRS 2024 01</p> <p>"ŽB op. zeď"</p> <p>$0.6 \cdot 0.75 \cdot 2.01 = 0,905$ [A]</p> <p>$0.75 \cdot 0.75 \cdot 2.5 = 1,406$ [B]</p> <p>"palisády"</p> <p>$0.6 \cdot 0.6 \cdot (222 \cdot 0.175 + 90 \cdot 0.175 + 15 \cdot 0.175) = 20,601$ [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 22,912 [D]</p>	M3	22,912	-----	-----
2	132251251	<p>Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3</p> <p>Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3</p> <p>Cenová soustava</p> <p>CS ÚRS 2024 01</p> <p>"ŽB op. zeď"</p> <p>$0.85 \cdot 0.75 \cdot (14.55 - 2.01 - 2.5) = 6,401$ [A]</p> <p>"Celkem: "A = 6,401 [B]</p>	M3	6,401	-----	-----
3	174151101	<p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>Cenová soustava</p> <p>CS ÚRS 2024 01</p> <p>"zpětný zásyp za opěrnou zdí"</p> <p>$2.5 \cdot 0.3 \cdot 0.6 = 0,450$ [A]</p> <p>$2.5 \cdot 0.3 \cdot 0.9 = 0,675$ [B]</p> <p>$9.55 \cdot 0.3 \cdot 1.2 = 3,438$ [C]</p> <p>$5 \cdot 0.3 \cdot 0.9 = 1,350$ [D]</p> <p>$15 \cdot 0.3 \cdot 0.5 = 2,250$ [E]</p> <p>$(1+15) \cdot 0.3 \cdot 0.95 = 4,560$ [F]</p> <p>$(18.67+0.85) \cdot 0.85 = 16,592$ [G]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F+G = 29,315 [H]</p>	M3	29,315	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[06] - SO 201 - Opěrná zeď Z2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	174151101.1	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "drenáž" $14.55 \cdot 0.3 \cdot 0.3 = 1,310$ [A] $(15+15+18.67+1+0.85) \cdot 0.3 \cdot 0.3 = 4,547$ [B] "Celkem: "A+B = 5,856 [C]	M3	5,857	-----	-----
5	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32 kamenivo drcené hrubé frakce 16/32 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 $5.857 \cdot 1.8 \cdot 1.05 = 11,070$ [A] "Celkem: "A = 11,070 [B]	T	11,070	-----	-----
2 Zakládání						-----
6	247681114	Obsyp a těsnění vodárenské studny těsnění se zhutněním z jílu Obsyp a těsnění vodárenské studny těsnění se zhutněním z jílu Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "jílové těsnění" $14.55 \cdot 0.3 \cdot 0.15 = 0,655$ [A] $(15+15+18.67+1+0.85) \cdot 0.2 \cdot 0.15 = 1,516$ [B] "Celkem: "A+B = 2,170 [C]	M3	2,171	-----	-----
7	58125110	jíl surový kusový jíl surový kusový Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 $2.171 \cdot 1.6 = 3,474$ [A] "Celkem: "A = 3,474 [B]	T	3,474	-----	-----
3 Svislé a kompletní konstrukce						-----
8	327324127	Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M3	13,787	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[06] - SO 201 - Opěrná zeď Z2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"spodní část` " $0.6*0.7*2.01 = 0,844$ [A] $0.75*0.7*2.5 = 1,313$ [B] $0.85*0.7*(14.55-2.01-2.5) = 5,974$ [C] "Mezisoučet: "A+B+C = 8,131 [D] "svislá část` " $2.5*0.77*0.3 = 0,578$ [E] $2.5*(0.77+0.3)*0.3 = 0,803$ [F] $9.55*(0.77+0.6)*0.3 = 3,925$ [G] "Mezisoučet: "E+F+G = 5,305 [H] "dobetonávka u zdi z palisád v místě drenáže`" $0.5*1.5*0.2*1 = 0,150$ [I] $0.5*1*0.2*2 = 0,200$ [J] "Mezisoučet: "I+J = 0,350 [K] "Celkem: "A+B+C+E+F+G+I+J = 13,786 [L]				
9	327351211 Cenová soustava	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení CS ÚRS 2024 01 "opěrná zeď`" $(14.55+0.85)*2*0.7 = 21,560$ [A] $(2.5+0.3)*2*0.77 = 4,312$ [B] $(2.5+0.3)*2*(0.77+0.3) = 5,992$ [C] $(9.55+0.3)*2*(0.77+0.6) = 26,989$ [D] "Mezisoučet: "A+B+C+D = 58,853 [E] "dobetonávka`" $(0.5+0.2)*2*1.5*1 = 2,100$ [F] $(0.5+0.2)*2*1*2 = 2,800$ [G] "Mezisoučet: "F+G = 4,900 [H] "Celkem: "A+B+C+D+F+G = 63,753 [I]	M2	63,753	-----	-----
10	327351221 Cenová soustava	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění CS ÚRS 2024 01	M2	62,229	-----	-----
11	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,194	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[06] - SO 201 - Opěrná zeď Z2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 CS ÚRS 2024 01 "W8" 169.3*1.08/1000 = 0,183 [A] "dobetonávky" "W6" 10.6*1.08/1000 = 0,011 [B] "Celkem: "A+B = 0,194 [C]				
12	327361016 Cenová soustava	Výztuž opěrných zdí a valů průměru přes 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 Výztuž opěrných zdí a valů průměru přes 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 CS ÚRS 2024 01 "W14" 449.1*1.08/1000 = 0,485 [A] "dobetonávky" "W14" 69.1*1.08/1000 = 0,075 [B] "Celkem: "A+B = 0,560 [C]	T	0,560	-----	-----
13	339921132 Cenová soustava	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm CS ÚRS 2024 01 "osazení do betonu C25/30n XF3" 15*0.175 = 2,625 [A] 90*0.175 = 15,750 [B] "Celkem: "A+B = 18,375 [C]	M	18,375	-----	-----
14	339921133 Cenová soustava	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1000 do 1500 mm Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1000 do 1500 mm CS ÚRS 2024 01 "osazení do betonu C25/30n XF3" 222*0.175 = 38,850 [A] "Celkem: "A = 38,850 [B]	M	38,850	-----	-----
15	59228412 Cenová soustava	palisáda tyčová kruhová betonová 175x200mm v 600mm přírodní palisáda tyčová kruhová betonová 175x200mm v 600mm přírodní CS ÚRS 2024 01	KUS	15,488	-----	-----
16	59228414	palisáda tyčová kruhová betonová 175x200mm v 1000mm přírodní palisáda tyčová kruhová betonová 175x200mm v 1000mm přírodní	KUS	92,925	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[06] - SO 201 - Opěrná zeď Z2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
17	59228416	palisáda tyčová kruhová betonová s armaturou 175x200mm v 1500mm palisáda tyčová kruhová betonová s armaturou 175x200mm v 1500mm	KUS	229,215	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						-----
18	631311114	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20 Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20	M3	0,581	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 "podkladní beton" 0.6*2.01*0.05 = 0,060 [A] 0.75*2.5*0.05 = 0,094 [B] 0.85*(14.55-2.01-2.5)*0.05 = 0,427 [C] "Celkem: "A+B+C = 0,581 [D]				
711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						-----
19	28323005	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm	M2	91,369	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 65.07*1.15 = 74,831 [A] "Celkem: "A = 74,831 [B] 74.831*1.221 "Přepočtené koeficientem množství" = 91,369 [C]				
20	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií na ploše svislé S z nopové fólie Provedení izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií na ploše svislé S z nopové fólie	M2	65,070	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 "na vnitřní stěnu opěrných zdí" (14.55+15+15+18.67+1+0.85)*1 = 65,070 [A] "Celkem: "A = 65,070 [B]				
21	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do	%	77,071	-----	-----
	Cenová soustava	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m CS ÚRS 2024 01				
8 Trubní vedení						-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[06] - SO 201 - Opěrná zeď Z2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	28611224	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 125 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 125 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 $67.82 \times 1.1 = 74,602$ [A] "Celkem: "A = 74,602 [B]	M	74,602	-----	-----
23	871228111	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 90 do 150 mm Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 90 do 150 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 $(14.55 + 15 + 15 + 18.67 + 1 + 0.85) = 65,070$ [A] "zaústění na chodník" $5 \times 0.55 = 2,750$ [B] "Celkem: "A+B = 67,820 [C]	M	67,820	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						-----
24	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2 Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "drenáž" $14.55 \times 0.3 \times 4 \times 1.1 = 19,206$ [A] $(15 + 15 + 18.67 + 1 + 0.85) \times 0.3 \times 4 \times 1.1 = 66,686$ [B] "Celkem: "A+B = 85,892 [C]	M2	85,892	-----	-----
25	962023391	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3 Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "opěrná zeď" $2 \times 0.5 \times (5 + 19.5) = 24,500$ [A] "Celkem: "A = 24,500 [B]	M3	24,500	-----	-----
997 Přesun sutě						-----
26	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	55,615	-----	-----
27	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	T	556,050	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[06] - SO 201 - Opěrná zeď Z2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km CS ÚRS 2024 01 55.605*10 = 556,050 [A] "Celkem: "A = 556,050 [B]				
28	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	55,615	-----	-----
29	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	55,615	-----	-----
998 Přesun hmot						-----
30	998152111	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné montované z dílců železobetonových nebo z předpjatého betonu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi základní výšky Přesun hmot pro zdi a valy samostatné montované z dílců železobetonových nebo z předpjatého betonu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi základní výšky do 12 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	62,229	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-1]/[07] - SO 201 - Opěrná zeď Z1**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[07] - SO 201 - Opěrná zeď Z1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
07 SO 201 - Opěrná zeď Z1						-----
1 Zemní práce						-----
1	132351102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3 Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "opěrná zeď palisády" $0.6 \times 0.6 \times (0.34 + 0.34 + 30.67 + 1.02 + 20.83 + 25 + 40 + 25 + 41.8 + 0.85 + 0.85) = 67,212$ [A] "Mezisoučet: "A = 67,212 [B] "schody palisády" $0.6 \times 0.6 \times 13 \times 0.175 = 0,819$ [C] $0.3 \times 0.3 \times 39 \times 0.11 = 0,386$ [D] "Mezisoučet: "C+D = 1,205 [E] "Celkem: "A+C+D = 68,417 [F]	M3	68,417	-----	-----
2	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 $68.417 = 68,417$ [A] $-39.207 = - 39,207$ [B] "Celkem: "A+B = 29,210 [C]	M3	29,210	-----	-----
3	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M3	29,210	-----	-----
4	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 $29.21 = 29,210$ [A] "Celkem: "A = 29,210 [B]	M3	29,210	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[07] - SO 201 - Opěrná zeď Z1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 $29.10 \times 1.7 = 49,470$ [A] "Celkem: "A = 49,470 [B]	T	49,470	-----	-----
6	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "drenáž" $0.3 \times 0.3 \times (0.34 + 0.34 + 30.67 + 1.02 + 20.83 + 25 + 40 + 25 + 41.8 + 0.85 + 0.85) = 16,803$ [A] "palisádami vhodnou zeminou" $0.3 \times 0.7 \times (0.34 + 0.34 + 30.67 + 1.02 + 20.83 + 25 + 40 + 25 + 41.8 + 0.85 + 0.85) = 39,207$ [B] "Celkem: "A+B = 56,010 [C]	M3	56,010	-----	-----
7	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32 kamenivo drcené hrubé frakce 16/32 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 $16.803 \times 1.8 \times 1.05 = 31,758$ [A] "Celkem: "A = 31,758 [B]	T	31,758	-----	-----
2 Zakládání -----						
8	247681114	Obsyp a těsnění vodárenské studny těsnění se zhutněním z jílu Obsyp a těsnění vodárenské studny těsnění se zhutněním z jílu Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "jílové těsnění" $(0.34 + 0.34 + 30.67 + 1.02 + 20.83 + 25 + 40 + 25 + 41.8 + 0.85 + 0.85) \times 0.2 \times 0.15 = 5,601$ [A] "Celkem: "A = 5,601 [B]	M3	5,601	-----	-----
9	58125110	jíl surový kusový jíl surový kusový Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 $5.601 \times 1.6 = 8,962$ [A] "Celkem: "A = 8,962 [B]	T	8,962	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[07] - SO 201 - Opěrná zeď Z1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3 Svislé a kompletní konstrukce -----						
10	327324127	Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "dobetonávka u zdi z palisád v místě drenáže" 0.5*0.2*1.5*7 = 1,050 [A] 0.5*0.2*2*2 = 0,400 [B] "Mezisoučet: "A+B = 1,450 [C] "Celkem: "A+B = 1,450 [D]	M3	1,450	-----	-----
11	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "dobetonávky" (0.5+0.2)*2*1*7 = 9,800 [A] (0.5+0.2)*2*1.3*2 = 3,640 [B] "Celkem: "A+B = 13,440 [C]	M2	13,440	-----	-----
12	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M2	13,440	-----	-----
13	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "dobetonávky" "W6" 38.9*1.08/1000 = 0,042 [A] "Celkem: "A = 0,042 [B]	T	0,042	-----	-----
14	327361016	Výztuž opěrných zdí a valů průměru přes 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 Výztuž opěrných zdí a valů průměru přes 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "dobetonávky" "W14" 284.7*1.08/1000 = 0,307 [A] "Celkem: "A = 0,307 [B]	T	0,307	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[07] - SO 201 - Opěrná zeď Z1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	339921131	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "schody" 39*0.11 = 4,290 [A] "Celkem: "A = 4,290 [B]	M	4,290	-----	-----
16	339921132	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "opěrná zeď" 8*0.175 = 1,400 [A] 14*0.175 = 2,450 [B] "Mezisoučet: "A+B = 3,850 [C] "Celkem: "A+B = 3,850 [D]	M	3,850	-----	-----
17	339921133	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1000 do 1500 mm Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1000 do 1500 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "opěrná zeď" 770*0.175 = 134,750 [A] "Mezisoučet: "A = 134,750 [B] "schodiště" 13*0.175 = 2,275 [C] "Mezisoučet: "C = 2,275 [D] "Celkem: "A+C = 137,025 [E]	M	137,025	-----	-----
18	339921134	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1500 mm Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1500 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 290*0.175 = 50,750 [A] "Celkem: "A = 50,750 [B]	M	50,750	-----	-----
19	59228407	palisáda tyčová hranatá betonová 110x110mm v 400mm přírodní palisáda tyčová hranatá betonová 110x110mm v 400mm přírodní Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	KUS	39,390	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[07] - SO 201 - Opěrná zeď Z1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		39*1.01 = 39,390 [A] "Celkem: "A = 39,390 [B]				
20	59228412 Cenová soustava	palisáda tyčová kruhová betonová 175x200mm v 600mm přírodní palisáda tyčová kruhová betonová 175x200mm v 600mm přírodní CS ÚRS 2024 01 14*1.01 = 14,140 [A] "Celkem: "A = 14,140 [B]	KUS	14,140	-----	-----
21	59228414 Cenová soustava	palisáda tyčová kruhová betonová 175x200mm v 1000mm přírodní palisáda tyčová kruhová betonová 175x200mm v 1000mm přírodní CS ÚRS 2024 01 8*1.01 = 8,080 [A] "Celkem: "A = 8,080 [B]	KUS	8,080	-----	-----
22	59228416 Cenová soustava	palisáda tyčová kruhová betonová s armaturou 175x200mm v 1500mm palisáda tyčová kruhová betonová s armaturou 175x200mm v 1500mm CS ÚRS 2024 01 770*1.01 = 777,700 [A] 13*1.01 = 13,130 [B] "Celkem: "A+B = 790,830 [C]	KUS	790,830	-----	-----
23	59228417 Cenová soustava	palisáda tyčová kruhová betonová s armaturou 175x200mm v 2000mm palisáda tyčová kruhová betonová s armaturou 175x200mm v 2000mm CS ÚRS 2024 01 290*1.01 = 292,900 [A] "Celkem: "A = 292,900 [B]	KUS	292,900	-----	-----
5 Komunikace pozemní						-----
24	564861011 Cenová soustava	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm CS ÚRS 2024 01 "schodiště" (1*0.25*4) = 1,000 [A] 0.7*0.4 = 0,280 [B] (0.7*0.2)/2*0.7 = 0,049 [C] "Celkem: "A+B+C = 1,329 [D]	M2	1,329	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[07] - SO 201 - Opěrná zeď Z1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	571907111	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 30 do 35 kg/m2 Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 30 do 35 kg/m2 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "schodiště" 1.329 = 1,329 [A] "Celkem: "A = 1,329 [B]	M2	1,329	-----	-----
711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům -----						
26	28323005	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 214.705*1.15 = 246,911 [A] "Celkem: "A = 246,911 [B]	M2	246,911	-----	-----
27	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií na ploše svislé S z nopové fólie Provedení izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií na ploše svislé S z nopové fólie Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "na vnitřní stěnu opěrných zdí" (0.34+0.34+30.67+1.02+20.83+25+40+25+41.8+0.85+0.85)*1.15 = 214,705 [A] "Celkem: "A = 214,705 [B]	M2	214,705	-----	-----
28	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	%	232,912	-----	-----
8 Trubní vedení -----						
29	28611223	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 100 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 100 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 191.5*1.1 = 210,650 [A] "Celkem: "A = 210,650 [B]	M	210,650	-----	-----
30	871228111	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 90 do 150 mm Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 90 do 150 mm	M	191,650	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[07] - SO 201 - Opěrná zeď Z1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 (0.34+0.34+30.67+1.02+20.83+25+40+25+41.8+0.85+0.85) = 186,700 [A] "zaústění na chodník" 9*0.55 = 4,950 [B] "Celkem: "A+B = 191,650 [C]				
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání -----						
31	55391213.1	zábradlí dopravně bezpečnostní v. 1,1 m povrch. úprava žárově zinkováno vč. spoj. prostředků - provedení dle PD zábradlí dopravně bezpečnostní v. 1,1 m povrch. úprava žárově zinkováno vč. spoj. prostředků - provedení dle PD Cenová soustava Bez vazby na CS 2 = 2,000 [A] "Celkem: "A = 2,000 [B]	M	2,000	-----	-----
32	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "u schodiště" 2 = 2,000 [A] "Celkem: "A = 2,000 [B]	M	2,000	-----	-----
33	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2 Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 ""drenáž"" 0.3*4*(0.34+0.34+30.67+1.02+20.83+25+40+25+41.8+0.85+0.85) = 224,040 [A] "Celkem: "A = 224,040 [B]	M2	224,040	-----	-----
998 Přesun hmot -----						
34	998152111	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné montované z dílců železobetonových nebo z předpjatého betonu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi základní výšky Přesun hmot pro zdi a valy samostatné montované z dílců železobetonových nebo z předpjatého betonu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi základní výšky do 12 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	216,570	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-1]/[09] - SO 401, 402 - Veřejné osvětlení - přechody**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[09] - SO 401, 402 - Veřejné osvětlení - přechody

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
09 SO 401, 402 - Veřejné osvětlení - přechody						-----
C21-M Elektromontáže						-----
1	210000000	demontáže demontáže Cenová soustava Bez vazby na CS	h	7,000	-----	-----
2	210000001	elektromontáže elektromontáže Cenová soustava Bez vazby na CS	h	242,000	-----	-----
3	PREPIC21M	Provoz investora z C21M a navázaného materiálu odvoz zeminy do 1 km Cenová soustava Bez vazby na CS	KČ	1,000	-----	-----
4	PREPPVC21M	Podíl přidružených výkonů z C46M odvoz zeminy do 1 km Cenová soustava Bez vazby na CS	KČ	1,000	-----	-----
D1 C46M - Zemní práce						-----
5	PREPPVC46M	Podíl přidružených výkonů z C46M odvoz zeminy do 1 km Cenová soustava Bez vazby na CS	KČ	1,000	-----	-----
6	VOPRERAD01	kompl. výkop š. 35cm do hl. 70cm v trénu vč.záhozu a úpr. terénu kompl. výkop š. 35cm do hl. 70cm v trénu vč.záhozu a úpr. terénu Cenová soustava Bez vazby na CS	M	306,000	-----	-----
7	VOPRERAD02	kompl. výkop š. 50cm do hl. 100cm pod komunikací vč. prov. úpr. kompl. výkop š. 50cm do hl. 100cm pod komunikací vč. prov. úpr. Cenová soustava Bez vazby na CS	M	28,000	-----	-----
8	VOPRERAD03	vyhl. jámy, bet. zákl. do rostlé zeminy s usaz. ocel. sl. pro VO vyhl. jámy, bet. zákl. do rostlé zeminy s usaz. ocel. sl. pro VO Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	16,000	-----	-----
9	VOPRERAD04	odvoz zeminy do 1 km odvoz zeminy do 1 km Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	16,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[09] - SO 401, 402 - Veřejné osvětlení - přechody

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
D2 Materiály -----						
10	00072	stožár žárově zinkovaný KLA-6-114/60 stožár žárově zinkovaný KLA-6-114/60 Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	12,000	-----	-----
11	00073	stožár žárově zinkovaný PA6-114/89/76 stožár žárově zinkovaný PA6-114/89/76 Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	4,000	-----	-----
12	00134	AYKY 4x16mm2 AYKY 4x16mm2 Cenová soustava Bez vazby na CS	M	330,000	-----	-----
13	00229	trubka ocelová závitová 6042 R=42mm 3m/ks vč. úchytek trubka ocelová závitová 6042 R=42mm 3m/ks vč. úchytek Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	3,000	-----	-----
14	00604	CYKY 3Cx1.5mm2 CYKY 3Cx1.5mm2 Cenová soustava Bez vazby na CS	M	128,000	-----	-----
15	01050	výstražná fólie šíře 22 cm výstražná fólie šíře 22 cm Cenová soustava Bez vazby na CS	M	308,000	-----	-----
16	01089	výložník žárově zinkovaný jednoramenný PD1-1000/76 výložník žárově zinkovaný jednoramenný PD1-1000/76 Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	4,000	-----	-----
17	01154	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	16,000	-----	-----
18	01703	kabelová chránička AROT DVK 110 kabelová chránička AROT DVK 110 Cenová soustava Bez vazby na CS	M	28,000	-----	-----
19	05207	svítidlo THEOS MINI/SR/T2 4-40K-96/35W vč. recykl. popl. svítidlo THEOS MINI/SR/T2 4-40K-96/35W vč. recykl. popl. Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	12,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[09] - SO 401, 402 - Veřejné osvětlení - přechody

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	05247	svítidlo SQUAREpl 1/ZR 38W 16-40K-96 vč. recykl. popl. svítidlo SQUAREpl 1/ZR 38W 16-40K-96 vč. recykl. popl. Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	4,000	-----	-----
21	20250	skříň plast. rozpojovací SR201 6x250A kompaktní pilř skříň plast. rozpojovací SR201 6x250A kompaktní pilř Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	2,000	-----	-----
22	21100	podkladní beton podkladní beton Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	1,000	-----	-----
23	21110	čistý kopaný písek čistý kopaný písek Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	11,000	-----	-----
24	21300	základový beton základový beton Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	4,000	-----	-----
25	35314	pojistková vložka PN00 25A pojistková vložka PN00 25A Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	12,000	-----	-----
26	90302	pásek FeZn 30x4 mm pásek FeZn 30x4 mm Cenová soustava Bez vazby na CS	M	306,000	-----	-----
27	90311	vodič FeZn o 10 mm (0,62 kg/m) vodič FeZn o 10 mm (0,62 kg/m) Cenová soustava Bez vazby na CS	M	48,000	-----	-----
28	90387	svorka SR 03 svorka SR 03 Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	32,000	-----	-----
D3 Práce v HZS						-----
29	VOPRERAD05	Úprava stávajícího rozvaděče Úprava stávajícího rozvaděče Cenová soustava Bez vazby na CS	HOD.	6,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-1]/[09] - SO 401, 402 - Veřejné osvětlení - přechody

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	VOPRERAD06	Úklid pracoviště Úklid pracoviště Cenová soustava Bez vazby na CS	HOD.	3,000	-----	-----
31	VOPRERAD07	Revize elektro Revize elektro Cenová soustava Bez vazby na CS	HOD.	10,000	-----	-----
32	VOPRERAD08	Pomocné a přípravné práce Pomocné a přípravné práce Cenová soustava Bez vazby na CS	HOD.	13,000	-----	-----
33	VOPRERAD09	Kontrola obvodů Kontrola obvodů Cenová soustava Bez vazby na CS	HOD.	1,000	-----	-----
34	VOPRERAD10	Vyhledání napojovacích bodů Vyhledání napojovacích bodů Cenová soustava Bez vazby na CS	HOD.	1,000	-----	-----
35	VOPRERAD11	Pojízdná plošina Pojízdná plošina Cenová soustava Bez vazby na CS	HOD.	39,000	-----	-----
VRN Vedlejší rozpočtové náklady						-----
36	03000100R	GZS z C21M a navázaného materiálu Zařízení staveniště Cenová soustava Bez vazby na CS	KČ	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-2]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
01 SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2 -----						
1 Zemní práce -----						
1	141721214	Řízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně zatažení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu přes 140 do 1 Řízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně zatažení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu přes 140 do 180 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 3*2*10 = 60,000 [A] "Celkem: "A = 60,000 [B]	M	60,000	-----	-----
2	28613818	trubka vodovodní HDPE (IPE) tyče 6,12m 160x9,1mm trubka vodovodní HDPE (IPE) tyče 6,12m 160x9,1mm Cenová soustava Bez vazby na CS 60 = 60,000 [A] "Celkem: "A = 60,000 [B]	M	60,000	-----	-----
3 Svislé a kompletní konstrukce -----						
3	15619100	drát kruhový poplastovaný napínací 2,5/3,5mm drát kruhový poplastovaný napínací 2,5/3,5mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 45*1.15 = 51,750 [A] "Celkem: "A = 51,750 [B]	M	51,750	-----	-----
4	31327513	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55/2,5mm v 1600mm pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55/2,5mm v 1600mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 15*1.15 = 17,250 [A] "Celkem: "A = 17,250 [B]	M	17,250	-----	-----
5	338-01	D+M plotové dílce plastové proti prorůstání plevelů vč. kotevních hřebů D+M plotové dílce plastové proti prorůstání plevelů vč. kotevních hřebů Cenová soustava Bez vazby na CS	M	15,000	-----	-----
6	338-02	D+M oplocení dle stávajícího - ocelové sloupky, plotové dílce- rám ocelový + plotová výplň dřevěná (předběžná cena) D+M oplocení dle stávajícího - ocelové sloupky, plotové dílce- rám ocelový + plotová výplň dřevěná (předběžná cena) Cenová soustava Bez vazby na CS	M	25,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	338171123	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky přes 2 do 2,6 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky přes 2 do 2,6 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 6+4 = 10,000 [A] "Celkem: "A = 10,000 [B]	KUS	10,000	-----	-----
8	348101230	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 4 do 6 m2 Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 4 do 6 m2 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	KUS	1,000	-----	-----
9	348401220	Montáž oplocení z pletiva strojového bez napínacích drátů do 1,6 m Montáž oplocení z pletiva strojového bez napínacích drátů do 1,6 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M	15,000	-----	-----
10	348401350	Montáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu napínacího Montáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu napínacího Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M	45,500	-----	-----
11	55342255.1	sloupek plotový průběžný FeZn + PVC 2600/ 44 sloupek plotový průběžný FeZn + PVC 2600/ 44 Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	6,000	-----	-----
12	55342276.1	vzpěra plotová FeZn + PVC 200/38 vzpěra plotová FeZn + PVC 200/38 Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	4,000	-----	-----
13	55342339.1	brána plotová dvoukřídlá FeZn + PVC 4000x1500mm vč. sloupků brána plotová dvoukřídlá FeZn + PVC 4000x1500mm vč. sloupků Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	1,000	-----	-----
5 Komunikace pozemní -----						
14	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "fr. 0/63 skl. A " (2.84) = 2,840 [A] "Celkem: "A = 2,840 [B] 2.84*1.02 "Přepočtené koeficientem množství" = 2,897 [C]	M2	2,897	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "fr. 0/63 skl. B" (32) = 32,000 [A] "Celkem: "A = 32,000 [B] 32*1.02 "Přepočtené koeficientem množství" = 32,640 [C]	M2	32,640	-----	-----
16	59245010	dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 80mm barevná dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 80mm barevná Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "Dlažba I (ve sjezdech) tl. 80 bar. ŽLUTÁ" 32.5 = 32,500 [A] "Celkem: "A = 32,500 [B] 32.5*1.05 "Přepočtené koeficientem množství" = 34,125 [C]	M2	34,125	-----	-----
17	59245015	dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 60mm přírodní dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 60mm přírodní Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "Dlažba I barva přírodní"3.0 = 3,000 [A] "Celkem: "A = 3,000 [B] 3*1.05 "Přepočtené koeficientem množství" = 3,150 [C]	M2	3,150	-----	-----
18	596211123	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutn Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy přes 300 m2 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "NZN plocha za pochozím chodníkem +0,5m"" "skladba A barva přírodní tl. 60mm" 3.0 = 3,000 [A] "Celkem: "A = 3,000 [B]	M2	3,000	-----	-----
19	596212222	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hu Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 100 do 300 m2 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M2	32,500	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"NZN plocha za pochozím chodníkem +0,5m" "dlazba I barva žlutá tl. 80 mm" 32.5 = 32,500 [A] "Celkem: "A = 32,500 [B]				
767 Konstrukce zámečnické -----						
20	767-01	Demontáž a zpětná montáž přístřešku na nové základové patky Demontáž a zpětná montáž přístřešku na nové základové patky Bez vazby na CS "provedení dle popisu v PD" 1 = 1,000 [A] "Celkem: "A = 1,000 [B]	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
21	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m CS ÚRS 2024 01	%	174,000	-----	-----
	Cenová soustava					
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání -----						
22	59217012	obrubník zahradní betonový 500x80x250mm obrubník zahradní betonový 500x80x250mm CS ÚRS 2024 01 (19.55) = 19,550 [A] "Celkem: "A = 19,550 [B] 19.55*1.05 "Přepočtené koeficientem množství" = 20,528 [C]	M	20,528	-----	-----
	Cenová soustava					
23	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm CS ÚRS 2024 01 (2.64) = 2,640 [A] "Celkem: "A = 2,640 [B] 2.64*1.05 "Přepočtené koeficientem množství" = 2,772 [C]	M	2,772	-----	-----
	Cenová soustava					
24	9-01	D+M nopová folie š. 300mm D+M nopová folie š. 300mm Bez vazby na CS	M	260,000	-----	-----
	Cenová soustava					
25	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	2,640	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[01] - SO 101 a SO 102 - Chodník větev V1 a V2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 "obrubník 150/150/1000 " (2.64) = 2,640 [A] "Celkem: "A = 2,640 [B]				
26	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15 Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	M	19,550	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01 (19.55) = 19,550 [A] "Celkem: "A = 19,550 [B]				
998 Přesun hmot						-----
27	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	2,274	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-2]/[04] - SO 105 - Schodiště k č.p.76**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[04] - SO 105 - Schodiště k č.p.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
04 SO 105 - Schodiště k č.p.76						-----
1 Zemní práce						-----
1	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "opěrná zeď schodiště palisády" 0.6*0.6*1*2 = 0,720 [A] "Mezisoučet: "A = 0,720 [B] "schody palisády" (0.25+0.25+0.25)*1*0.25 = 0,188 [C] "Mezisoučet: "C = 0,188 [D] "Celkem: "A+C = 0,908 [E]	M3	0,908	-----	-----
2	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M3	0,908	-----	-----
3	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M3	0,908	-----	-----
4	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M3	0,908	-----	-----
5	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 0.908*1.7 = 1,544 [A] "Celkem: "A = 1,544 [B]	T	1,544	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[04] - SO 105 - Schodiště k č.p.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3 Svislé a kompletní konstrukce -----						
6	339921131	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M	3,000	-----	-----
7	339921133	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1000 do 1500 mm Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1000 do 1500 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 4*0.2*2 = 1,600 [A] "Celkem: "A = 1,600 [B]	M	1,600	-----	-----
8	59228407	palisáda tyčová hranatá betonová 110x110mm v 400mm přírodní palisáda tyčová hranatá betonová 110x110mm v 400mm přírodní Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 (9+9+9)*1.01 = 27,270 [A] "Celkem: "A = 27,270 [B]	KUS	27,270	-----	-----
9	59228416	palisáda tyčová kruhová betonová s armaturou 175x200mm v 1500mm palisáda tyčová kruhová betonová s armaturou 175x200mm v 1500mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 8*1.01 = 8,080 [A] "Celkem: "A = 8,080 [B]	KUS	8,080	-----	-----
5 Komunikace pozemní -----						
10	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "fr. 0/63 skl. A " 1*(0.27+0.27+0.27-0.11-0.11-0.11) = 0,480 [A] "Celkem: "A = 0,480 [B]	M2	0,480	-----	-----
11	59245212	dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 60mm přírodní dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 60mm přírodní Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 0.48*1.1 = 0,528 [A] "Celkem: "A = 0,528 [B]	M2	0,528	-----	-----
12	596211120	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitém hutn	M2	0,480	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[04] - SO 105 - Schodiště k č.p.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitém hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2 CS ÚRS 2024 01				
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání -----						
13	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3 Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3 CS ÚRS 2024 01 ""bourání stávajícího terénního betonového schodiště"" 1.5*6*0.2/3*2 = 1,200 [A] "Celkem: "A = 1,200 [B]	M3	1,200	-----	-----
	Cenová soustava					
997 Přesun sutě -----						
14	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km CS ÚRS 2024 01	T	2,640	-----	-----
	Cenová soustava					
15	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km CS ÚRS 2024 01 2.64*10 = 26,400 [A] "Celkem: "A = 26,400 [B]	T	26,400	-----	-----
	Cenová soustava					
16	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 CS ÚRS 2024 01	T	2,640	-----	-----
	Cenová soustava					
17	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí CS ÚRS 2024 01	T	2,640	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[04] - SO 105 - Schodiště k č.p.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
998 Přesun hmot						-----
18	998152111	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné montované z dílců železobetonových nebo z předpjatého betonu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi základní výšky	T	2,062	-----	-----
	Cenová soustava	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné montované z dílců železobetonových nebo z předpjatého betonu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi základní výšky do 12 m CS ÚRS 2024 01				

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-2]/[04 (1)] - SO 105 - Schodiště k č.p.76**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[04 (1)] - SO 105 - Schodiště k č.p.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
04 (1) SO 105 - Schodiště k č.p.76						-----
1 Zemní práce						-----
1	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "opěrná zeď schodiště palisády" 0.6*0.6*0.5*2 = 0,360 [A] "Mezisoučet: "A = 0,360 [B] "schody palisády" (0.25+0.25)*1*0.25 = 0,125 [C] "Mezisoučet: "C = 0,125 [D] "Celkem: "A+C = 0,485 [E]	M3	0,485	-----	-----
2	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M3	0,485	-----	-----
3	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M3	0,485	-----	-----
4	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M3	0,485	-----	-----
5	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 0.485*1.7 = 0,825 [A] "Celkem: "A = 0,825 [B]	T	0,825	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[04 (1)] - SO 105 - Schodiště k č.p.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3 Svislé a kompletní konstrukce -----						
6	339921131	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M	2,000	-----	-----
7	339921133	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1000 do 1500 mm Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1000 do 1500 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M	0,600	-----	-----
8	59228407	palisáda tyčová hranatá betonová 110x110mm v 400mm přírodní palisáda tyčová hranatá betonová 110x110mm v 400mm přírodní Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 (9+9)*1.01 = 18,180 [A] "Celkem: "A = 18,180 [B]	KUS	18,180	-----	-----
9	59228416	palisáda tyčová kruhová betonová s armaturou 175x200mm v 1500mm palisáda tyčová kruhová betonová s armaturou 175x200mm v 1500mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 4*1.01 = 4,040 [A] "Celkem: "A = 4,040 [B]	KUS	4,040	-----	-----
5 Komunikace pozemní -----						
10	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "fr. 0/63 skl. A " $1*(0.27+0.257-0.11-0.11) = 0,307$ [A] "Celkem: "A = 0,307 [B]	M2	0,307	-----	-----
11	59245212	dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 60mm přírodní dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 60mm přírodní Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 $0.307*1.1 = 0,338$ [A] "Celkem: "A = 0,338 [B]	M2	0,338	-----	-----
12	596211120	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutn Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	M2	0,307	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[04 (1)] - SO 105 - Schodiště k č.p.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání -----						
13	55391213.1	zábradlí dopravně bezpečnostní v. 1,1 m povrch. úprava žárově zinkováno vč. spoj. prostředků - provedení dle PD zábradlí dopravně bezpečnostní v. 1,1 m povrch. úprava žárově zinkováno vč. spoj. prostředků - provedení dle PD Cenová soustava Bez vazby na CS	M	1,000	-----	-----
14	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M	1,000	-----	-----
15	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3 Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 ""bourání stávajícího terénního betonového schodiště"" 1.5*6*0.2/3 = 0,600 [A] "Celkem: "A = 0,600 [B]	M3	0,600	-----	-----
997 Přesun sutě -----						
16	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	1,320	-----	-----
17	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 1.32*10 = 13,200 [A] "Celkem: "A = 13,200 [B]	T	13,200	-----	-----
18	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	1,320	-----	-----
19	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	1,320	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[04 (1)] - SO 105 - Schodiště k č.p.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
998 Přesun hmot -----						
20	998152111	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné montované z dílců železobetonových nebo z předpjatého betonu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi základní výšky	T	1,116	-----	-----
	Cenová soustava	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné montované z dílců železobetonových nebo z předpjatého betonu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi základní výšky do 12 m CS ÚRS 2024 01				

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-2]/[05 (1)] - SO 106 - Dopravní značení**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[05 (1)] - SO 106 - Dopravní značení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
05 (1) SO 106 - Dopravní značení						-----
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						-----
1	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	KUS	4,000	-----	-----
2	40445600	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 700mm výstražné dopravní značky A1-A30, A33 700mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "A12a" 2 = 2,000 [A] "E13" 2 = 2,000 [B] "Ij4b" 1 = 1,000 [C] "IJ4c" 1 = 1,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 6,000 [E]	KUS	6,000	-----	-----
3	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	KUS	6,000	-----	-----
4	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	KUS	4,000	-----	-----
5	915111116	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá retroreflexní Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá retroreflexní Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "V11a" 12 = 12,000 [A] "Celkem: "A = 12,000 [B]	M	12,000	-----	-----
6	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 "1x V7b" 0.5*0.5*12*2 = 6,000 [A] "Celkem: "A = 6,000 [B]	M2	6,000	-----	-----
7	915131116	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly žluté retroreflexní Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly žluté retroreflexní Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M2	2,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[05 (1)] - SO 106 - Dopravní značení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"nápis BUS" 1*1*2 = 2,000 [A] "Celkem: "A = 2,000 [B]				
8	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M	12,000	-----	-----
9	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M2	8,000	-----	-----
998 Přesun hmot						-----
10	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	0,505	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 301] - Zatrubnění**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 301] - Zatrubnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301 Zatrubnění						-----
1 Zemní práce						-----
1	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min Cenová soustava Bez vazby na CS	HOD	240,000	-----	-----
2	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5 Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5 Cenová soustava Bez vazby na CS 24.0*2.2*0.15 = 7,920 [A] "Celkem: "A = 7,920 [B]	M3	7,920	-----	-----
3	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy Cenová soustava Bez vazby na CS 1.0*2.2*1.0 = 2,200 [A] "Celkem: "A = 2,200 [B]	M3	2,200	-----	-----
4	131201100R	Provedení sond k nalezení potrubí, kabelů vč. zpětného zásypu Provedení sond k nalezení potrubí, kabelů vč. zpětného zásypu Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	2,000	-----	-----
5	132151251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3 Cenová soustava Bez vazby na CS 24.0*2.2*0.5 = 26,400 [A] "Celkem: "A = 26,400 [B]	M3	26,400	-----	-----
6	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžší Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Cenová soustava Bez vazby na CS 24.0*2.2*0.5 = 26,400 [A] "Celkem: "A = 26,400 [B]	M3	26,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 301] - Zatrubnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Cenová soustava Bez vazby na CS 24.0*2.2*0.5 = 26,400 [A] "Celkem: "A = 26,400 [B]	M3	26,400	-----	-----
8	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Cenová soustava Bez vazby na CS "násobeno váhovým koeficientem 2" 26.4*2.0 = 52,800 [A] "Celkem: "A = 52,800 [B]	T	52,800	-----	-----
9	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Cenová soustava Bez vazby na CS "odvoz zeminy"26.4 = 26,400 [A] "Celkem: "A = 26,400 [B]	M3	26,400	-----	-----
10	175151101	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 hlo 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 Cenová soustava Bez vazby na CS 19.0*2.2*1.45 = 60,610 [A] "Celkem: "A = 60,610 [B] "odečet potrubí"60.610-14.92 = 45,690 [C] "Celkem: "C = 45,690 [D]	M3	45,690	-----	-----
11	58337303	šterkopísek frakce 0-8 šterkopísek frakce 0-8 Cenová soustava Bez vazby na CS	T	103,685	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 301] - Zatrubnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"lože+obsyp potrubí" $22.473+45.69 = 68,163$ [A] "Celkem: "A = 68,163 [B] "odečet drenážní podsyp" $68.163-10.56 = 57,603$ [C] "Celkem: "C = 57,603 [D] "váhový koeficient $1,8 \cdot 57.603 \cdot 1.8 = 103,685$ [E] "Celkem: "E = 103,685 [F]				
12	58343959 Cenová soustava	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63 kamenivo drcené hrubé frakce 32/63 Bez vazby na CS "drenážní podsyp" $(3.0 \cdot 2.2 \cdot 0.2) + (2.0 \cdot 2.2 \cdot 0.2) + (19.0 \cdot 2.2 \cdot 0.2) = 10,560$ [A] "Celkem: "A = 10,560 [B] "násobeno váhovým koeficientem $1,9 \cdot 10.56 \cdot 1.9 = 20,064$ [C] "Celkem: "C = 20,064 [D]	T	20,064	-----	-----
13	58380651 Cenová soustava	kámen lomový netříděný kámen lomový netříděný Bez vazby na CS "opevnění dna" $(3.0 \cdot 2.2 \cdot 0.5) + (2.0 \cdot 2.2 \cdot 0.5) = 5,500$ [A] "Celkem: "A = 5,500 [B] "násobeno váhovým koeficientem $2 \cdot 5.5 \cdot 2.0 = 11,000$ [C] "Celkem: "C = 11,000 [D]	T	11,000	-----	-----
3 Svislé a kompletní konstrukce -----						
14	321321115 Cenová soustava	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 Bez vazby na CS "2x železobetonové čelo" $2 \cdot (2.52 \cdot 2.3 \cdot 0.4) = 4,637$ [A] "Celkem: "A = 4,637 [B]	M3	4,637	-----	-----
15	321351010 Cenová soustava	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných 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 Bez vazby na CS	M2	27,216	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 301] - Zatrubnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"2x železobetonové čelo"2*(2.3*2.52)+2*(2.52*0.4)) = 27,216 [A] "Celkem: "A = 27,216 [B]				
16	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných 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 Cenová soustava Bez vazby na CS "2x železobetonové čelo"2*(2.3*2.52)+2*(2.52*0.4)) = 27,216 [A] "Celkem: "A = 27,216 [B]	M2	27,216	-----	-----
17	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky Vyčištění stok jakékoliv výšky Cenová soustava Bez vazby na CS	M	19,000	-----	-----
18	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace Cenová soustava Bez vazby na CS	M	19,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
19	451316112	Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 tl. přes 100 do 150 mm Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 tl. přes 100 do 150 mm Cenová soustava Bez vazby na CS "2x opevnění dna"(3.0*2.2)+(2.0*2.2) = 11,000 [A] "Celkem: "A = 11,000 [B]	M2	11,000	-----	-----
20	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm Cenová soustava Bez vazby na CS (5.0*2.2*0.2)+(19.0*2.2*0.485) = 22,473 [A] "Celkem: "A = 22,473 [B]	M3	22,473	-----	-----
21	465513113	Dlažba na sucho z nasbíraného kamene vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:1 bez vyplnění spár v ploše do 20 m2, tl. 300 mm Dlažba na sucho z nasbíraného kamene vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:1 bez vyplnění spár v ploše do 20 m2, tl. 300 mm Cenová soustava Bez vazby na CS "opevnění dna"(3.0*2.2)+(2.0*2.2) = 11,000 [A] "Celkem: "A = 11,000 [B]	M2	11,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 301] - Zatrubnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Trubní vedení -----						
22	28612003	trubka kanalizační PVC D160 SN8 trubka kanalizační PVC D160 SN8 Cenová soustava Bez vazby na CS	M	2,000	-----	-----
23	286163110R	kari síť rozměry ok 100x100x8 kari síť rozměry ok 100x100x8 Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	10,000	-----	-----
24	28661938	mříž litinová 600/40T, 420X620 D400 mříž litinová 600/40T, 420X620 D400 Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	1,000	-----	-----
25	552511832R	Navrtávací sedlo pro přípojku D160 Navrtávací sedlo pro přípojku D160 Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	2,000	-----	-----
26	59223850	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	1,000	-----	-----
27	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	1,000	-----	-----
28	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	1,000	-----	-----
29	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	1,000	-----	-----
30	821491111	Montáž potrubí z trub železobetonových (přímých) s polodrážkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 1000 Montáž potrubí z trub železobetonových (přímých) s polodrážkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 1000 Cenová soustava Bez vazby na CS	M	19,000	-----	-----
31	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	M	2,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 301] - Zatrubnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160 Bez vazby na CS				
32	8773259210R	Montáž navrtávacího sedla D160 Montáž navrtávacího sedla D160 Bez vazby na CS	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					
33	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150 Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150 Bez vazby na CS	ÚSEK	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
34	892492121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 1000 Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 1000 Bez vazby na CS	ÚSEK	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
35	8948120065R	Zahrazení toku při realizaci zatrubení vodoteče Zahrazení toku při realizaci zatrubení vodoteče Bez vazby na CS	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
36	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální Bez vazby na CS	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
37	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Bez vazby na CS	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
38	899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15 Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15 Bez vazby na CS "2x obetonávka prostupu DN150"0.5*0.5*0.5 = 0,125 [A] "Celkem: "A = 0,125 [B]	M3	0,125	-----	-----
	Cenová soustava					
39	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC Bez vazby na CS	M	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					
40	PFB.1021501	Trouba hrdlová železobetonová TZh-Q 100/250 Trouba hrdlová železobetonová TZh-Q 100/250 Bez vazby na CS	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava					

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 301] - Zatrubnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41	R01	Založení vpustí do betonového lože + podbetonování Založení vpustí do betonového lože + podbetonování Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	0,250	-----	-----
42	R02	D+M napojení navržených vpustí do stávající kanalizace sedlovou odbočkou D+M napojení navržených vpustí do stávající kanalizace sedlovou odbočkou Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	0,250	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						-----
43	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm Cenová soustava Bez vazby na CS	M	0,500	-----	-----
998 Přesun hmot						-----
44	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava Bez vazby na CS	T	28,934	-----	-----
45	998274128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m Cenová soustava Bez vazby na CS	T	28,934	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**

Objekt: **CH - Chodníky Radeč**

Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 302 Odvodnění - zatrubnění příkopu						-----
1 Zemní práce						-----
1	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy Cenová soustava Bez vazby na CS $5 \cdot (1.0 \cdot 0.8 \cdot 1.2) = 4,800$ [A] "Celkem: "A = 4,800 [B]	M3	4,800	-----	-----
2	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5 Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5 Cenová soustava Bez vazby na CS "DN 250" $132.2 \cdot 0.8 \cdot 0.15 = 15,864$ [A] "DN 150" $49.2 \cdot 0.7 \cdot 0.15 = 5,166$ [B] "vsaky" $(6.0 \cdot 3.0 \cdot 0.15) + (6.0 \cdot 4.0 \cdot 0.15) = 6,300$ [C] "Celkem: "A+B+C = 27,330 [D]	M3	27,330	-----	-----
3	131201100R	Provedení sond k nalezení potrubí, kabelů vč. zpětného zásypu Provedení sond k nalezení potrubí, kabelů vč. zpětného zásypu Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	2,000	-----	-----
4	131251203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3 Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3 Cenová soustava Bez vazby na CS "vsaky" $(6.0 \cdot 3.0 \cdot 1.0) + (6.0 \cdot 4.0 \cdot 1.0) = 42,000$ [A] "Celkem: "A = 42,000 [B] "50% hornina tř.těžitelnosti I" $42.0 \cdot 0.5 = 21,000$ [C] "Celkem: "C = 21,000 [D]	M3	21,000	-----	-----
5	131351203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3 Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3 Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	21,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"vsaky"(6.0*3.0*1.0)+(6.0*4.0*1.0) = 42,000 [A] "Celkem: "A = 42,000 [B] "50% hornina tř.těžitelnosti II"42.0*0.5 = 21,000 [C] "Celkem: "C = 21,000 [D]				
6	132254104 Cenová soustava	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3 Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3 Bez vazby na CS "ŠM-Š4"26.7*0.8*0.8 = 17,088 [A] "Š4-Š5"30.0*0.8*1.0 = 24,000 [B] "Š5-Š6"50.0*0.8*1.2 = 48,000 [C] "Š6-Š7"25.5*0.8*1.3 = 26,520 [D] "DN150"49.2*0.7*1.0 = 34,440 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 150,048 [F] "50% hornina tř.těžitelnosti I"150.48*0.5 = 75,240 [G] "Celkem: "G = 75,240 [H]	M3	75,240	-----	-----
7	132354104 Cenová soustava	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m3 Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m3 Bez vazby na CS "ŠM-Š4"26.7*0.8*0.8 = 17,088 [A] "Š4-Š5"30.0*0.8*1.0 = 24,000 [B] "Š5-Š6"50.0*0.8*1.2 = 48,000 [C] "Š6-Š7"25.5*0.8*1.3 = 26,520 [D] "DN150"49.2*0.7*1.0 = 34,440 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 150,048 [F] "50% hornina tř.těžitelnosti II"150.048*0.5 = 75,024 [G] "Celkem: "G = 75,024 [H]	M3	75,024	-----	-----
8	151101101 Cenová soustava	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m Bez vazby na CS "Š6-Š7"2*(25.5*1.3) = 66,300 [A] "Celkem: "A = 66,300 [B]	M2	66,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m Cenová soustava Bez vazby na CS "Š6-Š7"2*(25.5*1.3) = 66,300 [A] "Celkem: "A = 66,300 [B]	M2	66,300	-----	-----
10	162251101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost do 20 m Cenová soustava Bez vazby na CS "zemina zpět" 21.0 = 21,000 [A] "Celkem: "A = 21,000 [B] "50% hornina tř.těžitelnosti I"21.0*0.5 = 10,500 [C] "Celkem: "C = 10,500 [D]	M3	10,500	-----	-----
11	162251121	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost do 20 m Cenová soustava Bez vazby na CS "zemina zpět"21.0 = 21,000 [A] "Celkem: "A = 21,000 [B] "50% hornina tř.těžitelnosti II"21.0*0.5 = 10,500 [C] "Celkem: "C = 10,500 [D]	M3	10,500	-----	-----
12	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Cenová soustava Bez vazby na CS "vytěženo-zemina zpět"192.048-21.0 = 171,048 [A] "Celkem: "A = 171,048 [B] "50% hornina tř.těžitelnosti I"171.048*0.5 = 85,524 [C] "Celkem: "C = 85,524 [D]	M3	85,524	-----	-----
13	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	85,524	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Bez vazby na CS "vytěženo-zemina zpět"192.048-21.0 = 171,048 [A] "Celkem: "A = 171,048 [B] "50% hornina tř.těžitelnosti II"171.048*0.5 = 85,524 [C] "Celkem: "C = 85,524 [D]				
14	167151111 Cenová soustava	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Bez vazby na CS 171.048 = 171,048 [A] "Celkem: "A = 171,048 [B] "50% hornina tř.těžitelnosti I"171.048*0.5 = 85,524 [C] "Celkem: "C = 85,524 [D]	M3	85,524	-----	-----
15	167151112 Cenová soustava	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Bez vazby na CS 171.048 = 171,048 [A] "Celkem: "A = 171,048 [B] "50% hornina tř.těžitelnosti II"171.048*0.5 = 85,524 [C] "Celkem: "C = 85,524 [D]	M3	85,524	-----	-----
16	171201221 Cenová soustava	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Bez vazby na CS "násobeno váhovým koeficientem 2" 171.048*2 = 342,096 [A] "Celkem: "A = 342,096 [B]	T	342,096	-----	-----
17	171251201 Cenová soustava	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Bez vazby na CS	M3	171,048	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"odvoz zeminy"171.048 = 171,048 [A] "Celkem: "A = 171,048 [B]				
18	174151101 Cenová soustava	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Bez vazby na CS "zemina zpět-vsaky"(6.0*3.0*0.5)+(6.0*4.0*0.5) = 21,000 [A] "Celkem: "A = 21,000 [B] "štěrk - ŠM-Š4"26.7*0.8*0.15 = 3,204 [C] "štěrk-Š4-Š5"30.0*0.8*0.35 = 8,400 [D] "štěrk-Š5-Š6"50.0*0.8*0.55 = 22,000 [E] "štěrk-Š6-Š7"25.5*0.8*0.65 = 13,260 [F] "štěrk-DN150"49.2*0.7*0.45 = 15,498 [G] "Celkem: "C+D+E+F+G = 62,362 [H] "zemina zpět + štěrk"21.0+62.362 = 83,362 [I] "Celkem: "I = 83,362 [J]	M3	83,362	-----	-----
19	175151101 Cenová soustava	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 hlo 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 Bez vazby na CS "písek-ŠM-Š4"26.7*0.8*0.15 = 3,204 [A] "písek-Š4-Š5"30.0*0.8*0.35 = 8,400 [B] "písek-Š5-Š6"50.0*0.8*0.55 = 22,000 [C] "písek-Š6-Š7"25.5*0.8*0.65 = 13,260 [D] "písek-DN150"49.2*0.7*0.45 = 15,498 [E] "štěrk-vsaky"(5.0*3.0*0.5)+(5.0*2.0*0.5) = 12,500 [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 74,862 [G]	M3	74,862	-----	-----
20	58337303 Cenová soustava	štěrkopísek frakce 0-8 štěrkopísek frakce 0-8 Bez vazby na CS	T	137,488	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"lože + obsyp písek" $14.02+62.362 = 76,382$ [A] "Celkem: "A = 76,382 [B] "násobeno váhovým koeficientem 1,8" $76.382*1.8 = 137,488$ [C] "Celkem: "C = 137,488 [D]				
21	58343959 Cenová soustava	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63 kamenivo drcené hrubé frakce 32/63 Bez vazby na CS "vsak 1" $5.0*2.0*0.5 = 5,000$ [A] "vsak 2" $5.0*3.0*0.5 = 7,500$ [B] "Celkem: "A+B = 12,500 [C] "násobeno váhovým koeficientem 1,9" $12.5*1.9 = 23,750$ [D] "Celkem: "D = 23,750 [E]	T	23,750	-----	-----
22	58344171 Cenová soustava	šterkodrt' frakce 0/32 šterkodrt' frakce 0/32 Bez vazby na CS "zásyp - šterk" $62.362 = 62,362$ [A] "Celkem: "A = 62,362 [B] "násobeno váhovým koeficientem 1,9" $62.362*1.9 = 118,488$ [C] "Celkem: "C = 118,488 [D]	T	118,488	-----	-----
2 Zakládání						-----
23	213141131 Cenová soustava	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m Bez vazby na CS $61.0 = 61,000$ [A] "Celkem: "A = 61,000 [B]	M2	61,000	-----	-----
24	2615261581 Cenová soustava	Geotextilie 200 g/m2, šíře 2 m Geotextilie 200 g/m2, šíře 2 m Bez vazby na CS "vsak 1" $2*(5.0*2.0)+2*(2.0*0.5)+2*(5.0*0.5) = 27,000$ [A] "vsak 2" $2*(5.0*3.0)+(3.0*0.5)+(5.0*0.5) = 34,000$ [B] "Celkem: "A+B = 61,000 [C]	M2	61,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3 Svislé a kompletní konstrukce -----						
25	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 Bez vazby na CS "betonový opěrný práh-výustní objekt" $0.5 \times 0.5 \times 1.0 = 0,250$ [A] "podklad pod lomový kámen-výustní objekt" $0.2 \times 0.5 \times 1.0 = 0,100$ [B] "úpravy stropu Š3" $1.5 \times 1.5 \times 0.5 = 1,125$ [C] "Celkem: "A+B+C = 1,475 [D]	M3	1,475	-----	-----
	Cenová soustava					
26	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných 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 Bez vazby na CS "betonová opěrná patka" $2 \times (1.0 \times 0.5) + 2 \times (0.2 \times 0.5) = 1,200$ [A] "Celkem: "A = 1,200 [B]	M2	1,200	-----	-----
	Cenová soustava					
27	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných 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 Bez vazby na CS	M2	1,200	-----	-----
	Cenová soustava					
28	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky Vyčištění stok jakékoliv výšky Bez vazby na CS "DN250" $132.2 = 132,200$ [A] "DN150" $49.2 = 49,200$ [B] "Celkem: "A+B = 181,400 [C]	M	181,400	-----	-----
	Cenová soustava					
29	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace Bez vazby na CS	M	181,400	-----	-----
	Cenová soustava					

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"DN250"132.2 = 132,200 [A] "DN150"49.2 = 49,200 [B] "Celkem: "A+B = 181,400 [C]				
30	899623141 Cenová soustava	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15 Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15 Bez vazby na CS "potrubí D160-UV 4"16.0*1.75*0.15 = 4,200 [A] "potrubí D160-UV 11"1.5*1.75*0.15 = 0,394 [B] "obetonávka prostupu po jádrovém vrtání-UV3,UV11"0.5*0.5*0.5 = 0,125 [C] "Celkem: "A+B+C = 4,719 [D]	M3	4,719	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----
31	451316112 Cenová soustava	Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 tl. přes 100 do 150 mm Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 tl. přes 100 do 150 mm Bez vazby na CS 1.0*5.262 = 5,262 [A] "Celkem: "A = 5,262 [B]	M2	5,262	-----	-----
32	451571111 Cenová soustava	Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm Bez vazby na CS 1.0*5.262 = 5,262 [A] "Celkem: "A = 5,262 [B]	M2	5,262	-----	-----
33	451573111 Cenová soustava	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm Bez vazby na CS "ŠM-Š4"26.7*0.8*0.1 = 2,136 [A] "Š4-Š5"30.0*0.8*0.1 = 2,400 [B] "Š5-Š6"50.0*0.8*0.1 = 4,000 [C] "Š6-Š7"25.5*0.8*0.1 = 2,040 [D] "DN150"49.2*0.7*0.1 = 3,444 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 14,020 [F]	M3	14,020	-----	-----
34	4655131110R	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltou s vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 150 mm	M2	5,262	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu s vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 150 mm Bez vazby na CS "výustní objekt"1.0*5.262 = 5,262 [A] "Celkem: "A = 5,262 [B]				
8 Trubní vedení -----						
35	113943R	Soubor tvarovek (kolena, přesuvky, redukce...) dodávka a montáž Soubor tvarovek (kolena, přesuvky, redukce...) dodávka a montáž Bez vazby na CS	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
36	28611114	trubka kanalizační PVC DN 110x2000mm SN4 trubka kanalizační PVC DN 110x2000mm SN4 Bez vazby na CS	M	10,000	-----	-----
	Cenová soustava					
37	28612003	trubka kanalizační PVC D160 SN8 trubka kanalizační PVC D160 SN8 Bez vazby na CS	M	55,000	-----	-----
	Cenová soustava					
38	28612013	trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 250x6000mm SN12 trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 250x6000mm SN12 Bez vazby na CS	M	135,000	-----	-----
	Cenová soustava					
39	28612224	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 250x160/45° SN12/16 odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 250x160/45° SN12/16 Bez vazby na CS	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava					
40	286163110R	kari síť rozměry ok 100x100x8 kari síť rozměry ok 100x100x8 Bez vazby na CS	KUS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava					
41	28661938	mříž litinová 600/40T, 420X620 D400 mříž litinová 600/40T, 420X620 D400 Bez vazby na CS	KUS	13,000	-----	-----
	Cenová soustava					
42	31000021R	Šachta kanalizační filtrační plast D425 včetně teleskopického adaptéru a poklopu 12,5t Šachta kanalizační filtrační plast D425 včetně teleskopického adaptéru a poklopu 12,5t Bez vazby na CS	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
43	31000021R.1	Šachta kanalizační filtrační plast D425, včetně teleskopického adaptéru a poklopu 40t Šachta kanalizační filtrační plast D425, včetně teleskopického adaptéru a poklopu 40t	KUS	1,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
44	31000021R.2	Šachta kanalizační plast TEGRA D600, včetně teleskopického adaptéru a poklopu 12,5t Šachta kanalizační plast TEGRA D600, včetně teleskopického adaptéru a poklopu 12,5t	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
45	55241010	poklop třída B125, (12,5t) 600x600 poklop třída B125, (12,5t) 600x600	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
46	592223851R	monolitické dno betonové pro uliční vpust' 450/300/2a 45x30x5cm monolitické dno betonové pro uliční vpust' 450/300/2a 45x30x5cm	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
47	59223850	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm	KUS	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
48	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	KUS	13,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
49	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	KUS	13,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
50	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm	KUS	13,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
51	8203911132R	Seříznutí ocelové roury DN 200 mm Seříznutí ocelové roury DN 200 mm	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
52	8223921121R	Uložení potrubí - ocelová chránička DN 200, materiál, montáž, instalace Uložení potrubí - ocelová chránička DN 200, materiál, montáž, instalace	M	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
53	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 110 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 110	M	10,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
54	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	M	85,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
55	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	132,200	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
56	877365211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 250 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 250	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
57	877440443R	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí D425 Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí D425	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
58	877440443R.1	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí D600 Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí D600	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
59	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150 Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150	ÚSEK	14,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
60	892362121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 250 Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 250	ÚSEK	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
61	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	KUS	13,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
62	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
63	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	13,000	-----	-----
64	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm Cenová soustava Bez vazby na CS	M	49,200	-----	-----
65	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC Cenová soustava Bez vazby na CS	M	132,200	-----	-----
66	ACO.53100160	PVC DN160 - drenážní trubka, žlutá, 50m PVC DN160 - drenážní trubka, žlutá, 50m Cenová soustava Bez vazby na CS	M	30,000	-----	-----
67	HLE.HL810	Souprava větrací hlavice DN110 Souprava větrací hlavice DN110 Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	4,000	-----	-----
68	R01	Založení vpustí do betonového lože + podbetonování Založení vpustí do betonového lože + podbetonování Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	3,250	-----	-----
69	R02	D+M napojení navržených vpustí do stávající kanalizace sedlovou odbočkou D+M napojení navržených vpustí do stávající kanalizace sedlovou odbočkou Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	3,250	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						-----
70	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm Cenová soustava Bez vazby na CS	M	0,500	-----	-----
998 Přesun hmot						-----
71	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 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 Cenová soustava Bez vazby na CS	T	14,773	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
72	998276128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzd Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m Cenová soustava Bez vazby na CS	T	14,773	-----	-----
VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce -----						
73	011002000	Průzkumné práce Průzkumné práce Cenová soustava Bez vazby na CS	SOUB	1,000	-----	-----
74	011134000	Hydrogeologický dohled Hydrogeologický dohled Cenová soustava Bez vazby na CS	SOUB	1,000	-----	-----
75	012002000	Geodetické práce Geodetické práce Cenová soustava Bez vazby na CS	SOUB	1,000	-----	-----
76	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby Dokumentace skutečného provedení stavby Cenová soustava Bez vazby na CS	SOUB	1,000	-----	-----
VRN2 Příprava staveniště -----						
77	020001000	Příprava staveniště Příprava staveniště Cenová soustava Bez vazby na CS	SOUB	1,000	-----	-----
VRN3 Zařízení staveniště -----						
78	030001000	Zařízení staveniště Zařízení staveniště Cenová soustava Bez vazby na CS	SOUB	1,000	-----	-----
VRN7 Provozní vlivy -----						
79	072002000	Silniční provoz Silniční provoz Cenová soustava Bez vazby na CS	SOUB	1,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 302] - Odvodnění - zatrubnění příkopu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
VRN9 Ostatní náklady						-----
80	090001000	Ostatní náklady	SOUB	1,000	-----	-----
		Ostatní náklady				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 303] - Posun nadzemního hydrantu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 303] - Posun nadzemního hydrantu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 303 Posun nadzemního hydrantu -----						
1 Zemní práce -----						
1	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy Cenová soustava Bez vazby na CS $4 \cdot (1.0 \cdot 0.8 \cdot 1.5) = 4,800$ [A] "Celkem: "A = 4,800 [B]	M3	4,800	-----	-----
2	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm Cenová soustava Bez vazby na CS $2.0 \cdot 0.8 = 1,600$ [A] "Celkem: "A = 1,600 [B]	M2	1,600	-----	-----
3	131201100R	Provedení sond k nalezení potrubí, kabelů vč. zpětného zásypu Provedení sond k nalezení potrubí, kabelů vč. zpětného zásypu Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	2,000	-----	-----
4	131213131	Hloubení jam a zářezů při překopech inženýrských sítí ručně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu objemu do 10 m3 v hornině Hloubení jam a zářezů při překopech inženýrských sítí ručně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu objemu do 10 m3 v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných Cenová soustava Bez vazby na CS $2.0 \cdot 0.8 \cdot 1.5 = 2,400$ [A] "Celkem: "A = 2,400 [B] "50 % hornina tř.těžitelnosti I" $2.4 \cdot 0.5 = 1,200$ [C] "Celkem: "C = 1,200 [D]	M3	1,200	-----	-----
5	131313131	Hloubení jam a zářezů při překopech inženýrských sítí ručně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu objemu do 10 m3 v hornině Hloubení jam a zářezů při překopech inženýrských sítí ručně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu objemu do 10 m3 v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných Cenová soustava Bez vazby na CS $2.0 \cdot 0.8 \cdot 1.5 = 2,400$ [A] "Celkem: "A = 2,400 [B] "50 % hornina tř.těžitelnosti II" $2.4 \cdot 0.5 = 1,200$ [C] "Celkem: "C = 1,200 [D]	M3	1,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 303] - Posun nadzemního hydrantu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	151102101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh při překopech inženýrských sítí plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložené, hloubky do 2 m Zřízení pažení a rozepření stěn rýh při překopech inženýrských sítí plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložené, hloubky do 2 m Cenová soustava Bez vazby na CS $2 \cdot (2.0 \cdot 1.5) = 6,000$ [A] "Celkem: "A = 6,000 [B]	M2	6,000	-----	-----
7	151102111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh při překopech inženýrských sítí plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloub Odstranění pažení a rozepření stěn rýh při překopech inženýrských sítí plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m Cenová soustava Bez vazby na CS $2 \cdot (2.0 \cdot 1.5) = 6,000$ [A] "Celkem: "A = 6,000 [B]	M2	6,000	-----	-----
8	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Cenová soustava Bez vazby na CS $2.4 = 2,400$ [A] "Celkem: "A = 2,400 [B] "50% hornina tř.těžitelnosti I" $2.4 \cdot 0.5 = 1,200$ [C] "Celkem: "C = 1,200 [D]	M3	1,200	-----	-----
9	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Cenová soustava Bez vazby na CS $2.4 = 2,400$ [A] "Celkem: "A = 2,400 [B] "50% hornina tř.těžitelnosti II" $2.4 \cdot 0.5 = 1,200$ [C] "Celkem: "C = 1,200 [D]	M3	1,200	-----	-----
10	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	1,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 303] - Posun nadzemního hydrantu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 2.4 = 2,400 [A] "Celkem: "A = 2,400 [B] "50% hornina tř.těžitelnosti I"2.4*0.5 = 1,200 [C] "Celkem: "C = 1,200 [D]				
11	167151112 Cenová soustava	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Bez vazby na CS 2.4 = 2,400 [A] "Celkem: "A = 2,400 [B] "50% hornina tř.těžitelnosti II"2.4*0.5 = 1,200 [C] "Celkem: "C = 1,200 [D]	M3	1,200	-----	-----
12	171201221 Cenová soustava	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Bez vazby na CS "násobeno váhovým koeficientem 2" 2.4*2 = 4,800 [A] "Celkem: "A = 4,800 [B]	T	4,800	-----	-----
13	171251201 Cenová soustava	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Bez vazby na CS "odvoz zeminy"2.4 = 2,400 [A] "Celkem: "A = 2,400 [B]	M3	2,400	-----	-----
14	174151101 Cenová soustava	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Bez vazby na CS 2.0*0.8*1.0 = 1,600 [A] "Celkem: "A = 1,600 [B]	M3	1,600	-----	-----
15	175151101	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 hlo	M3	0,720	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 303] - Posun nadzemního hydrantu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	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 Bez vazby na CS 2.0*0.8*0.45 = 0,720 [A] "Celkem: "A = 0,720 [B]				
16	58337303 Cenová soustava	štěrkopísek frakce 0-8 štěrkopísek frakce 0-8 Bez vazby na CS "lože + obsyp písek"0.16+0.72 = 0,880 [A] "Celkem: "A = 0,880 [B] "násobeno váhovým koeficientem 1,8"0.88*1.8 = 1,584 [C] "Celkem: "C = 1,584 [D]	T	1,584	-----	-----
17	58344171 Cenová soustava	štěrkodrt' frakce 0/32 štěrkodrt' frakce 0/32 Bez vazby na CS "zásyp - štěrk"1.6 = 1,600 [A] "Celkem: "A = 1,600 [B] "násobeno váhovým koeficientem 1,9"1.6*1.9 = 3,040 [C] "Celkem: "C = 3,040 [D]	T	3,040	-----	-----
2 Zakládání-----						
18	213141131 Cenová soustava	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m Bez vazby na CS	M2	6,000	-----	-----
19	28323509 Cenová soustava	fólie drenážní s textilií v 4mm fólie drenážní s textilií v 4mm Bez vazby na CS	M2	6,000	-----	-----
3 Svislé a kompletní konstrukce-----						
20	8996231410R Cenová soustava	Betonový opěrný blok Betonový opěrný blok Bez vazby na CS	M3	0,500	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce-----						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 303] - Posun nadzemního hydrantu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm Cenová soustava Bez vazby na CS 2.0*0.8*0.1 = 0,160 [A] "Celkem: "A = 0,160 [B]	M3	0,160	-----	-----
8 Trubní vedení						-----
22	28613575	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 90x5,4 potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 90x5,4 Cenová soustava Bez vazby na CS	M	2,000	-----	-----
23	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80 Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	3,000	-----	-----
24	871241151	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 90 x 5,4 mm Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 90 x 5,4 mm Cenová soustava Bez vazby na CS	M	2,000	-----	-----
25	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80 Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80 Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	1,000	-----	-----
26	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí Tlakové zkoušky vodou na potrubí Cenová soustava Bez vazby na CS	M	2,000	-----	-----
27	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí Cenová soustava Bez vazby na CS	M	2,000	-----	-----
28	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	2,000	-----	-----
29	899721111	Signalizační vodič CYKY 4mm Signalizační vodič CYKY 4mm	M	2,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[08]/[SO 303] - Posun nadzemního hydrantu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
30	899722112.1	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií	M	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
31	HWL.50490800001	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DN 80 KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DN 80	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
32	HWL.85000800001	TVAROVKA FF KUS 80/1000 TVAROVKA FF KUS 80/1000	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
33	HWL.K2200801251	HYDRANT NADZEMNÍ TUHÝ 80/1,25 m HYDRANT NADZEMNÍ TUHÝ 80/1,25 m	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
998 Přesun hmot						-----
34	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	1,047	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
35	998273128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m	T	1,047	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
36	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 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	1,047	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
37	998276128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzd Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m	T	1,047	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-2]/[09] - SO 401, 402 - Veřejné osvětlení**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[09] - SO 401, 402 - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
09 SO 401, 402 - Veřejné osvětlení						-----
C21-M Elektromontáže						-----
1	210000000	demontáže demontáže Cenová soustava Bez vazby na CS	h	9,000	-----	-----
2	210000001	elektromontáže elektromontáže Cenová soustava Bez vazby na CS	h	253,000	-----	-----
3	PIC21M	Provoz investora z C21M a navázaného materiálu odvoz zeminy do 1 km Cenová soustava Bez vazby na CS	KČ	1,000	-----	-----
4	PPVC21M	Podíl přidružených výkonů z C46M odvoz zeminy do 1 km Cenová soustava Bez vazby na CS	KČ	1,000	-----	-----
C46M Zemní práce						-----
5	PPVC46M	Podíl přidružených výkonů z C46M odvoz zeminy do 1 km Cenová soustava Bez vazby na CS	KČ	1,000	-----	-----
6	VORAD01	kompl. výkop š. 35cm do hl. 70cm v trénu vč.záhozu a úpr. terénu kompl. výkop š. 35cm do hl. 70cm v trénu vč.záhozu a úpr. terénu Cenová soustava Bez vazby na CS	M	456,000	-----	-----
7	VORAD02	vyhl. jámy, bet. zákl. do rostlé zeminy s usaz. ocel. sl. pro VO vyhl. jámy, bet. zákl. do rostlé zeminy s usaz. ocel. sl. pro VO Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	13,000	-----	-----
8	VORAD03	odvoz zeminy do 1 km odvoz zeminy do 1 km Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	13,000	-----	-----
HZS Práce v HZS						-----
9	VORAD04	Pojízdná plošina Pojízdná plošina	HOD.	39,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[09] - SO 401, 402 - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
10	VORAD05	Úklid pracoviště Úklid pracoviště	HOD.	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
11	VORAD06	Revize elektro Revize elektro	HOD.	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
12	VORAD07	Pomocné a přípravné práce Pomocné a přípravné práce	HOD.	13,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
13	VORAD08	Kontrola obvodů Kontrola obvodů	HOD.	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
14	VORAD09	Vyhledání napojovacích bodů Vyhledání napojovacích bodů	HOD.	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
15	VORAD10	Pojízdná plošina Pojízdná plošina	HOD.	48,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
M Materiály						-----
16	00072	stožár žárově zinkovaný KLA-6-114/60 stožár žárově zinkovaný KLA-6-114/60	KS	13,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
17	00134	AYKY 4x16mm2 AYKY 4x16mm2	M	564,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
18	00604	CYKY 3Cx1.5mm2 CYKY 3Cx1.5mm2	M	72,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
19	01050	výstražná fólie šíře 22 cm výstražná fólie šíře 22 cm	M	482,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[09] - SO 401, 402 - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
20	01154	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	KS	13,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
21	05207	svítidlo THEOS MINI/SR/T2 4-40K-96/35W vč. recykl. popl. svítidlo THEOS MINI/SR/T2 4-40K-96/35W vč. recykl. popl.	KS	13,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
22	21110	čistý kopaný písek čistý kopaný písek	M3	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
23	90302	pásek FeZn 30x4 mm pásek FeZn 30x4 mm	M	494,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
24	90311	vodič FeZn o 10 mm (0,62 kg/m) vodič FeZn o 10 mm (0,62 kg/m)	M	39,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
25	90387	svorka SR 03 svorka SR 03	KS	26,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
VRN Vedlejší rozpočtové náklady						-----
26	03000100R	GZS z C21M a navázaného materiálu Zařízení staveniště	KČ	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-2]/[10 (1)] - SO 501 - Přeložka STL plynovodu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[10 (1)] - SO 501 - Přeložka STL plynovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10 (1) SO 501 - Přeložka STL plynovodu						-----
800-1 Zemní práce						-----
1	119001423	Dočasné zajištění podzemních vedení Dočasné zajištění podzemních vedení Cenová soustava Bez vazby na CS	M	59,500	-----	-----
2	130001101	PŘÍPL ZTÍŽENÍ VYKOP VEDENÍ PODZEMNÍ PŘÍPL ZTÍŽENÍ VYKOP VEDENÍ PODZEMNÍ Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	4,500	-----	-----
3	132201101	Jáma napojení 1,0x14 m hloubka 1,5 m v chodníku p.č. 21751 Jáma napojení 1,0x14 m hloubka 1,5 m v chodníku p.č. 21751 Cenová soustava Bez vazby na CS	SOU	2,000	-----	-----
4	132201109	PŘÍPL ZA LEPIVOST TŘ. 3 PŘÍPL ZA LEPIVOST TŘ. 3 Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	61,800	-----	-----
5	132354102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	30,000	-----	-----
6	132354102.1	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	31,800	-----	-----
7	151201101	Pažení - rozepření rýh Pažení - rozepření rýh Cenová soustava Bez vazby na CS	M2	100,000	-----	-----
8	151201111	Odsranění pažení Odsranění pažení Cenová soustava Bez vazby na CS	M2	100,000	-----	-----
9	161151103	SVISLÉ PŘEMÍST VÝKOPKU TŘ.4 2,5M SVISLÉ PŘEMÍST VÝKOPKU TŘ.4 2,5M Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	61,800	-----	-----
10	162751117	VODOROVNÉ PŘEM.VÝK/SYP DO 5000M 1-4 VODOROVNÉ PŘEM.VÝK/SYP DO 5000M 1-4	M3	12,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[10 (1)] - SO 501 - Přeložka STL plynovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
11	166101101	PŘEHOZENÍ VÝKOPKU TŘ. 4 PŘEHOZENÍ VÝKOPKU TŘ. 4	M3	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
12	167101102	NAKLÁDÁNÍ VÝKOPKU PŘES 100M3TŘ.1-4 NAKLÁDÁNÍ VÝKOPKU PŘES 100M3TŘ.1-4	M3	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
13	171101105	NÁSYPY SOUDR.HUT 103PS NÁSYPY SOUDR.HUT 103PS	M3	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
14	171201201	ULOŽENÍ SYPANINY ULOŽENÍ SYPANINY	M3	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
15	174111101	Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládkovné Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládkovné	M3	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
16	174151102	ZÁSYV ZHUTNĚNÝ JAM ZÁSYV ZHUTNĚNÝ JAM	M3	49,800	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
17	175101101	OBSYP POTR BEZ PROHOZ SYPANINY - PÍSEK OBSYP POTR BEZ PROHOZ SYPANINY - PÍSEK	M3	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
18	176202100	Vytýčení inženýrských sítí Vytýčení inženýrských sítí	SOU	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
19	176202101	Zkouška hutnění Zkouška hutnění	SOU	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
827-1 Část Zřízení konstrukcí pro plynovod						-----
20	451573111	Lože pod potrubí z písku a štěrpopísku Lože pod potrubí z písku a štěrpopísku	M3	12,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[10 (1)] - SO 501 - Přeložka STL plynovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
21	452112131	Geodetické digitální zaměření do 100m Geodetické digitální zaměření do 100m	KS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
22	452112132	Geodetické digitální zaměření do 100m - propoj plynovodu Geodetické digitální zaměření do 100m - propoj plynovodu	KS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
23	452112133	Geodetický plán pro vklad ochranného pásma přeložky do KN Geodetický plán pro vklad ochranného pásma přeložky do KN	KS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
24	871161001	Trubka PE 100, SDR 11, dn32 mm Trubka PE 100, SDR 11, dn32 mm	M	14,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
25	871161001.1	Trubka PE 100, SDR 11, dn 63 mm Trubka PE 100, SDR 11, dn 63 mm	M	52,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
26	871161002	PE elektrospojka, SDR 11 dn 63 mm PE elektrospojka, SDR 11 dn 63 mm	KS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
27	871161002.1	Opravný nátrubek d 63 Opravný nátrubek d 63	KS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
28	871161003	Navařovací nátrubek PE d 32 mm Navařovací nátrubek PE d 32 mm	KS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
29	871161003.1	PE elektrokoleno dn 63/90, SDR 11 PE elektrokoleno dn 63/90, SDR 11	KS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
30	871161004	Navařovací nátrubek PE d 63 mm Navařovací nátrubek PE d 63 mm	KS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[10 (1)] - SO 501 - Přeložka STL plynovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	871161004.1	Svařování PE potrubí do dn 63 elektrotvarovkou Svařování PE potrubí do dn 63 elektrotvarovkou Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	2,000	-----	-----
32	871161005	Navařovací zálepka PE d 32 mm Navařovací zálepka PE d 32 mm Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	2,000	-----	-----
33	871161005.1	Demontáž potrubí PE potrubí do sn 100 mm Demontáž potrubí PE potrubí do sn 100 mm Cenová soustava Bez vazby na CS	M	55,000	-----	-----
34	871161006	Navařovací zálepka PE d 63 mm Navařovací zálepka PE d 63 mm Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	4,000	-----	-----
35	871161006.1	Propoj PE potrubí PE dn 63 Propoj PE potrubí PE dn 63 Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	2,000	-----	-----
36	871161007	Navařovací T-kus d 63/32 Navařovací T-kus d 63/32 Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	4,000	-----	-----
37	871161007.1	Propoj BY-PASS včetně materiálu Propoj BY-PASS včetně materiálu Cenová soustava Bez vazby na CS	SOU	1,000	-----	-----
38	871161008	Výřez PE potrubí do dn 63 včetně do 5m Výřez PE potrubí do dn 63 včetně do 5m Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	2,000	-----	-----
39	871161012	Přerušení průtoku plynu v PE potrubí do dn 63 mm mechnickým/hydraulickým stlačícím zařízením Přerušení průtoku plynu v PE potrubí do dn 63 mm mechnickým/hydraulickým stlačícím zařízením Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	2,000	-----	-----
40	871161211	Montáž PE potrubí do dn 32 mm Montáž PE potrubí do dn 32 mm Cenová soustava Bez vazby na CS	M	14,000	-----	-----
41	871211211	Montáž PE potrubí do dn 63 mm	M	50,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[10 (1)] - SO 501 - Přeložka STL plynovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Montáž PE potrubí do dn 63 mm Bez vazby na CS				
42	892351111	Tlaková zkouška a vystavení výchozí revize Tlaková zkouška a vystavení výchozí revize	SOU	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
43	892353100	Odstavení rodinných domů s 1-5 odběrateli Odstavení rodinných domů s 1-5 odběrateli	KS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
44	892353100.1	Zprovoznění rodinných domů s 1-5 odběrateli Zprovoznění rodinných domů s 1-5 odběrateli	KS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
45	892353122	Vedoucí akce dle TPG 905 01 Vedoucí akce dle TPG 905 01	HOD	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
46	899721111	Signalizační vodič na potrubí (2,5 mm, izolace CYY) Signalizační vodič na potrubí (2,5 mm, izolace CYY)	M	55,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
47	899722111	Výstražná folie, typ 300/5 PP 300mm žlutá Výstražná folie, typ 300/5 PP 300mm žlutá	M	55,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
48	998276101	Přesun hmot z PVC Přesun hmot z PVC	T	2,390	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
49	SPC	Administrativní zajištění propoje Administrativní zajištění propoje	KS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
50	SPC.1	Asistenční služby GasNet při propoji Asistenční služby GasNet při propoji	SOUB	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
51	SPC.2	Odplynění a odvzdušnění Odplynění a odvzdušnění	SOUB	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**Objekt:** [CH]/[9-312-2022-2-2]/[10 (1)] - SO 501 - Přeložka STL plynovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-2]/[11] - SO 801 - Zeleň**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[11] - SO 801 - Zeleň

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11 SO 801 - Zeleň						-----
1 Zemní práce						-----
1	00572410	osivo směs travní parková osivo směs travní parková Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 582*0.02 = 11,640 [A] "Celkem: "A = 11,640 [B]	KG	11,640	-----	-----
2	02650300.1	javor babyka javor babyka Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	8,000	-----	-----
3	02650300.2	hloh jednosemenný hloh jednosemenný Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	6,000	-----	-----
4	02652026.1	svída krvavá svída krvavá Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	15,000	-----	-----
5	02652026.2	ptačí zob obecný ptačí zob obecný Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	11,000	-----	-----
6	02652026.3	pámelník Chenaultův pámelník Chenaultův Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	83,000	-----	-----
7	02652026.4	šeřík obecný šeřík obecný Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	15,000	-----	-----
8	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL zahradní substrát pro výsadbu VL Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 139.000*0.1/2 = 6,950 [A] "Celkem: "A = 6,950 [B]	M3	6,950	-----	-----
9	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	T	130,950	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[11] - SO 801 - Zeleň

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	zemina pro terénní úpravy - ornice CS ÚRS 2024 01 582*0.15*1.5 = 130,950 [A] "Celkem: "A = 130,950 [B]				
10	111211211	Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek jehličnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek jehličnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	KUS	4,000	-----	-----
11	111211212	Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek jehličnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek jehličnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	KUS	2,000	-----	-----
12	111211231	Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	KUS	16,000	-----	-----
13	111211232	Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	KUS	17,000	-----	-----
14	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	M2	138,000	-----	-----
15	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	KUS	16,000	-----	-----
16	112101102	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	KUS	9,000	-----	-----
17	112101103	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	KUS	6,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[11] - SO 801 - Zeleň

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
18	112101104	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
19	112101106	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 1100 do 1300 mm	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
20	112101121	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 100 do 300 mm	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
21	112101122	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 300 do 500 mm	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
22	112251211	Odstranění pařezu odfrézováním nebo odvrtáním hloubky do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	7,273	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
		""staré pařezy""				
		3.14*0.35*0.35*2 = 0,769 [A]				
		3.14*0.2*0.2 = 0,126 [B]				
		3.14*0.12*0.12 = 0,045 [C]				
		3.14*0.1*0.1 = 0,031 [D]				
		3.14*0.25*0.25 = 0,196 [E]				
		3.14*0.44*0.44 = 0,608 [F]				
		3.14*0.27*0.27 = 0,229 [G]				
		"Mezisoučet: "A+B+C+D+E+F+G = 2,005 [H]				
		""pařezy jehličnatých stromů""				
		3.14*0.075*0.075*2 = 0,035 [I]				
		3.14*0.085*0.085 = 0,023 [J]				
		3.14*0.075*0.075 = 0,018 [K]				
		3.14*0.18*0.18 = 0,102 [L]				
		3.14*0.21*0.21 = 0,138 [M]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[11] - SO 801 - Zeleň

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>"Mezisoučet: "I+J+K+L+M = 0,316 [N]</p> <p>"pařezi listnatých stromů"</p> <p>3.14*0.64*0.64 = 1,286 [O]</p> <p>3.14*0.29*0.29 = 0,264 [P]</p> <p>3.14*0.25*0.25 = 0,196 [Q]</p> <p>3.14*0.1*0.1 = 0,031 [R]</p> <p>3.14*0.075*0.075 = 0,018 [S]</p> <p>3.14*0.27*0.27 = 0,229 [T]</p> <p>3.14*0.19*0.19 = 0,113 [U]</p> <p>3.14*0.2*0.2 = 0,126 [V]</p> <p>3.14*0.19*0.19 = 0,113 [W]</p> <p>3.14*0.25*0.25 = 0,196 [X]</p> <p>3.14*0.22*0.22 = 0,152 [Y]</p> <p>3.14*0.21*0.21 = 0,138 [Z]</p> <p>3.14*0.27*0.27 = 0,229 [AA]</p> <p>3.14*0.15*0.15 = 0,071 [AB]</p> <p>3.14*0.175*0.175 = 0,096 [AC]</p> <p>3.14*0.215*0.215 = 0,145 [AD]</p> <p>3.14*0.19*0.19 = 0,113 [AE]</p> <p>3.14*0.275*0.275 = 0,237 [AF]</p> <p>3.14*0.45*0.45 = 0,636 [AG]</p> <p>3.14*0.25*0.25 = 0,196 [AH]</p> <p>3.14*0.135*0.135*2 = 0,114 [AI]</p> <p>3.14*0.09*0.09*10 = 0,254 [AJ]</p> <p>"Mezisoučet: "O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ = 4,956 [AK]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+I+J+K+L+M+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ = 7,276 [AL]</p>				
23	181351103	<p>Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm</p> <p>Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm</p> <p>Cenová soustava CS ÚRS 2024 01</p>	M2	582,000	-----	-----
24	181411131	<p>Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5</p>	M2	582,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[11] - SO 801 - Zeleň

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 CS ÚRS 2024 01				
25	183101214	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3 Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3 CS ÚRS 2024 01 "listnaté stromy" 8+6 = 14,000 [A] "listnaté keře" 15+11+83+16 = 125,000 [B] "Celkem: "A+B = 139,000 [C]	KUS	139,000	-----	-----
26	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5 Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5 CS ÚRS 2024 01	M2	582,000	-----	-----
27	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5 Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5 CS ÚRS 2024 01	M2	582,000	-----	-----
28	184102112.	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,2 do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 Výsadba dřeviny s balem D přes 0,2 do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 Bez vazby na CS	KUS	125,000	-----	-----
29	184201111	Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene do 1,8 m Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene do 1,8 m CS ÚRS 2024 01	KUS	14,000	-----	-----
30	184215133	Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly, délky přes 2 do 3 m Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly, délky přes 2 do 3 m CS ÚRS 2024 01	KUS	14,000	-----	-----
31	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5 Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5 CS ÚRS 2024 01	KUS	139,000	-----	-----
32	185802114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám CS ÚRS 2024 01	T	0,049	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[11] - SO 801 - Zeleň

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		139*0.35/1000 = 0,049 [A] "Celkem: "A = 0,049 [B]				
33	60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01 14*3 = 42,000 [A] "Celkem: "A = 42,000 [B]	KUS	42,000	-----	-----
998 Přesun hmot						-----
34	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy strojně dopravní vzdálenost do 5000 m Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy strojně dopravní vzdálenost do 5000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	133,360	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-2]/[12] - VRN**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[12] - VRN

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12 VRN						-----
VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce						-----
1	070001000	Provozní vlivy	%	0,800	-----	-----
	Cenová soustava	Provozní vlivy CS ÚRS 2024 02				
2	08-02	PD - skutečného provedení	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	PD - skutečného provedení Bez vazby na CS				

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **CH - Chodníky Radeč**Rozpočet: **[CH]/[9-312-2022-2-2]/[12 (1)] - VRN**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CH]/[9-312-2022-2-2]/[12 (1)] - VRN

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12 (1) VRN						-----
VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce						-----
1	012303000	Zeměměřičské práce při provádění stavby Zeměměřičské práce při provádění stavby Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KPL	1,000	-----	-----
2	030001000	Zařízení staveniště Zařízení staveniště Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	%	2,400	-----	-----
3	08-01	DIO - dopravněinženýrské opatření DIO - dopravněinženýrské opatření Cenová soustava Bez vazby na CS	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **VK - Veřejná kanalizace a vodovodní řad Radeč**Rozpočet: **[VK]/[SO 301] - Stoka A**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301 Stoka A -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "4327,457*2,0 = 8 654,914 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113328: "571,698*2,0 = 1 143,396 [B] "Celkem: "A+B = 9 798,310 [C] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9 798,310	-----	-----
2	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) beton Cenová soustava 2024_OTSKP "SC vrstvy pol. 113348: "107,712*2,3 = 247,738 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	247,738	-----	-----
3	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "zemina pro ohumusování : "385*0,9*0,15 = 51,975 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x Specifikace	M3	51,975	-----	-----
1 Zemní práce -----						
4	11201	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) 				
5	113328	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vybourání štěrkových vrstev (prům.tl vrstvy 0,33m): "1834*0,9*0,33 = 544,698 [A]</p> <p>"vybourání štěrkových povrchů: "150*0,9*0,2 = 27,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 571,698 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 	M3	571,698	-----	-----
6	113348	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vybourání SC vrstev: "704*0,9*0,17 = 107,712 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 	M3	107,712	-----	-----
7	113728	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asphalt. směsi ZAS-T1.</p>	M3	330,120	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "odstranění asfalt. vrstev (průměrná tl.vrstvy 0,20m): "1834*0,9*0,20 = 330,120 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
	Specifikace					
8	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení na stáv.kryt 20x30	M	3 669,800	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "provizorní kce: "1834*2+2*0,9 = 3 669,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
9	11525	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M zatrubnění potoka a převedení vody	M	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 10 = 10,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převedení vody na povrchu - zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.)				
	Specifikace					
10	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	31,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "odstranění zemních hrázek : "2*3,5*1,5*3 = 31,500 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
11	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ornice pro ohumusování, zpětné natěžení ornice ze zemníku vč. manipulace a dopravy na stavbu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zemina pro ohumusování : "385*0,9*0,15 = 51,975 [A]</p>	M3	51,975	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
12	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A (prům.hl.2,35m):" $2369 \cdot 0,9 \cdot 2,35 + 57 \cdot 1,5 \cdot 1,5 \cdot 2,35 = 5\,311,823$ [A]</p> <p>"odpočet vybouraných asfalt. vrstev: " $-1834 \cdot 0,9 \cdot 0,20 = -\,330,120$ [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: " $-(1834 \cdot 0,9 \cdot 0,33 + 150 \cdot 0,9 \cdot 0,2) = -\,571,698$ [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: " $-704 \cdot 0,9 \cdot 0,18 = -\,114,048$ [D]</p> <p>"Celkem: " $A+B+C+D = 4\,295,957$ [E]</p> <p>$E \cdot (0,031 + 0,247) = 1\,194,276$ [F]</p>	M3	1 194,276	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
13	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A (prům.hl.2,35m):" 2369*0,9*2,35+57*1,5*1,5*2,35 = 5 311,823 [A] "odpočet vybouraných asfalt. vrstev: "-1834*0,9*0,20 = - 330,120 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-(1834*0,9*0,33+150*0,9*0,2) = - 571,698 [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: "-704*0,9*0,18 = - 114,048 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 4 295,957 [E] E*(0,387+0,145) = 2 285,449 [F]</p>	M3	2 285,449	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
14	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu:</p> <p>třída těžitelnosti 5 - 5,5%</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A (prům.hl.2,35m):" 2369*0,9*2,35+57*1,5*1,5*2,35 = 5 311,823 [A]</p> <p>"odpočet vybouraných asfalt. vrstev: "-1834*0,9*0,20 = - 330,120 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-(1834*0,9*0,33+150*0,9*0,2) = - 571,698 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-704*0,9*0,18 = - 114,048 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 4 295,957 [E]</p> <p>E*0,055 = 236,278 [F]</p>	M3	236,278	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
15	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A (prům.hl.2,35m):" $2369 \cdot 0,9 \cdot 2,35 + 57 \cdot 1,5 \cdot 1,5 \cdot 2,35 = 5\,311,823$ [A]</p> <p>"odpočet vybouraných asfalt. vrstev: "-$1834 \cdot 0,9 \cdot 0,20 = -\,330,120$ [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-($1834 \cdot 0,9 \cdot 0,33 + 150 \cdot 0,9 \cdot 0,2$) = - $571,698$ [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-$704 \cdot 0,9 \cdot 0,18 = -\,114,048$ [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = $4\,295,957$ [E]</p> <p>E*($0,122 + 0,013$) = $579,954$ [F]</p>	M3	579,954	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
16	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"viz. pol. 138938 : "579,954 = 579,954 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztlížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	579,954	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
17	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pol.č.132738, 132838, 138438, 122738 a 138938 : "1194,276+2285,449+236,278+31,5+579,954 = 4 327,457 [A]</p>	M3	4 327,457	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
18	17481 Cenová soustava Specifikace	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A:" $(2369-6)*0,9*(2,35-0,15-0,3-0,3)+6*0,9*(2,35-0,15-0,5-0,3)+57*(1,5*1,5-3,14*0,6*0,6)*2,35 = 3\,560,250$ [A]</p> <p>"odpočet provizorní komunikace: $-(1834*0,9*0,04+1834*0,9*0,40+150*0,9*0,2+385*0,9*0,15) = -\,805,239$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 2 755,011 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	2 755,011	-----	-----
19	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek zrno max.20mm</p>	M3	1 133,621	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A:" (2369-6)*(0,9*(0,3+0,322)-3,14*0,161*0,161)+6*(0,9*(0,5+0,3)-3,14*0,25*0,25) = 1 133,621 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
20	17780	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	31,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>z nepropustného materiálu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"převedení toku při překopu pro chráničku : "2*3,5*1,5*3 = 31,500 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
21	18110 Cenová soustava Specifikace	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : " 1834*0,9 = 1 650,600 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	1 650,600	-----	-----
22	18232 Cenová soustava Specifikace	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>385*0,9 = 346,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	346,500	-----	-----
23	18242 Cenová soustava	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>385*0,9 = 346,500 [A]</p>	M2	346,500	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
24	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP $385 \times 0,9 = 346,500$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	346,500	-----	-----
2 Základy -----						
25	21262 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 2024_OTSKP "stoka A:" $2369-6 = 2\,363,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie	M	2 363,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
26	451573 Cenová soustava	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 šterkopískový podsyp potrubí - zrno max. 4 mm 2024_OTSKP "stoka A:" $(2369) \times 0,9 \times 0,15 = 319,815$ [A] "revizní šachty:" $57 \times 1,5 \times 1,5 \times 0,1 = 12,825$ [B] "Celkem: "A+B = 332,640 [C]	M3	332,640	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
5 Komunikace -----						
27	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	1 650,600	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDa 0/32 2024_OTSKP "provizorní kce : " 1834*0,9 = 1 650,600 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
28	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	1 650,600	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDb 0/32 2024_OTSKP "provizorní kce : " 1834*0,9 = 1 650,600 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
29	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	1 650,600	-----	-----
	Cenová soustava	ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 2024_OTSKP "provizorní kce : "1834*0,9 = 1 650,600 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8 Potrubí -----						
30	86657 Cenová soustava	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM ocelová chránička 406,4x8 2024_OTSKP 6 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	6,000	-----	-----
31	87445 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM PVC DN300 plnostěnné SN 12 včetně veškerého trubního a pomocného materiálu 2024_OTSKP "stoka A:"2369 = 2 369,000 [A]	M	2 369,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
32	87834.1	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 300MM DO CHRÁNIČKY	M	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně vystrojení chráničky dle D.1.6 (vymezovací objímky, koncové manžety)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>6 = 6,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pojízdná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku potrubí 				
33	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	54,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kanalizační šachty včetně poklopu</p> <p>dle specifikace v PD D.1.5</p> <p>šachty Š1-Š57 mimo šachty spadišťové</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>57-3 = 54,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
34	896145	<p>SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>kanalizační šachty spadišťové včetně poklopu dle specifikace v PD D.1.5 šachty Š24, Š27 a Š50</p> <p>2024_OTSKP 3 = 3,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
35	899309 Cenová soustava Specifikace	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE 2024_OTSKP "stoka A : "2369 = 2 369,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	2 369,000	-----	-----
36	899652 Cenová soustava Specifikace	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM tlaková zkouška vzduchem vč.grafu o průběhu zkoušky dle příslušných norem 2024_OTSKP "stoka A:" 2369 = 2 369,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	2 369,000	-----	-----
37	89980 Cenová soustava Specifikace	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ kamerové zkoušky na kanalizačních stokách, průběžně po etapách 2024_OTSKP "stoka A:" 2369 = 2 369,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - prohlídku potrubí televizní kamerou - záznam prohlídky na nosičích DVD - vyhotovení závěrečného písemného protokolu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	2 369,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 301] - Stoka A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
38	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	3 669,800	-----	-----
	Cenová soustava	zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce: "1834*2+2*0,9 = 3 669,800 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a osazení předepsaného materiálu</i> - <i>očištění ploch spáry před úpravou</i> - <i>očištění okolí spáry po úpravě</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - <i>těsnicí profil</i>				

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **VK - Veřejná kanalizace a vodovodní řad Radeč**Rozpočet: **[VK]/[SO 303] - Stoka A1**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 303] - Stoka A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 303 Stoka A1						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "(116,093+222,163+22,968+56,376)*2,0 = 835,200 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113328: "34,875*2,0 = 69,750 [B] "pol.113438 : "125*0,9*0,30*2,0 = 67,500 [C] "Celkem: "A+B+C = 972,450 [D] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	972,450	-----	-----
2	014122.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) asfalt.vrstvy Cenová soustava 2024_OTSKP "asfaltové vrstvy pol. 113438: "125*0,9*0,10*2,4 = 27,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	27,000	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání štěrkových vrstev ve vozovce sil.III/3012 a části odbočky (prům.tl. kameniva 0,31m)"" : "125*0,9*0,31 = 34,875 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Specifikace Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	34,875	-----	-----
4	113438	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "MK -""předpoklad tl. kce asf. 0,10m a šd 0,30m : "125*0,9*0,40 = 45,000 [A]	M3	45,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 303] - Stoka A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asphalt. směsi ZAS-T1. 2024_OTSKP "vybourání asphalt. vrstev" ve vozovce sil.III/3012 a části odbočky (prům.tl. asf. 0,33m): "125*0,9*0,33 = 37,125 [B] "zafrézování přesahu do stávajícího krytu obnovy MK : "125*2*0,25*0,05 = 3,125 [A] "Celkem: "B+A = 40,250 [C] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	40,250	-----	-----
6	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení na stáv.kryt 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce a obnova kce: "(125+125)*2+2*0,9 = 501,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	501,800	-----	-----
7	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "stoka A1"(prům.hl.2,2m):" 250*0,9*2,2+8*1,5*1,5*2,2 = 534,600 [A] "odpočet vybouraných vrstev: "-125*0,4*0,9-(125*(0,33+0,31)*0,9) = - 117,000 [B] "Celkem: "A+B = 417,600 [C] C*(0,031+0,247) = 116,093 [D]	M3	116,093	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 303] - Stoka A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A1""(prům.hl.2,2m):" 250*0,9*2,2+8*1,5*1,5*2,2 = 534,600 [A]</p> <p>"odpočet vybouraných vrstev: "-125*0,4*0,9-(125*(0,33+0,31)*0,9) = - 117,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 417,600 [C]</p> <p>C*(0,387+0,145) = 222,163 [D]</p>	M3	222,163	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 303] - Stoka A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
9	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu:</p> <p>třída těžitelnosti 5 - 5,5%</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A1""(prům.hl.2,2m):" 250*0,9*2,2+8*1,5*1,5*2,2 = 534,600 [A]</p> <p>"odpočet vybouraných vrstev: "-125*0,4*0,9-(125*(0,33+0,31)*0,9) = - 117,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 417,600 [C]</p> <p>C*0,055 = 22,968 [D]</p>	M3	22,968	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 303] - Stoka A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
10	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>zařídění hornin dle gologického průzkumu:</p> <p>třída těžitelnosti 6 - 12,2%</p> <p>třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A1""(prům.hl.2,2m):" 250*0,9*2,2+8*1,5*1,5*2,2 = 534,600 [A]</p> <p>"odpočet vybouraných vrstev: "-125*0,4*0,9-(125*(0,33+0,31)*0,9) = - 117,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 417,600 [C]</p> <p>C*(0,122+0,013) = 56,376 [D]</p>	M3	56,376	-----	-----
	Genová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 303] - Stoka A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
11	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"viz. pol. 138938 : "62,147 = 62,147 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	62,147	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
12	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "(116,093+222,163+22,968+56,376) = 417,600 [A]</p>	M3	417,600	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 303] - Stoka A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
13	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A1:" $250 \times 0,9 \times (2,2 - 0,15 - 0,25 - 0,3) + 8 \times (1,5 \times 1,5 - 3,14 \times 0,6 \times 0,6) \times 2,2 = 357,205$ [A]</p> <p>"odpočet provizorní a obnovy komunikace: $-125 \times 0,9 \times 0,44 - 125 \times 0,49 \times 0,9 = -104,625$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 252,580 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	252,580	-----	-----
14	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek zrno max.20mm</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	113,943	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 303] - Stoka A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"stoka A1:" $250 \cdot (0,9 \cdot (0,27 + 0,3) - 3,14 \cdot 0,135 \cdot 0,135) = 113,943$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
15	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : " $125 \cdot 0,9 = 112,500$ [A]</p> <p>"obnova MK : " $125 \cdot 0,9 = 112,500$ [B]</p> <p>"Celkem: " $A+B = 225,000$ [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	225,000	-----	-----
2 Základy -----						
16	21262 Cenová soustava	<p>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM</p> <p>flexibilní drén DN 100</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A1:" $250 = 250,000$ [A]</p>	M	250,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 303] - Stoka A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - opláštění z geotextilie, fólie 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
17	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	35,550	-----	-----
	Cenová soustava	<p>šterkopískový podsyp potrubí - zrno max. 4 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A1:" 250*0,9*0,15 = 33,750 [A]</p> <p>"revizní šachty:" 8*1,5*1,5*0,1 = 1,800 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 35,550 [C]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
5 Komunikace -----						
18	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	225,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ŠDa 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : " 125*0,9 = 112,500 [A]</p> <p>"obnova MK : "125*0,9 = 112,500 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 225,000 [C]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 303] - Stoka A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/32 Cenová soustava 2024_OTSKP "provizorní kce : " 125*0,9 = 112,500 [A] "obnova MK : "125*0,9 = 112,500 [B] "Celkem: "A+B = 225,000 [C] Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M2	225,000	-----	-----
20	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spoj. postřik z kationaktivní emulze PS-C 0,4 kg/m2 Cenová soustava 2024_OTSKP "obnova povrchů MK : "125*0,9 = 112,500 [B] "přesahy do stávajícího krytu obnovy MK : "125*2*0,5 = 125,000 [C] "Celkem: "B+C = 237,500 [D] Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x	M2	237,500	-----	-----
21	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 Cenová soustava 2024_OTSKP "provizorní kce : " 125*0,9 = 112,500 [A] "obnova povrchů MK : "125*0,9 = 112,500 [B] "přesahy do stávajícího krytu obnovy MK : "125*2*0,5 = 125,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 350,000 [D]	M2	350,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 303] - Stoka A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
22	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16 + v tl.50mm, 50/70 2024_OTSKP "obnova povrchů""MK: "125*0,9 = 112,500 [A]	M2	112,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8 Potrubí -----						
23	87444	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM PVC DN250 plnostěnné SN 12 včetně veškerého trubního a pomocného materiálu 2024_OTSKP "stoka A1:" 250 = 250,000 [A]	M	250,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 303] - Stoka A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
24	894145 Cenová soustava	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>kanalizační šachty včetně poklopu dle specifikace v PD D.1.5 šachty Š58-Š65</p> <p>2024_OTSKP 8 = 8,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	8,000	-----	-----
25	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p>	M	250,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 303] - Stoka A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"stoka ""A1"" : "250 = 250,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
26	899652 Cenová soustava Specifikace	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM tlaková zkouška vzduchem vč.grafu o průběhu zkoušky dle příslušných norem 2024_OTSKP "stoka A1:" 250 = 250,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	250,000	-----	-----
27	89980 Cenová soustava Specifikace	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ kamerové zkoušky na kanalizačních stokách, průběžně po etapách 2024_OTSKP "stoka A1:" 250 = 250,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - prohlídku potrubí televizní kamerou - záznam prohlídky na nosičích DVD - vyhotovení závěrečného písemného protokolu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	250,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 303] - Stoka A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
28	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce a obnova kce: "(125+125)*2+2*0,9 = 501,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a osazení předepsaného materiálu</i> - <i>očištění ploch spáry před úpravou</i> - <i>očištění okolí spáry po úpravě</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - <i>těsnící profil</i>	M	501,800	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **VK - Veřejná kanalizace a vodovodní řad Radeč**Rozpočet: **[VK]/[SO 305] - Stoka A2**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 305] - Stoka A2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 305 Stoka A2						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "32,4*2,0 = 64,800 [A] "pol.113438 : "15*0,9*0,30*2,0 = 8,100 [D] "Celkem: "A+D = 72,900 [E] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	72,900	-----	-----
2	014122.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) asfalt.vrstvy Cenová soustava 2024_OTSKP "asfaltové vrstvy pol. 113438: "2,43*2,4 = 5,832 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,832	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	113438	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "UK -""předpoklad tl. kce asf. 0,10m a šd 0,30m : "15*0,9*0,40 = 5,400 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	5,400	-----	-----
4	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Cenová soustava 2024_OTSKP "zafrézování přesahu do stávajícího krytu obnovy UK : "15*2*0,25*0,05 = 0,375 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,375	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 305] - Stoka A2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení na stáv.kryt 20x30 Cenová soustava 2024_OTSKP "obnova kce: "15*2+2*0,9 = 31,800 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - x	M	31,800	-----	-----
6	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "stoka A2""(prům.hl.2,4m) : " 15*0,9*2,4+1*1,5*1,5*2,4 = 37,800 [A] "odpočet vybouraných asphalt. vrstev: "-15*0,9*0,10 = - 1,350 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-15*0,9*0,30 = - 4,050 [C] "Celkem: "A+B+C = 32,400 [D] D*(0,031+0,247) = 9,007 [E]	M3	9,007	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 305] - Stoka A2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A2 (prům.hl.2,4m):" 15*0,9*2,4+1*1,5*1,5*2,4 = 37,800 [A]</p> <p>"odpočet vybouraných asfalt. vrstev: "-15*0,9*0,10 = - 1,350 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-15*0,9*0,30 = - 4,050 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 32,400 [D]</p> <p>D*(0,387+0,145) = 17,237 [E]</p>	M3	17,237	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 305] - Stoka A2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	138438 Cenová soustava	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 5 - 5,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A2 (prům.hl.2,4m):" 15*0,9*2,4+1*1,5*1,5*2,4 = 37,800 [A] "odpočet vybouraných asfalt. vrstev: "-15*0,9*0,10 = - 1,350 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-15*0,9*0,30 = - 4,050 [C] "Celkem: "A+B+C = 32,400 [D] D*0,055 = 1,782 [E]</p>	M3	1,782	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 305] - Stoka A2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
9	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A2 (prům.hl.2,4m):" $15 \times 0,9 \times 2,4 + 1 \times 1,5 \times 1,5 \times 2,4 = 37,800$ [A]</p> <p>"odpočet vybouraných asfalt. vrstev: "-15*0,9*0,10 = - 1,350 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-15*0,9*0,30 = - 4,050 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 32,400 [D]</p> <p>D*(0,122+0,013) = 4,374 [E]</p>	M3	4,374	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 305] - Stoka A2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
10	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"viz. pol. 138938 : "4,374 = 4,374 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztlížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	4,374	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
11	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "(9,007+17,237+1,782+4,374) = 32,400 [A]</p>	M3	32,400	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 305] - Stoka A2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
12	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A2:" $15 \cdot 0,9 \cdot (2,4 - 0,15 - 0,25 - 0,3) + 1 \cdot (1,5 \cdot 1,5 - 3,14 \cdot 0,6 \cdot 0,6) \cdot 2,4 = 25,637$ [A]</p> <p>"odpočet obnovy komunikace: " $-15 \cdot 0,9 \cdot 0,49 = -6,615$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 19,022 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	19,022	-----	-----
13	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek zrno max.20mm</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	6,837	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 305] - Stoka A2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"stoka A2:" $15 \cdot (0,9 \cdot (0,27 + 0,3) - 3,14 \cdot 0,135 \cdot 0,135) = 6,837$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
14	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"obnova UK : " $15 \cdot 0,9 = 13,500$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	13,500	-----	-----
2 Základy						-----
15	21262 Cenová soustava	<p>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM</p> <p>flexibilní drén DN 100</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A2:" $15 = 15,000$ [A]</p>	M	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 305] - Stoka A2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - opláštění z geotextilie, fólie 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
16	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	2,250	-----	-----
	Cenová soustava	<p>šterkopískový podsyp potrubí - zrno max. 4 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A2:" 15*0,9*0,15 = 2,025 [A]</p> <p>"revizní šachty:" 1*1,5*1,5*0,1 = 0,225 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 2,250 [C]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
5 Komunikace -----						
17	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	13,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ŠDa 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"obnova UK : " 15*0,9 = 13,500 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry 				
18	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	13,500	-----	-----
		ŠDb 0/32				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 305] - Stoka A2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "obnova UK : " 15*0,9 = 13,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
	Specifikace					
19	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spoj. postřik z kationaktivní emulze PS-C 0,4 kg/m2 2024_OTSKP "obnova povrchů: "15*0,9 = 13,500 [A] "zafrézování přesahu do stávajícího krytu obnovy UK : "15*2*0,25 = 7,500 [B] "Celkem: "A+B = 21,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	21,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
20	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 2024_OTSKP "obnova povrchů: "15*0,9 = 13,500 [A] "přesahy do stávajícího krytu obnovy MK : "15*2*0,25 = 7,500 [C] "Celkem: "A+C = 21,000 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	21,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
21	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16 + v tl.50mm, 50/70	M2	13,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 305] - Stoka A2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "obnova povrchů""UK: "15*0,9 = 13,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	Specifikace					
8 Potrubí -----						
22	87444	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM PVC DN250 plnostěnné SN 12 včetně veškerého trubního a pomocného materiálu	M	15,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "stoka A2:" 15 = 15,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	Specifikace					
23	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM kanalizační šachty včetně poklopu dle specifikace v PD D.1.5 šachty Š66	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1 = 1,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 305] - Stoka A2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
24	899309 Cenová soustava Specifikace	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A2:" 15 = 15,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	15,000	-----	-----
25	899652 Cenová soustava Specifikace	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>vč.grafu o průběhu zkoušky dle příslušných norem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka A2:" 15 = 15,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	15,000	-----	-----
26	89980 Cenová soustava	<p>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ</p> <p>kamerové zkoušky na kanalizačních stokách, průběžně po etapách</p> <p>2024_OTSKP</p>	M	15,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 305] - Stoka A2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"stoka A2:" 15 = 15,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - prohlídku potrubí televizní kamerou - záznam prohlídky na nosičích DVD - vyhotovení závěrečného písemného protokolu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
27	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	31,800	-----	-----
	Cenová soustava	zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP "obnova kce: "15*2+2*0,9 = 31,800 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil				

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **VK - Veřejná kanalizace a vodovodní řad Radeč**Rozpočet: **[VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 312 Vodovodní přivaděč						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "1036,341*2,0 = 2 072,682 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113328: "171,315*2,0 = 342,630 [B] "odkopávky pol.122738 : "31,5*2,0 = 63,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 2 478,312 [D] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 478,312	-----	-----
2	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) beton Cenová soustava 2024_OTSKP "SC vrstvy pol. 113348: "28,645*2,3 = 65,884 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	65,884	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku v souběhu s vodovodními řady ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání štěrkových vrstev - společná rýha s vodovodem š.rýhy 0,8m z toho pro přivaděč š.0,5m: "(1275-6) *0,5*0,27 = 171,315 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Specifikace Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	171,315	-----	-----
4	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku v souběhu s vodovodními řady ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	28,645	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"vybourání SC vrstev - společná rýha s vodovodem š.rýhy 0,8m z toho pro přivaděč š.0,5m"" : "337*0,5*0,17 = 28,645 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 				
5	113728	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asfalt. směsi ZAS-T1.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odstranění asfalt. vrstev (průměrná tl.vrstvy 0,18m)"" společná rýha s vodovodem š.rýhy 0,8m z toho pro přivaděč š.0,5m: "(1275-6)*0,5*0,18 = 114,210 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	114,210	-----	-----
6	113765	<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>napojení na stáv.kryt 20x30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce: "(1275-6)*2*2*0,5 = 2 539,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	2 539,000	-----	-----
7	11525	<p>PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M</p> <p>zatrubnění potoka a převedení vody</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pro chráničky vodovodního řadu a přivaděče : "10 = 10,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - převedení vody na povrchu - zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.) 	M	10,000	-----	-----
8	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	31,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přívaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"odstranění zemních hrázek : "2*3,5*1,5*3 = 31,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku <p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
9	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku v souběhu s vodovodními řady zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p>	M3	288,103	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přívaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"společná rýha s vodovodem š.rýhy 0,8m z toho pro přívaděč š.0,5m"":"</p> <p>"vodovodní přívaděč (prům.hl.2,1m):" 1275*0,5*2,1 = 1 338,750 [A]</p> <p>"napojení vzdušníku: "(2*0,8+2*2)*2,1 = 11,760 [B]</p> <p>"odpočet odstranění asfalt. vrstev: "-(1275-6)*0,5*0,18 = - 114,210 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-(1275-6)*0,5*0,27 = - 171,315 [D]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-337*0,5*0,17 = - 28,645 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E = 1 036,340 [F]</p> <p>F*(0,031+0,247) = 288,103 [G]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
10	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>částečně v souběhu s vodovodním přívaděčem</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu:</p> <p>třída těžitelnosti 3 - 38,7%</p> <p>třída těžitelnosti 4 - 14,5%</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p>	M3	551,333	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přívaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"společná rýha s vodovodem š.rýhy 0,8m z toho pro přívaděč š.0,5m"":"</p> <p>"vodovodní přívaděč""(prům.hl.2,1m)"":" 1275*0,5*2,1 = 1 338,750 [A]</p> <p>"napojení vzdušníku: "(2*0,8+2*2)*2,1 = 11,760 [B]</p> <p>"odpočet odstranění asfalt. vrstev: "-(1275-6)*0,5*0,18 = - 114,210 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-(1275-6)*0,5*0,27 = - 171,315 [D]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-337*0,5*0,17 = - 28,645 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E = 1 036,340 [F]</p> <p>F*(0,387+0,145) = 551,333 [G]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
11	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>částečně v souběhu s vodovodním přívaděčem</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu:</p> <p>třída těžitelnosti 5 - 5,5%</p>	M3	56,999	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přívaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"společná rýha s vodovodem š.rýhy 0,8m z toho pro přívaděč š.0,5m"":"</p> <p>"vodovodní přívaděč""(prům.hl.2,1m)"":" 1275*0,5*2,1 = 1 338,750 [A]</p> <p>"napojení vzdušníku: "(2*0,8+2*2)*2,1 = 11,760 [B]</p> <p>"odpočet odstranění asfalt. vrstev: "-(1275-6)*0,5*0,18 = - 114,210 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-(1275-6)*0,5*0,27 = - 171,315 [D]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-337*0,5*0,17 = - 28,645 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E = 1 036,340 [F]</p> <p>F*0,055 = 56,999 [G]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
12	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>částečně v souběhu s vodovodním přívaděčem</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu:</p> <p>třída těžitelnosti 6 - 12,2%</p> <p>třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	139,906	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přívaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"společná rýha s vodovodem š.rýhy 0,8m z toho pro přívaděč š.0,5m"":"</p> <p>"vodovodní přívaděč""(prům.hl.2,1m)"":" 1275*0,5*2,1 = 1 338,750 [A]</p> <p>"napojení vzdušníku: "(2*0,8+2*2)*2,1 = 11,760 [B]</p> <p>"odpočet odstranění asfalt. vrstev: "-(1275-6)*0,5*0,18 = - 114,210 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-(1275-6)*0,5*0,27 = - 171,315 [D]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-337*0,5*0,17 = - 28,645 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E = 1 036,340 [F]</p> <p>F*(0,122+0,013) = 139,906 [G]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
13	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu:</p> <p>třída těžitelnosti 6 - 12,2%</p> <p>třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"viz. pol. 138938 : "139,906 = 139,906 [A]</p>	M3	139,906	-----	-----
	Genová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - ztlížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství tržavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
14	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP "pol.č.132738, 132838, 138438, 122738 a 138938 : "288,103+551,333+56,999+31,5+139,906 = 1 067,841 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	1 067,841	-----	-----
15	17481 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp ze ŠD 0/32 v souběhu s vodovodními řady 2024_OTSKP "vodovodní přivaděč:" (1275-6)*0,5*(2,1-0,15-0,225-0,3)+6*0,5*(2,1-0,15-0,3-0,3) = 908,213 [A] "napojení vzdušníku: "2*0,8*(2,1-0,15-0,09-0,3)+2*2*2,1-3,14*0,9*0,9*2,1 = 5,555 [B] "odpočet provizorní komunikace: "-((1275-6)*0,50)*0,44 = - 279,180 [C] "Celkem: "A+B+C = 634,587 [D]	M3	634,588	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
16	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopískový obsyp potrubí - zrno max 20 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přivaděč:" $(1275-6) \cdot (0,5 \cdot (0,225+0,3) - 3,14 \cdot 0,112 \cdot 0,112) + 6 \cdot (0,5 \cdot (0,3+0,3) - 3,14 \cdot 0,15 \cdot 0,15) = 284,505$ [A]</p> <p>"napojení vzdušníku: " $2 \cdot (0,8 \cdot (0,09+0,3) - 3,14 \cdot 0,045 \cdot 0,045) = 0,611$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 285,116 [C]</p>	M3	285,116	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
17	17780	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	31,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>z nepropustného materiálu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"převedení toku při překopu pro chráničky vodovodního řadu a přivaděče : "2*3,5*1,5*3 = 31,500 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
18	18110 Cenová soustava Specifikace	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce :"(1275-6)*0,5 = 634,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	634,500	-----	-----
2 Základy -----						
19	21262 Cenová soustava	<p>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM</p> <p>flexibilní drén DN 100</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přivaděč:" 1275-6 = 1 269,000 [A]</p> <p>"napojení vzdušníku: "2 = 2,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 1 271,000 [C]</p>	M	1 271,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přívaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - opláštění z geotextilie, fólie 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
20	451312 Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vzdušníková šachta: "2*2*0,08 = 0,320 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtzuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	0,320	-----	-----
21	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	0,313	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přívaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>kotevní betonové bloky včetně bednění a odbednění</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>20*0,25*0,25*0,25 = 0,313 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>				
	Specifikace					
22	451573	<p>VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</p> <p>štěrkopískový podsyp potrubí - zrno max 20 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přívaděč:" (1275)*0,5*0,15 = 95,625 [A]</p> <p>"napojení vzdušníku: "2*0,8*0,15 = 0,240 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 95,865 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	M3	95,865	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
5 Komunikace						-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 Cenová soustava 2024_OTSKP "provizorní kce : " (1275-6)*0,5 = 634,500 [A] Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M2	634,500	-----	-----
24	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/32 Cenová soustava 2024_OTSKP "provizorní kce : " (1275-6)*0,5 = 634,500 [A] Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M2	634,500	-----	-----
25	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 Cenová soustava 2024_OTSKP "provizorní vozovka : " (1275-6)*0,5 = 634,500 [A] Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	634,500	-----	-----
8 Potrubí						-----
26	86645	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 300MM ocelová chránička 273x8 Cenová soustava 2024_OTSKP	M	6,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>6 = 6,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
27	87326	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM</p> <p>potrubí PE 100 RC SDR11 90x8,2 včetně veškerého PE a TLT trubního a pomocného materiálu např. tvarovek, lemových nákrůžků, FFR, elektrospojek, ISO spojek, elektrotvarovek, spojek s přírubou a přírubových spojů jištěných proti posunu, T-kusy, oblouky, kolena, záslepky, přírubové FF a F kusy, redukce apod. dle kladečského schématu D.2.7.1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"napojení vzdušníku: "2 = 2,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	2,000	-----	-----
28	87334	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 200MM	M	1 275,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	potrubí PE 100 RC SDR11 225x20,5 včetně veškerého PE a TLT trubního a pomocného materiálu např. tvarovek, lemových nákrůžků, FFR, elektrospojek, ISO spojek, elektrotvarovek, spojek s přírubou a přírubových spojů jištěných proti posunu, T-kusy, oblouky, kolena, záslepky, přírubové FF a F kusy, redukce apod. dle kladečského schématu D.2.7.1				
	Specifikace	2024_OTSKP "vodovodní přivaděč:" 1275 = 1 275,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
29	87834	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 200MM DO CHRÁNIČKY	M	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	včetně vystrojení chráničky dle D.2.6 (vymezovací objímky, koncové manžety)				
	Specifikace	2024_OTSKP 6 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pojízdná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku potrubí				
30	891115	ŠOUPÁTKA DN DO 50MM	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	přírubová šoupata na řadech dle kladečského schématu D.2.7.1				
	Specifikace	2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
31	891126	ŠOUPÁTKA DN DO 80MM	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	přírubová šoupata na řadech dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
32	891134	ŠOUPÁTKA DN DO 200MM přírubová šoupata na řadech dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
33	891415.1	HYDRANTY PODZEMNÍ ODVZDUŠŇOVACÍ/ZAVZDUŠŇOVACÍ DN 50MM hydrant odvzdušňovací/zavzdušňovací PN 1-16, vzdušník DN50 včetně hydrantového poklopu a podkladní desky poklopu včetně litinových tvarovek LT DN50, 80, 200 pro napojení dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
34	891426	HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM podzemní hydranty na vodovodním přivaděči včetně drenážního koše, hydrantového poklopu a podkladní desky poklopu včetně litinových tvarovek, šoupat pro napojení a PE potrubí pro odsazení hydrantu od řadu dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
35	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM ruční kolo nebo zemní souprava včetně šoupátkového poklopu a podkladní desky poklopu dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
36	891926	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM ruční kolo nebo zemní souprava včetně šoupátkového poklopu a podkladní desky poklopu dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
37	891934	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 200MM S POKLOPEM ruční kolo nebo zemní souprava včetně šoupátkového poklopu a podkladní desky poklopu dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
38	893113	ŠACHTY ARMATUR Z BETON DÍLCŮ PŮDORYS PLOCHY DO 3,5M2	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	vzdušnicková šachta včetně poklopu a vystrojení (mimo armatur) dle specifikace v PD D.2.8 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., <i>Specifikace</i> - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
39	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vč. zkoušky provedené provozovatelem Cenová soustava 2024_OTSKP "vodovodní přivaděč:" 1275 = 1 275,000 [A] "napojení vzdušníku: "2 = 2,000 [B] "Celkem: "A+B = 1 277,000 [C] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	1 277,000	-----	-----
40	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Cenová soustava 2024_OTSKP "vodovodní přivaděč:" 1275 = 1 275,000 [A] "napojení vzdušníku: "2 = 2,000 [B] "Celkem: "A+B = 1 277,000 [C]	M	1 277,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
41	899611 Cenová soustava Specifikace	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM 2024_OTSKP "napojení vzdušníku: "2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	2,000	-----	-----
42	899641 Cenová soustava Specifikace	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM 2024_OTSKP "vodovodní přivaděč:" 1275 = 1 275,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	1 275,000	-----	-----
43	89971 Cenová soustava Specifikace	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM 2024_OTSKP "napojení vzdušníku: "2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	2,000	-----	-----
44	89974 Cenová soustava	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 200MM 2024_OTSKP "vodovodní přivaděč:" 1275 = 1 275,000 [A]	M	1 275,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 312] - Vodovodní přivaděč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
45	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce: "(1275-6)*2+2*0,5 = 2 539,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil	M	2 539,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
46	969134	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH vybourání stávajícího vodovodního přivaděče včetně naložení, odvozu a uložení na skládku objednatele ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "přivaděč + vodovod litina DN175 : "1275 = 1 275,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	1 275,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**

Objekt: **VK - Veřejná kanalizace a vodovodní řad Radeč**

Rozpočet: **[VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 313 Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "86,384*2,0 = 172,768 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113328: "13,176*2,0 = 26,352 [B] "Celkem: "A+B = 199,120 [C] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	199,120	-----	-----
2	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) beton Cenová soustava 2024_OTSKP "SC vrstvy pol. 113348: "8,296*2,3 = 19,081 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	19,081	-----	-----
3	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "zemina pro ohumusování : "37*0,8*0,15 = 4,440 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x Specifikace	M3	4,440	-----	-----
1 Zemní práce -----						
4	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání štěrkových vrstev: "61*0,8*0,27 = 13,176 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Specifikace	M3	13,176	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	113348	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>Specifikace "vybourání SC vrstev: "61*0,8*0,17 = 8,296 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	8,296	-----	-----
6	113728	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asphalt. směsi ZAS-T1.</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>Specifikace "odstranění asphalt. vrstev"" : "61*0,8*0,18 = 8,784 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	8,784	-----	-----
7	113765	<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>napojení na stáv.kryt 20x30</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>Specifikace "provizorní kce : "61*2+8 = 130,000 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - x</p>	M	130,000	-----	-----
8	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ornice pro ohumusování, zpětné natěžení ornice ze zemníku vč. manipulace a dopravy na stavbu</p> <p>Cenová soustava 2020_OTSKP</p> <p>"zemina pro ohumusování : "37*0,8*0,15 = 4,440 [A]</p>	M3	4,440	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
9	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přepojení přípojek řadu A:" $(83,7+6,6+6,9)*0,8*1,5 = 116,640$ [A] "odpočet vybouraných asfalt. vrstev: $-61*0,8*0,18 = - 8,784$ [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: $-61*0,8*0,27 = - 13,176$ [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: $-61*0,8*0,17 = - 8,296$ [D] "Celkem: $A+B+C+D = 86,384$ [E] $E*(0,031+0,247) = 24,015$ [F]</p>	M3	24,015	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
10	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přepojení přípojek řadu A:" $(83,7+6,6+6,9)*0,8*1,5 = 116,640$ [A] "odpočet vybouraných asfalt. vrstev: $-61*0,8*0,18 = - 8,784$ [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: $-61*0,8*0,27 = - 13,176$ [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: $-61*0,8*0,17 = - 8,296$ [D] "Celkem: $A+B+C+D = 86,384$ [E] $E*(0,387+0,145) = 45,956$ [F]</p>	M3	45,956	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
11	138438 Cenová soustava	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 5 - 5,5%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přepojení přípojek řadu A:" (83,7+6,6+6,9)*0,8*1,5 = 116,640 [A]</p> <p>"odpočet vybouraných asfalt. vrstev: "-61*0,8*0,18 = - 8,784 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-61*0,8*0,27 = - 13,176 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-61*0,8*0,17 = - 8,296 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 86,384 [E]</p> <p>E*0,055 = 4,751 [F]</p>	M3	4,751	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
12	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částičně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přepojení přípojek řadu A:" $(83,7+6,6+6,9)*0,8*1,5 = 116,640$ [A] "odpočet vybouraných asfalt. vrstev: $-61*0,8*0,18 = - 8,784$ [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: $-61*0,8*0,27 = - 13,176$ [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: $-61*0,8*0,17 = - 8,296$ [D] "Celkem: $A+B+C+D = 86,384$ [E] $E*(0,122+0,013) = 11,662$ [F]</p>	M3	11,662	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
13	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"viz. pol. 138938 : "11,622 = 11,622 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztlížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	11,622	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
14	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pol.č.132738, 132838, 138438 a 138938 : "24,015+45,956+4,751+11,662 = 86,384 [A]</p>	M3	86,384	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
15	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přepojení přípojek řadu A:" $83,7*0,8*(1,5-0,15-0,032-0,3)+6,6*0,8*(1,5-0,15-0,063-0,3)+6,9*0,8*(1,5-0,15-0,09-0,3) = 78,676$ [A]</p> <p>"odpočet nové komunikace: "-61*0,8*0,44 = - 21,472 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 57,204 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	57,204	-----	-----
16	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopískový obsyp potrubí - zrno max 20 mm</p>	M3	26,168	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přívaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "přepojení přípojek řadu A:" 83,7*(0,8*(0,032+0,3)-3,14*0,016*0,016)+6,6*(0,8*(0,063+0,3)-3,14*0,032*0,032)+6,9*(0,8*(0,09+0,3)-3,14*0,045*0,045) = 26,168 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
17	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 2024_OTSKP "provizorní kce : " 61*0,8 = 48,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	48,800	-----	-----
	Specifikace					
18	18232 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 2024_OTSKP 37*0,8 = 29,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	29,600	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	18242 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 2024_OTSKP 37*0,8 = 29,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	29,600	-----	-----
20	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP 37*0,8 = 29,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	29,600	-----	-----
2 Základy						-----
21	21262 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 2024_OTSKP "přepojení přípojek řadu A:" 83,7+6,6+6,9 = 97,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie	M	97,200	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----
22	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 kotevní betonové bloky včetně bednění a odbednění	M3	0,047	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP 3*0,25*0,25*0,25 = 0,047 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
23	451573 Cenová soustava Specifikace	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 štěrkopískový podsyp potrubí - zrno max 20 mm 2024_OTSKP "přepojení přípojek řadu A:" (83,7+6,6+6,9)*0,8*0,15 = 11,664 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	11,664	-----	-----
5 Komunikace -----						
24	56334.A Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 2024_OTSKP "provizorní kce : " 61*0,8 = 48,800 [A]	M2	48,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
25	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	48,800	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDb 0/32 2024_OTSKP "provizorní kce : " 61*0,8 = 48,800 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
26	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	48,800	-----	-----
	Cenová soustava	ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 2024_OTSKP "provizorní kce: "61*0,8 = 48,800 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8 Potrubí						-----
27	87313	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 25MM	M	83,700	-----	-----
	Cenová soustava	potrubí PE 100 RC SDR11 32x3,0 včetně veškerého PE a TLT trubního a pomocného materiálu např. tvarovek, lemových nákrůžků, FFR, elektrospojek, ISO spojek, elektrotvarovek, spojek s přírubou a přírubových spojů jištěných proti posunu, T-kusy, oblouky, kolena, záslepky, přírubové FF a F kusy, redukce apod. 2024_OTSKP "přepojení přípojek řadu A:" 83,7 = 83,700 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
28	87315	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM</p> <p>potrubí PE 100 RC SDR11 63x5,8 včetně veškerého PE a TLT trubního a pomocného materiálu např. tvarovek, lemových nákrůžků, FFR, elektrospojek, ISO spojek, elektrotvarovek, spojek s přírubou a přírubových spojů jištěných proti posunu, T-kusy, oblouky, kolena, záslepky, přírubové FF a F kusy, redukce apod.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přepojení přípojek řadu A:" 6,6 = 6,600 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	6,600	-----	-----
29	87326	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM</p> <p>potrubí PE 100 RC SDR11 90x8,2 včetně veškerého PE a TLT trubního a pomocného materiálu např. tvarovek, lemových nákrůžků, FFR, elektrospojek, ISO spojek, elektrotvarovek, spojek s přírubou a přírubových spojů jištěných proti posunu, T-kusy, oblouky, kolena, záslepky, přírubové FF a F kusy, redukce apod.</p>	M	6,900	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "přepojení přípojek řadu A:" 6,9 = 6,900 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
30	891526 Cenová soustava Specifikace	HYDRANTY NADZEMNÍ DN 80MM nadzemní hydranty na přípojkách včetně litinových tvarovek pro napojení 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
31	899308 Cenová soustava Specifikace	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vč. zkoušky provedené provozovatelem 2024_OTSKP "přepojení přípojek řadu A:" 83,7+6,6+6,9 = 97,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	97,200	-----	-----
32	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	97,200	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 313] - Přepojení stávajících přípojek z přivaděče na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "přepojení přípojek řadu A:" 83,7+6,6+6,9 = 97,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
33	899611 Cenová soustava	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM 2024_OTSKP "přepojení přípojek řadu A:" 83,7+6,6+6,9 = 97,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	97,200	-----	-----
34	89971 Cenová soustava	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM 2024_OTSKP "přepojení přípojek řadu A:" 83,7+6,6+6,9 = 97,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	97,200	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
35	931325 Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce : "61*2+8 = 130,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil	M	130,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**

Objekt: **VK - Veřejná kanalizace a vodovodní řad Radeč**

Rozpočet: **[VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 314 Nový vodovodní řad A						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "511,541*2,0 = 1 023,082 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113328: "80,410*2,0 = 160,820 [B] "Celkem: "A+B = 1 183,902 [C] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 183,902	-----	-----
1 Zemní práce						-----
2	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "odstranění štěrk. vrstev (průměrná tl.vrstvy 0,24m)"" společná rýha s přivaděčem š.rýhy 0,8m z toho pro vodovod š.0,3m"" : "((954-115-6)*0,3)*0,22 = 54,978 [A] "samostatná rýha š.rýhy 0,8m : "((115+9+11)*0,8)*0,22+3*0,8*0,22+2,6*2*0,22 = 25,432 [B] "Celkem: "A+B = 80,410 [C] Specifikace Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	80,410	-----	-----
3	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asfalt. směsi ZAS-T1. Cenová soustava 2024_OTSKP "odstranění asfalt. vrstev (průměrná tl.vrstvy 0,24m)"" společná rýha s přivaděčem š.rýhy 0,8m z toho pro vodovod š.0,3m"" : "((954-115-6)*0,3)*0,24 = 59,976 [A] "samostatná rýha š.rýhy 0,8m : "((115+9+11)*0,8)*0,24+3*0,8*0,24+2,6*2*0,24 = 27,744 [B] "Celkem: "A+B = 87,720 [C]	M3	87,720	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
4	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	1 938,800	-----	-----
	Cenová soustava	napojení na stáv.kryt 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce: "(954-6+11)*2+2*2*0,3 = 1 919,200 [A] "obnova vozovky : "9*2+2*0,8 = 19,600 [B] "Celkem: "A+B = 1 938,800 [C]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>				
5	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	142,208	-----	-----
	Cenová soustava	včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zařídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "vodovodní řad A:" ((954-115-6)*0,3+(115+9+11)*0,8+2,6*2)*1,85 = 671,735 [A] "napojení hydrantu:" 3*0,8*1,85 = 4,440 [B] "odpočet odstraněných asfalt. vrstev: "-((954-115-6)*0,3+(115+9+11)*0,8)*0,24 = - 85,896 [C] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-((954-115-6)*0,3+(115+9+11)*0,8)*0,22 = - 78,738 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 511,541 [E] E*(0,031+0,247) = 142,208 [F]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad A:" $((954-115-6)*0,3+(115+9+11)*0,8+2,6*2)*1,85 = 671,735$ [A]</p> <p>"napojení hydrantu:" $3*0,8*1,85 = 4,440$ [B]</p> <p>"odpočet odstraněných asfalt. vrstev:" $-((954-115-6)*0,3+(115+9+11)*0,8)*0,24 = - 85,896$ [C]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev:" $-((954-115-6)*0,3+(115+9+11)*0,8)*0,22 = - 78,738$ [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 511,541 [E]</p> <p>$E*(0,387+0,145) = 272,140$ [F]</p>	M3	272,140	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 5 - 5,5%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad A:" $((954-115-6)*0,3+(115+9+11)*0,8+2,6*2)*1,85 = 671,735$ [A]</p> <p>"napojení hydrantu:" $3*0,8*1,85 = 4,440$ [B]</p> <p>"odpočet odstraněných asfalt. vrstev:" $-((954-115-6)*0,3+(115+9+11)*0,8)*0,24 = - 85,896$ [C]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev:" $-((954-115-6)*0,3+(115+9+11)*0,8)*0,22 = - 78,738$ [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 511,541 [E]</p> <p>E*0,055 = 28,135 [F]</p>	M3	28,135	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
8	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částičně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad A:" $((954-115-6)*0,3+(115+9+11)*0,8+2,6*2)*1,85 = 671,735$ [A]</p> <p>"napojení hydrantu:" $3*0,8*1,85 = 4,440$ [B]</p> <p>"odpočet odstraněných asfalt. vrstev:" $-((954-115-6)*0,3+(115+9+11)*0,8)*0,24 = - 85,896$ [C]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev:" $-((954-115-6)*0,3+(115+9+11)*0,8)*0,22 = - 78,738$ [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 511,541 [E]</p> <p>$E*(0,122+0,013) = 69,058$ [F]</p>	M3	69,058	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
9	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.č.138938 : "69,058 = 69,058 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	69,058	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
10	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pol.č.132738, 132838, 138438""a 138938 : "142,208+272,140+28,135+69,058 = 511,541 [A]</p>	M3	511,541	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
11	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad A : $((954-115-6)*0,3+(115+9+11)*0,8)*(1,85-0,15-0,09-0,3)+2,6*2*1,85-2,45*1,8*1,7+6*0,3*(1,85-0,15-0,3-0,3) = 472,952$ [D]</p> <p>"napojení hydrantu:" $3*0,8*(1,85-0,15-0,09-0,3) = 3,144$ [B]</p> <p>"odpočet obnovy a nové komunikace: $-((954-115-6)*0,3+(115)*0,8)*0,44-(9+11)*0,8*0,49 = - 158,276$ [C]</p> <p>"Celkem: "D+B+C = 317,820 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	317,820	-----	-----
12	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	135,126	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>šterkopískový obsyp potrubí - zrno max 20 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad A:" $((954-115-6)*0,3+(115+9+11)*0,8)*(0,09+0,3)-(954-6)*3,14*0,045*0,045+6*(0,3*(0,3+0,3)-3,14*0,15*0,15) = 134,209$ [A]</p> <p>"napojení hydrantu:" $3*(0,8*(0,09+0,3)-3,14*0,045*0,045) = 0,917$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 135,126 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
13	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"společná rýha s přivaděčem š.rýhy 0,8m z toho pro vodovod š.0,3m"" : $((954-115-6)*0,3) = 249,900$ [A]</p> <p>"samostatná rýha š.rýhy 0,8m : $((115+9+11)*0,8)+3*0,8+2,6*2 = 115,600$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 365,500 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	365,500	-----	-----
2 Základy						-----
14	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM	M	971,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	flexibilní drén DN 100 2024_OTSKP "vodovodní řad A:" 954-6+11+9 = 968,000 [A] "napojení hydrantu:" 3 = 3,000 [B] "Celkem: "A+B = 971,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie				
4 Vodorovné konstrukce -----						
15	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 kotevní betonové bloky včetně bednění a odbednění	M3	0,625	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 40*0,25*0,25*0,25 = 0,625 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
16	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	54,315	-----	-----
	Cenová soustava	<p>štěrkopískový podsyp potrubí - zrno max 20 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad A:" $((954-115)*0,3+(115+9+11)*0,8)*0,15 = 53,955$ [A]</p> <p>"napojení hydrantu:" $3*0,8*0,15 = 0,360$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 54,315 [C]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
5 Komunikace -----						
17	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	365,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ŠDa 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"společná rýha s přivaděčem š.rýhy 0,8m z toho pro vodovod š.0,3m": $((954-115-6)*0,3) = 249,900$ [A] "samostatná rýha š.rýhy 0,8m : $((115+9+11)*0,8)+3*0,8+2,6*2 = 115,600$ [B] "Celkem: "A+B = 365,500 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
18	56334.B Cenová soustava Specifikace	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/32 2024_OTSKP "společná rýha s přivaděčem š.rýhy 0,8m z toho pro vodovod š.0,3m": $((954-115-6)*0,3) = 249,900$ [A] "samostatná rýha š.rýhy 0,8m : $((115+9+11)*0,8)+3*0,8+2,6*2 = 115,600$ [B] "Celkem: "A+B = 365,500 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	365,500	-----	-----
19	572213 Cenová soustava Specifikace	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spoj. postřik z kationaktivní emulze PS-C 0,4 kg/m2 2024_OTSKP "společná rýha s přivaděčem š.rýhy 0,8m z toho pro vodovod š.0,3m": $((954-115-6)*0,3) = 249,900$ [A] "samostatná rýha š.rýhy 0,8m : $((115+9+11)*0,8)+3*0,8+2,6*2 = 115,600$ [B] "Celkem: "A+B = 365,500 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	365,500	-----	-----
20	574A34 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 2024_OTSKP	M2	365,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>"společná rýha s přivaděčem š.rýhy 0,8m z toho pro vodovod š.0,3m": "$((954-115-6)*0,3) = 249,900$ [A]</p> <p>"samostatná rýha š.rýhy 0,8m : "$((115+9+11)*0,8)+3*0,8+2,6*2 = 115,600$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 365,500 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
21	574E46	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>ACP 16 + v tl.50mm, 50/70</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"obnova kce : "$((9+11)*0,8)+3*0,8+2,6*2 = 23,600$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	23,600	-----	-----
8 Potrubí -----						
22	86633	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>ocelová chránička 140x8</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>6 = 6,000 [A]</p>	M	6,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
23	87326	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM</p> <p>potrubí PE 100 RC SDR11 90x8,2 včetně veškerého PE a TLT trubního a pomocného materiálu např. tvarovek, lemových nákrůžků, FFR, elektrospojek, ISO spojek, elektrotvarovek, spojek s přírubou a přírubových spojů jištěných proti posunu, T-kusy, oblouky, kolena, záslepky, přírubové FF a F kusy, redukce apod. dle kladečského schématu D.2.7.1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad A:" 954+9+11 = 974,000 [A]</p> <p>"napojení hydrantu:" 3 = 3,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 977,000 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	977,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	87827	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY včetně vystrojení chráničky dle D.2.6 (vymezovací objímky, koncové manžety) Cenová soustava 2024_OTSKP 6 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pojízdná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku potrubí	M	6,000	-----	-----
25	891113	ŠOUPÁTKA DN DO 25MM vodovodní šoupátka domovních přípojek d32 dle kladečského schématu D.2.7.1 Cenová soustava 2024_OTSKP 15 = 15,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	15,000	-----	-----
26	891115	ŠOUPÁTKA DN DO 50MM vodovodní šoupátka domovních přípojek d63 dle kladečského schématu D.2.7.1 Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
27	891126	ŠOUPÁTKA DN DO 80MM přírubová šoupata na řadech dle kladečského schématu D.2.7.1 Cenová soustava 2024_OTSKP 10 = 10,000 [A]	KUS	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
28	891226.1	REGULAČNÍ VENTILY DN DO 80MM TLT ventil pro redukci tlaku DN80 dle kladečského schématu D.2.7.1 Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
29	891326	MONTÁŽNÍ VLOŽKY DN DO 80MM dle kladečského schématu D.2.7.1 Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
30	891426	HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM podzemní hydranty na vodovodním řadu A včetně drenážního koše, hydrantového poklopu a podkladní desky poklopu včetně litinových tvarovek, šoupat pro napojení a PE potrubí pro odsazení hydrantu od řadu dle kladečského schématu D.2.7.1 Cenová soustava 2024_OTSKP 3 = 3,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	3,000	-----	-----
31	891526	HYDRANTY NADZEMNÍ DN 80MM	KUS	2,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	nadzemní hydranty na vodovodním řadu A včetně litinových tvarovek pro napojení dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP 1+1 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
32	891826.A	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 80MM uzávěrové navrtávací pasy d90/32 pro domovní přípojky dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP "stávající : "14 = 14,000 [A] "nové viz.SO315: "4 = 4,000 [B] "stávající viz.SO315 : "13 = 13,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 31,000 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	31,000	-----	-----
	Cenová soustava	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 80MM uzávěrové navrtávací pasy d90/63 pro domovní přípojky dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP "stávající : "1 = 1,000 [A] "stávající viz.SO315 : "1 = 1,000 [B] "Celkem: "A+B = 2,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
33	891826.B	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 80MM uzávěrové navrtávací pasy d90/63 pro domovní přípojky dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP "stávající : "1 = 1,000 [A] "stávající viz.SO315 : "1 = 1,000 [B] "Celkem: "A+B = 2,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 80MM uzávěrové navrtávací pasy d90/63 pro domovní přípojky dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP "stávající : "1 = 1,000 [A] "stávající viz.SO315 : "1 = 1,000 [B] "Celkem: "A+B = 2,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
34	891826.C	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 80MM	KUS	1,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	uzávěrové navrtávací pasy d90/90 pro domovní přípojky dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP "stávající : "1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
35	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM ruční kolo nebo zemní souprava včetně šoupátkového poklopu a podkladní desky poklopu dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP 16 = 16,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	16,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
36	891926	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM ruční kolo nebo zemní souprava včetně šoupátkového poklopu a podkladní desky poklopu dle kladečského schématu D.2.7.1 2024_OTSKP 10 = 10,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	10,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
37	893114	ŠACHTY ARMATUR Z BETON DÍLCŮ PŮDORYS PLOCHY DO 4,5M2 regulační šachta včetně poklopu a vystrojení (mimo armatur) vč.lapače nečistot dle specifikace v PD D.2.5 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocy pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
38	899308 Cenová soustava Specifikace	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ</p> <p>vč. zkoušky provedené provozovatelem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad A:" 954+9+11 = 974,000 [A]</p> <p>"napojení hydrantu:" 3 = 3,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 977,000 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	977,000	-----	-----
39	899309 Cenová soustava Specifikace	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad A:" 954+9+11 = 974,000 [A]</p> <p>"napojení hydrantu:" 3 = 3,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 977,000 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	977,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	899611 Cenová soustava	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM 2024_OTSKP "vodovodní řad A:" 954+9+11 = 974,000 [A] "napojení hydrantu:" 3 = 3,000 [B] "Celkem: "A+B = 977,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	977,000	-----	-----
41	89971 Cenová soustava	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM 2024_OTSKP "vodovodní řad A:" 954+9+11 = 974,000 [A] "napojení hydrantu:" 3 = 3,000 [B] "Celkem: "A+B = 977,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	977,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 314] - Nový vodovodní řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
42	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce: "(954-6+11)*2+2*0,3 = 1 919,200 [A] "obnova vozovky : "9*2+2*0,8 = 19,600 [B] "Celkem: "A+B = 1 938,800 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a osazení předepsaného materiálu</i> - <i>očištění ploch spáry před úpravou</i> - <i>očištění okolí spáry po úpravě</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - <i>těsnící profil</i>	M	1 938,800	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
43	96912	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH vybourání stávajícího vodovodního potrubí včetně naložení, odvozu a uložení na skládku objednatele ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "souběh s přivaděčem litina DN 60-80 : "369 = 369,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</i> - <i>veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - <i>poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	369,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **VK - Veřejná kanalizace a vodovodní řad Radeč**Rozpočet: **[VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 316 Vodovodní řad B						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "168,396*2,0 = 336,792 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113328: "37,772*2,0 = 75,544 [B] "Celkem: "A+B = 412,336 [C] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	412,336	-----	-----
2	014122.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) beton Cenová soustava 2024_OTSKP "SC vrstvy pol. 113348: "24,282*2,3 = 55,849 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	55,849	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku v souběhu s vodovodním přivaděčem ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání štěrkových vrstev: "431*0,3*0,28+7*0,8*0,28 = 37,772 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Specifikace Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	37,772	-----	-----
4	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku v souběhu s vodovodními řady ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání SC vrstev: "431*0,3*0,18+7*0,8*0,18 = 24,282 [A]	M3	24,282	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
5	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	13,490	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asfalt. směsi ZAS-T1.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odstranění asfalt. vrstev (průměrná tl.vrstvy 0,1m)"" společná rýha s přivaděčem š.rýhy 0,8m z toho pro vodovod š.0,3m"" : "431*0,3*0,1 = 12,930 [A]</p> <p>"samostatná rýha š.rýhy 0,8m : "7*0,8*0,1 = 0,560 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 13,490 [C]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
6	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	878,800	-----	-----
	Cenová soustava	<p>napojení na stáv.kryt 20x30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : "431*2+7*2+2*2*0,3+2*0,8 = 878,800 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>				
7	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	46,814	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"vodovodní řad B:" 431*0,3*1,8 = 232,740 [A] "napojení hydrantu:" 7*0,8*1,8 = 10,080 [B] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-431*0,3*0,1+7*0,8*0,1 = - 12,370 [C] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-(431*0,3*0,28+7*0,8*0,28) = - 37,772 [D] "odpočet vybouraných SC vrstev: "-(431*0,3*0,18+7*0,8*0,18) = - 24,282 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 168,396 [F] F*(0,031+0,247) = 46,814 [G] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
8	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zařídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p>	M3	89,587	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"vodovodní řad B:" 431*0,3*1,8 = 232,740 [A] "napojení hydrantu:" 7*0,8*1,8 = 10,080 [B] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-431*0,3*0,1+7*0,8*0,1 = - 12,370 [C] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-(431*0,3*0,28+7*0,8*0,28) = - 37,772 [D] "odpočet vybouraných SC vrstev: "-(431*0,3*0,18+7*0,8*0,18) = - 24,282 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 168,396 [F] F*(0,387+0,145) = 89,587 [G] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
9	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 5 - 5,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p>	M3	9,262	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"vodovodní řad B:" 431*0,3*1,8 = 232,740 [A] "napojení hydrantu:" 7*0,8*1,8 = 10,080 [B] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-431*0,3*0,1+7*0,8*0,1 = - 12,370 [C] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-(431*0,3*0,28+7*0,8*0,28) = - 37,772 [D] "odpočet vybouraných SC vrstev: "-(431*0,3*0,18+7*0,8*0,18) = - 24,282 [E] " Celkem: "A+B+C+D+E = 168,396 [F] F*0,055 = 9,262 [G] <i>Položka zahrnuje:</i> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141</p>				
10	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přívaděčem zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p>	M3	22,733	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"vodovodní řad B:" $431 \cdot 0,3 \cdot 1,8 = 232,740$ [A] "napojení hydrantu:" $7 \cdot 0,8 \cdot 1,8 = 10,080$ [B] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "$-431 \cdot 0,3 \cdot 0,1 + 7 \cdot 0,8 \cdot 0,1 = -12,370$ [C] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "$-(431 \cdot 0,3 \cdot 0,28 + 7 \cdot 0,8 \cdot 0,28) = -37,772$ [D] "odpočet vybouraných SC vrstev: "$-(431 \cdot 0,3 \cdot 0,18 + 7 \cdot 0,8 \cdot 0,18) = -24,282$ [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 168,396 [F] $F \cdot (0,122 + 0,013) = 22,733$ [G] <i>Položka zahrnuje:</i> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141</p>				
11	13935R Cenová soustava	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4% 2024_OTSKP "dle pol.č.138938 : "$22,733 = 22,733$ [A]</p>	M3	22,733	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - ztížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství tržavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
12	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP "pol.č.132738, 132838, 138438""a 138938 : "46,814+89,587+9,262+22,733 = 168,396 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	168,396	-----	-----
13	17481 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp ze ŠD 0/32 částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem 2024_OTSKP "vodovodní řad B:" 428*0,3*(1,8-0,15-0,09-0,3)+2,3*0,3*(1,8-0,15-0,16-0,3) = 162,605 [A] "napojení hydrantu:" 7*0,8*(1,8-0,15-0,09-0,3) = 7,056 [B] "odpočet provizorní komunikace: "-(431*0,3+7*0,8)*0,44 = - 59,356 [C] "Celkem: "A+B+C = 110,305 [D]	M3	110,305	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
14	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopískový obsyp potrubí - zrno max 20 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad B:" $428*0,3*(0,09+0,3)-428*3,14*0,045*0,045+2,3*0,3*(0,16+0,3)-2,3*3,14*0,08*0,08 = 47,626$ [A]</p> <p>"napojení hydrantu:" $7*(0,8*(0,09+0,3)-3,14*0,045*0,045) = 2,139$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 49,765 [C]</p>	M3	49,765	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
15	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"společná rýha s přivaděčem š.rýhy 0,8m z toho pro vodovod š.0,3m": "431*0,3 = 129,300 [A]</p> <p>"samostatná rýha š.rýhy 0,8m : "7*0,8 = 5,600 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 134,900 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	134,900	-----	-----
	Specifikace					
2 Základy						
16	21262 Cenová soustava	<p>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM</p> <p>flexibilní drén DN 100</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad B:" 428+2,3 = 430,300 [A]</p> <p>"napojení hydrantu:" 7 = 7,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 437,300 [C]</p>	M	437,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - opláštění z geotextilie, fólie 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
17	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	0,234	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kotevní betonové bloky včetně bednění a odbednění</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>15*0,25*0,25*0,25 = 0,234 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 šterkopískový podsyp potrubí - zrno max 20 mm Cenová soustava 2024_OTSKP "vodovodní řad B:" $(428+2,3)*0,3*0,15 = 19,364$ [A] "napojení hydrantu:" $7*0,8*0,15 = 0,840$ [B] "Celkem: "A+B = 20,204 [C] Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x	M3	20,204	-----	-----
5 Komunikace						-----
19	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 Cenová soustava 2024_OTSKP "společná rýha s přivaděčem š.rýhy 0,8m z toho pro vodovod š.0,3m"" : $431*0,3 = 129,300$ [A] "samostatná rýha š.rýhy 0,8m : " $7*0,8 = 5,600$ [B] "Celkem: "A+B = 134,900 [C] Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M2	134,900	-----	-----
20	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/32 Cenová soustava 2024_OTSKP "společná rýha s přivaděčem š.rýhy 0,8m z toho pro vodovod š.0,3m"" : $431*0,3 = 129,300$ [A] "samostatná rýha š.rýhy 0,8m : " $7*0,8 = 5,600$ [B] "Celkem: "A+B = 134,900 [C] Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M2	134,900	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	574A34	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM</p> <p>ACO 11 + v tl.40mm, 50/70</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"společná rýha s přivaděčem š.rýhy 0,8m z toho pro vodovod š.0,3m": "431*0,3 = 129,300 [A]</p> <p>"samostatná rýha š.rýhy 0,8m : "7*0,8 = 5,600 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 134,900 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	134,900	-----	-----
8 Potrubí -----						
22	87326	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM</p> <p>potrubí PE 100 RC SDR11 90x8,2 včetně veškerého PE a TLT trubního a pomocného materiálu např. tvarovek, lemových nákrůžků, FFR, elektrospojek, ISO spojek, elektrotvarovek, spojek s přírubou a přírubových spojů jištěných proti posunu, T-kusy, oblouky, kolena, záslepky, přírubové FF a F kusy, redukce apod. dle kladečského schématu D.2.7.2</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad B:"428 = 428,000 [A]</p> <p>"napojení hydrantu:" 7 = 7,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 435,000 [C]</p>	M	435,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
23	87333	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PE 100 RC SDR11 160x14,6 včetně veškerého PE a TLT trubního a pomocného materiálu např. tvarovek, lemových nákrůžků, FFR, elektrospojek, ISO spojek, elektrotvarovek, spojek s přírubou a přírubových spojů jištěných proti posunu, T-kusy, oblouky, kolena, záslepky, přírubové FF a F kusy, redukce apod. dle kladečského schématu D.2.7.2</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad B:" 2,3 = 2,300 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	2,300	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
24	891126	<p>ŠOUPÁTKA DN DO 80MM</p> <p>přírubová šoupata na řadech dle kladečského schématu D.2.7.2</p>	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP 3 = 3,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
25	891133	ŠOUPÁTKA DN DO 150MM přírubová šoupata na řadech dle kladečského schématu D.2.7.2	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
26	891426	HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM podzemní hydranty na vodovodním řadu B včetně drenážního koše, hydrantového poklopu a podkladní desky poklopu včetně litinových tvarovek, šoupat pro napojení a PE potrubí pro odsazení hydrantu od řadu dle kladečského schématu D.2.7.2	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
27	891526	HYDRANTY NADZEMNÍ DN 80MM nadzemní hydranty na vodovodním řadu B včetně litinových tvarovek pro napojení dle kladečského schématu D.2.7.2	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1 = 1,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
28	891826	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 80MM	KUS	20,000	-----	-----
	Cenová soustava	uzávěrové navrtávací pasy d90/32 pro domovní přípojky				
		2024_OTSKP				
		"stávající viz.SO317: "18 = 18,000 [A]				
		"nové viz.SO317: "2 = 2,000 [B]				
		"Celkem: "A+B = 20,000 [C]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
29	891926	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	ruční kolo nebo zemní souprava včetně šoupátkového poklopu a podkladní desky poklopu dle kladečského schématu D.2.7.2				
		2024_OTSKP				
		3 = 3,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
30	891933	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	ruční kolo nebo zemní souprava včetně šoupátkového poklopu a podkladní desky poklopu dle kladečského schématu D.2.7.2				
		2024_OTSKP				
		1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vč. zkoušky provedené provozovatelem Cenová soustava 2024_OTSKP "vodovodní řad B:" 428+2,3 = 430,300 [A] "napojení hydrantu:" 7 = 7,000 [B] "Celkem: "A+B = 437,300 [C] Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody Položka nezahrnuje: - x Specifikace	M	437,300	-----	-----
32	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Cenová soustava 2024_OTSKP "vodovodní řad B:" 428+2,3 = 430,300 [A] "napojení hydrantu:" 7 = 7,000 [B] "Celkem: "A+B = 437,300 [C] Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením Položka nezahrnuje: - x Specifikace	M	437,300	-----	-----
33	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM Cenová soustava 2024_OTSKP "vodovodní řad B:" 428 = 428,000 [A] "napojení hydrantu:" 7 = 7,000 [B] "Celkem: "A+B = 435,000 [C] Položka zahrnuje: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady Položka nezahrnuje: - x Specifikace	M	435,000	-----	-----
34	899631	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM Cenová soustava 2024_OTSKP "vodovodní řad B:" 2,3 = 2,300 [A]	M	2,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
35	89971 Cenová soustava Specifikace	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM 2024_OTSKP "vodovodní řad B:" 428 = 428,000 [A] "napojení hydrantu:" 7 = 7,000 [B] "Celkem: "A+B = 435,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	435,000	-----	-----
36	89973 Cenová soustava Specifikace	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM 2024_OTSKP "vodovodní řad B:" 2,3 = 2,300 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	2,300	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 316] - Vodovodní řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
37	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce : "431*2+7*2+2*2*0,3+2*0,8 = 878,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil	M	878,800	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
38	96912	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH vybourání stávajícího vodovodního potrubí včetně naložení, odvozu a uložení na skládku objednatele ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "souběh s přivaděčem litina DN 80 : "431 = 431,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	431,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **VK - Veřejná kanalizace a vodovodní řad Radeč**Rozpočet: **[VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 318 Vodovodní řad C						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "198,4*2,0 = 396,800 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113328: "44,8*2,0 = 89,600 [B] "Celkem: "A+B = 486,400 [C] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	486,400	-----	-----
2	014122.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) beton Cenová soustava 2024_OTSKP "SC vrstvy pol. 113348: "28,8*2,3 = 66,240 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	66,240	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání štěrkových vrstev: "200*0,8*0,28 = 44,800 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	44,800	-----	-----
4	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání SC vrstev: "200*0,8*0,18 = 28,800 [A]	M3	28,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asfalt. směsi ZAS-T1. 2024_OTSKP "odstranění asfalt. vrstev (průměrná tl.vrstvy 0,1m)"200*0,8*0,1 = 16,000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	16,000	-----	-----
6	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení na stáv.kryt 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce : "200*2+2*0,8 = 401,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	401,600	-----	-----
7	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% 2024_OTSKP "vodovodní řad C:" 200*0,8*1,8 = 288,000 [A] "odpočet odstraněných asf. vrstev: "-200*0,8*0,1 = - 16,000 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-200*0,8*0,28 = - 44,800 [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: "-200*0,8*0,18 = - 28,800 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 198,400 [E] E*(0,031+0,247) = 55,155 [F]	M3	55,155	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad C:" 200*0,8*1,8 = 288,000 [A]</p> <p>"odpočet odstraněných asf. vrstev: "-200*0,8*0,1 = - 16,000 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-200*0,8*0,28 = - 44,800 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-200*0,8*0,18 = - 28,800 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 198,400 [E]</p> <p>E*(0,387+0,145) = 105,549 [F]</p>	M3	105,549	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
9	138438 Cenová soustava	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přívaděčem zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 5 - 5,5%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad C:" 200*0,8*1,8 = 288,000 [A]</p> <p>"odpočet odstraněných asf. vrstev: "-200*0,8*0,1 = - 16,000 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-200*0,8*0,28 = - 44,800 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-200*0,8*0,18 = - 28,800 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 198,400 [E]</p> <p>E*0,055 = 10,912 [F]</p>	M3	10,912	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
10	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částičně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad C:" 200*0,8*1,8 = 288,000 [A] "odpočet odstraněných asf. vrstev: "-200*0,8*0,1 = - 16,000 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-200*0,8*0,28 = - 44,800 [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: "-200*0,8*0,18 = - 28,800 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 198,400 [E] E*(0,122+0,013) = 26,784 [F]</p>	M3	26,784	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
11	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.č.138938 : "26,784 = 26,784 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztlížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	26,784	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
12	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pol.č.132738, 132838, 138438""a 138938 : "55,155+105,549+10,912+26,784 = 198,400 [A]</p>	M3	198,400	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
13	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad C:" $200 \times 0,8 \times (1,85 - 0,15 - 0,15 - 0,3) = 200,000$ [A]</p> <p>"odpočet nové komunikace: "-$200 \times 0,8 \times 0,44 = - 70,400$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 129,600 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	129,600	-----	-----
14	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopískový obsyp potrubí - zrno max 20 mm</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	69,581	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"vodovodní řad C:" 200*0,8*(0,16+0,3)-200*3,14*0,08*0,08 = 69,581 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
15	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : "200*0,8 = 160,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	160,000	-----	-----
2 Základy -----						
16	21262 Cenová soustava	<p>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM</p> <p>flexibilní drén DN 100</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní řad C:" 200 = 200,000 [A]</p>	M	200,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - opláštění z geotextilie, fólie 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
17	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	0,094	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kotevní betonové bloky včetně bednění a odbednění</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>6*0,25*0,25*0,25 = 0,094 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 šterkopískový podsyp potrubí - zrno max 20 mm Cenová soustava 2024_OTSKP "vodovodní řad C:" 200*0,8*0,15 = 24,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x Specifikace	M3	24,000	-----	-----
5 Komunikace -----						
19	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 Cenová soustava 2024_OTSKP "provizorní kce : "200*0,8 = 160,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry Specifikace	M2	160,000	-----	-----
20	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/32 Cenová soustava 2024_OTSKP "provizorní kce : "200*0,8 = 160,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry Specifikace	M2	160,000	-----	-----
21	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 Cenová soustava 2024_OTSKP "provizorní kce : "200*0,8 = 160,000 [A]	M2	160,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8 Potrubí -----						
22	87333	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM potrubí PE 100 RC SDR11 160x14,6 včetně veškerého PE a TLT trubního a pomocného materiálu např. tvarovek, lemových nákrůžků, FFR, elektrospojek, ISO spojek, elektrotvarovek, spojek s přírubou a přírubových spojů jištěných proti posunu, T-kusy, oblouky, kolena, záslepky, přírubové FF a F kusy, redukce apod. dle kladečského schématu D.2.7.2 2024_OTSKP "vodovodní řad C:"200 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	200,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace					
23	891126	ŠOUPÁTKA DN DO 80MM přírubová šoupata na řadech dle kladečského schématu D.2.7.2 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
24	891133	ŠOUPÁTKA DN DO 150MM přírubová šoupata na řadech dle kladečského schématu D.2.7.2 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
25	891426	HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM podzemní hydranty na vodovodním řadu B včetně drenážního koše, hydrantového poklopu a podkladní desky poklopu včetně litinových tvarovek, šoupat pro napojení a PE potrubí pro odsazení hydrantu od řadu dle kladečského schématu D.2.7.2 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
26	891833	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 150MM uzávěrové navrtávací pasy d160/32 pro domovní přípojky 2024_OTSKP "stávající viz.SO319: "11 = 11,000 [A] "nové viz.SO319: "2 = 2,000 [B] "Celkem: "A+B = 13,000 [C]	KUS	13,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
27	891926	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM ruční kolo nebo zemní souprava včetně šoupátkového poklopu a podkladní desky poklopu dle kladečského schématu D.2.7.2 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
28	891933	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM ruční kolo nebo zemní souprava včetně šoupátkového poklopu a podkladní desky poklopu dle kladečského schématu D.2.7.2 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
29	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vč. zkoušky provedené provozovatelem 2024_OTSKP "vodovodní řad C:" 200 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	200,000	-----	-----
30	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE 2024_OTSKP	M	200,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"vodovodní řad C:" 200 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
31	899631 Cenová soustava	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM 2024_OTSKP "vodovodní řad C:" 200 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	200,000	-----	-----
32	89973 Cenová soustava	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM 2024_OTSKP "vodovodní řad C:" 200 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	200,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 318] - Vodovodní řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
33	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce : "200*2+2*0,8 = 401,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil	M	401,600	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
34	969134	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH vybourání stávajícího vodovodního přivaděče včetně naložení, odvozu a uložení na skládku objednatele ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "v trase i v souběhu s kanalizací - vodovod litina DN175 : "200 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	200,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**

Objekt: **VK - Veřejná kanalizace a vodovodní řad Radeč**

Rozpočet: **[VK]/[SO 325.1] - Stoka D1**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 325.1 Stoka D1						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "(598,969+472,616+48,861+119,931)*2,0 = 2 480,754 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113328: "313,074*2,0 = 626,148 [B] "odkopávky pol. 122738, 122838: "2*148,65*2,0 = 594,600 [C] "štěrkové vrstvy pol. 113438: "(122*1,6+394*1,5+128*1,6)*0,20*2,0 = 396,400 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 4 097,902 [E] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4 097,902	-----	-----
2	014122.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) asfaltové směsi Cenová soustava 2024_OTSKP "asfalt. vrstvy pol. 113438: "(122*1,6+394*1,5+128*1,6)*0,10*2,4 = 237,840 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	237,840	-----	-----
3	014122.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) beton Cenová soustava 2024_OTSKP "SC vrstvy pol. 113348: "111,722*2,3 = 256,961 [A] "stávající potrubí a šachty pol.96688, 969243, 969258: "(606*0,3+52*0,5+22*1,5)*2,4 = 577,920 [B] "obrubby pol. 113514 : "124*0,3*0,3*2,3 = 25,668 [C] "pol.113524 : "546*0,3*0,4*2,3 = 150,696 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 1 011,245 [E] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 011,245	-----	-----
1 Zemní práce						-----
4	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání štěrkových vrstev vozovky: "931*0,9*0,36+10*1,0*0,36+29*1,5*0,5*0,36 = 313,074 [A]	M3	313,074	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "vybourání SC vrstev vozovky : "704*0,9*0,17+10*1,0*0,17+22*1,5*0,5*0,14 = 111,722 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	111,722	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
6	113438	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "výměna chodníku předpoklad cca tl. kce asf. 0,10m a šd 0,20m : "(122*1,6+394*1,5+128*1,6)*0,30 = 297,300 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	297,300	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
7	113514	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "výměna stávající obruby předpoklad : "30+46+48 = 124,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	124,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "podél silnice dle PD III/3012 Radeč - Úpice: "546 = 546,000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M	546,000	-----	-----
9	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asphalt. směsi ZAS-T1. 2024_OTSKP "odstranění asphalt. vrstev (průměrná tl.vrstvy 0,14m): "931*0,9*0,14+10*1,0*0,14+29*1,5*0,5*0,14 = 121,751 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	121,751	-----	-----
10	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení na stáv.kryt 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce: "931*2+2*0,9+10*2+2*1,0 = 1 885,800 [A] <i>Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - x</i>	M	1 885,800	-----	-----
11	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkop pro sanaci pláň nového chodníku včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP 991*0,3*0,50 = 148,650 [A]	M3	148,650	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
12	122838	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>odkop pro sanaci pláně nového chodníku včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>991*0,3*0,50 = 148,650 [A]</p>	M3	148,650	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
13	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"stoka D1:" $(931*0,9+10*1,0)*1,65+29*1,5*0,5*1,65 = 1\,434,923$ [A]</p> <p>"odpočet odstraněných asfalt. vrstev: "-$(931*0,9*0,14+10*1,0*0,14+29*1,5*0,5*0,14) = - 121,751$ [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-$(931*0,9*0,36+10*1,0*0,36+29*1,5*0,5*0,36) = - 313,074$ [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-$(704*0,9*0,17+10*1,0*0,17+22*1,5*0,5*0,17) = - 111,722$ [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 888,376 [E]</p> <p>$E*(0,031+0,247) = 246,968$ [F]</p> <p>"vybourání stávající dešťové kanal. předpoklad : "440*1,0*0,8 = 352,000 [G]</p> <p>"Celkem: "F+G = 598,968 [H]</p>	M3	598,969	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
14	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka D1:" (931*0,9+10*1,0)*1,65+29*1,5*0,5*1,65 = 1 434,923 [A]</p> <p>"odpočet odstraněných asfalt. vrstev: "-(931*0,9*0,14+10*1,0*0,14+29*1,5*0,5*0,14) = - 121,751 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-(931*0,9*0,36+10*1,0*0,36+29*1,5*0,5*0,36) = - 313,074 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-(704*0,9*0,17+10*1,0*0,17+22*1,5*0,5*0,14) = - 111,722 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 888,376 [E]</p> <p>E*(0,387+0,145) = 472,616 [F]</p>	M3	472,616	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
15	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu:</p> <p>třída těžitelnosti 5 - 5,5%</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka D1:" $(931*0,9+10*1,0)*1,65+29*1,5*0,5*1,65 = 1\,434,923$ [A]</p> <p>"odpočet odstraněných asfalt. vrstev: "-$(931*0,9*0,14+10*1,0*0,14+29*1,5*0,5*0,14) = - 121,751$ [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-$(931*0,9*0,36+10*1,0*0,36+29*1,5*0,5*0,36) = - 313,074$ [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-$(704*0,9*0,17+10*1,0*0,17+22*1,5*0,5*0,14) = - 111,722$ [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 888,376 [E]</p> <p>E*0,055 = 48,861 [F]</p>	M3	48,861	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
16	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka D1:" $(931*0,9+10*1,0)*1,65+29*1,5*0,5*1,65 = 1\,434,923$ [A]</p> <p>"odpočet odstraněných asfalt. vrstev: "-$(931*0,9*0,14+10*1,0*0,14+29*1,5*0,5*0,14) = - 121,751$ [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-$(931*0,9*0,36+10*1,0*0,36+29*1,5*0,5*0,36) = - 313,074$ [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-$(704*0,9*0,17+10*1,0*0,17+22*1,5*0,5*0,14) = - 111,722$ [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 888,376 [E]</p> <p>E*(0,122+0,013) = 119,931 [F]</p>	M3	119,931	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
17	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.č.138938 : "123,453 = 123,453 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztlížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektově) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	123,453	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
18	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pol.č.122738, 122838, 132738, 132838, 138438 a 138938 : "148,65+148,65+598,969+472,616+48,861+119,931 = 1 537,677 [A]</p>	M3	1 537,677	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
19	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka D1:" $931 \times 0,9 \times (1,65 - 0,15 - 0,3 - 0,3) + 10 \times 1,0 \times (1,65 - 0,15 - 0,4 - 0,3) + 29 \times (1,5 \times 0,5 - 3,14 \times 0,6 \times 0,6) \times 1,65 = 743,908$ [A]</p> <p>"odpočet nové komunikace: " $-931 \times 0,9 \times 0,44 - 10 \times 1,0 \times 0,44 = -373,076$ [B]</p> <p>"vybourání stávající dešťové kanál. předpoklad : " $440 \times 1,0 \times 0,8 = 352,000$ [G]</p> <p>"Celkem: " $A+B+G = 722,832$ [H]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	722,832	-----	-----
20	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopískový obsyp potrubí - zrno max 20 mm</p>	M3	442,709	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "stoka D1:" $931 \cdot (0,9 \cdot (0,3 + 0,3) - 3,14 \cdot 0,15 \cdot 0,15) + 10 \cdot (1,0 \cdot (0,4 + 0,3) - 3,14 \cdot 0,2 \cdot 0,2) = 442,709$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
21	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 2024_OTSKP "provizorní kce""vozovky : $931 \cdot 0,9 + 10 \cdot 1,0 = 847,900$ [A] "chodník : $(122 \cdot 1,6 + 394 \cdot 1,5 + 128 \cdot 1,6) = 991,000$ [B] "Celkem: "A+B = 1 838,900 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	1 838,900	-----	-----
2 Základy -----						
22	21262 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 2024_OTSKP "stoka D1:" $930,9 + 9,6 = 940,500$ [A]	M	940,500	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie				
23	21450	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA ŠD 0/63 - skladba nového chodníku - sanace pláň 2024_OTSKP $991 \cdot 0,3 = 297,300$ [A] <i>Položka zahrnuje</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	297,300	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
24	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 šterkopískový podsyp potrubí - zrno max 20 mm 2024_OTSKP "stoka D1:" $(931 \cdot 0,9 + 10 \cdot 1,0) \cdot 0,15 = 127,185$ [A] "revizní šachty:" $29 \cdot 1,5 \cdot 0,5 \cdot 0,15 = 3,263$ [B] "Celkem: "A+B = 130,448 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	130,448	-----	-----
5 Komunikace -----						
25	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32	M2	847,900	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "provizorní kce""vozovky : "931*0,9+10*1,0 = 847,900 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
	Specifikace					
26	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/32	M2	1 838,900	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "provizorní kce""vozovky : "931*0,9+10*1,0 = 847,900 [A] "předpoklad obnova chodníků : "(122*1,6+394*1,5+128*1,6) = 991,000 [B] "Celkem: "A+B = 1 838,900 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
	Specifikace					
27	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO 11 + v tl.40mm, 50/70	M2	847,900	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "provizorní kce"" : "931*0,9+10*1,0 = 847,900 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	Specifikace					
28	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM zámková bet.dl. 200x160x60mm včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm	M2	775,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "předpoklad obnova chodníků : "(122*1,6+394*1,5+128*1,6)-40-176 = 775,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
29	582615 Cenová soustava Specifikace	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>zámková bet.dl. 200x160x80mm včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"předpoklad vjezdy : "176 = 176,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	176,000	-----	-----
30	58261B Cenová soustava	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>reliéfní dlažba pro nevidomé červená včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle potřeby : "40 = 40,000 [A]</p>	M2	40,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
8 Potrubí -----						
31	87445 Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM</p> <p>PVC DN300 plnostěnné SN 12 včetně veškerého trubního a pomocného materiálu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka D1:" 930,9 = 930,900 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	930,900	-----	-----
32	87446 Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM</p> <p>PVC DN400 plnostěnné SN 12 včetně veškerého trubního a pomocného materiálu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stoka D1:" 9,6 = 9,600 [A]</p>	M	9,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
33	87715	CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 50MM	M	2,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>půlená HDPE DN50</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"křížení stoky s IS : "2,5 = 2,500 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
34	87727	CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM	M	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>půlená HDPE DN100</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"křížení stoky s IS : "2,5+2,5 = 5,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
35	891145	<p>ŠOUPÁTKA DN DO 300MM</p> <p>deskové regulační šoupě na dešťové kanalizaci</p> <p>specifikace dle PD</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"na stoce D1 : "1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	1,000	-----	-----
36	894145	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>kanalizační šachty včetně poklopu</p> <p>dle specifikace v PD D.3.5</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"šachty ŠD2-ŠD29 : "28 = 28,000 [A]</p>	KUS	28,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
37	894146 Cenová soustava	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>kanalizační šachty včetně poklopu dle specifikace v PD D.3.5</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"šachta ŠD1.1 : "1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	1,000	-----	-----
38	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p>	M	940,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"stoka D1:" 930,9+9,6 = 940,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
39	899652 Cenová soustava Specifikace	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM tlaková zkouška vzduchem vč.grafu o průběhu zkoušky dle příslušných norem 2024_OTSKP "stoka D1:" 930,9 = 930,900 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	930,900	-----	-----
40	899662 Cenová soustava Specifikace	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM tlaková zkouška vzduchem vč.grafu o průběhu zkoušky dle příslušných norem 2024_OTSKP "stoka D1:" 9,6 = 9,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	9,600	-----	-----
41	89980 Cenová soustava	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ kamerové zkoušky na kanalizačních stokách, průběžně po etapách 2024_OTSKP "stoka D1:" 930,9+9,6 = 940,500 [A]	M	940,500	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - prohlídku potrubí televizní kamerou - záznam prohlídky na nosičích DVD - vyhotovení závěrečného písemného protokolu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
42	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	124,000	-----	-----
	Cenová soustava	bet.obrubník 8/25/100 do bet.lože C20/25 n XF3 2024_OTSKP				
	Specifikace	"výměna stávající obruby předpoklad : "30+46+48 = 124,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
43	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	1 885,800	-----	-----
	Cenová soustava	zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP				
	Specifikace	"provizorní kce: "931*2+2*0,9+10*2+2*1,0 = 1 885,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnící profil				
44	96688	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	22,000	-----	-----
	Cenová soustava	vybourání šachet stávající dešťové stoky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP				
	Specifikace	"stávající šachty a šachtovpusti - předpoklad : "22 = 22,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.1] - Stoka D1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	969245	<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ</p> <p>vybourání stávající dešťové stoky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stávající dešťová kanalizace - předpoklad : "606 = 606,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) 	M	606,000	-----	-----
46	969258	<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ</p> <p>vybourání stávající dešťové stoky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stávající dešťová kanalizace - předpoklad : "52 = 52,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) 	M	52,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**

Objekt: **VK - Veřejná kanalizace a vodovodní řad Radeč**

Rozpočet: **[VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 325.2 Přípojky uličních vpustí -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "138,744*2,0 = 277,488 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113328: "25,245*2,0 = 50,490 [B] "šachty+uv 80% kameniva: "25*3,2*2,0*0,8 = 128,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 455,978 [D] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	455,978	-----	-----
2	014122.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) beton Cenová soustava 2024_OTSKP "SC vrstvy pol. 113348: "13,77*2,3 = 31,671 [A] "stávající potrubí a šachty+uv 20% bet.: "126*0,005+25*3,2*2,3*0,2 = 37,430 [B] "Celkem: "A+B = 69,101 [C] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	69,101	-----	-----
3	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "zemina pro ohumusování : "42*0,9*0,15 = 5,670 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Specifikace Položka nezahrnuje: - x	M3	5,670	-----	-----
1 Zemní práce -----						
4	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání štěrkových vrstev (průměrná tl.vrstvy 0,33m): "85*0,9*0,33 = 25,245 [A]	M3	25,245	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "vybourání SC vrstev" (průměrná tl.vrstvy 0,17m): "85*0,9*0,17 = 13,005 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	13,005	-----	-----
6	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asphalt. směsi ZAS-T1. 2024_OTSKP "odstranění asphalt. vrstev (průměrná tl.vrstvy 0,14m): "85*0,9*0,14 = 10,710 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	10,710	-----	-----
7	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení na stáv.kryt 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce: "85*2 = 170,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	170,000	-----	-----
8	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice pro ohumusování, zpětné natěžení ornice ze zemníku vč. manipulace a dopravy na stavbu 2024_OTSKP	M3	5,670	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"zemina pro ohumusování : "42*0,9*0,15 = 5,670 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
9	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"přípojky uličních vpustí""+ HV1""(vč.přípojek uv chodník Radeč):" 126,4*0,9*1,65 = 187,704 [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev: "-85*0,9*0,14 = - 10,710 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-85*0,9*0,33 = - 25,245 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-85*0,9*0,17 = - 13,005 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 138,744 [E]</p> <p>E*(0,031+0,247) = 38,571 [F]</p>	M3	38,571	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
10	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky uličních vpustí"+ HV1""(vč.přípojek uv chodník Radeč):" 126,4*0,9*1,65 = 187,704 [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev: "-85*0,9*0,14 = - 10,710 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-85*0,9*0,33 = - 25,245 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-85*0,9*0,17 = - 13,005 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 138,744 [E]</p> <p>E*(0,387+0,145) = 73,812 [F]</p>	M3	73,812	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
11	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu:</p> <p>třída těžitelnosti 5 - 5,5%</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky uličních vpustí""+ HV1""(vč.přípojek uv chodník Radeč):" 126,4*0,9*1,65 = 187,704 [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev: "-85*0,9*0,14 = - 10,710 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-85*0,9*0,33 = - 25,245 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-85*0,9*0,17 = - 13,005 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 138,744 [E]</p> <p>E*0,055 = 7,631 [F]</p>	M3	7,631	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
12	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky uličních vpustí""+ HV1""(vč.přípojek uv chodník Radeč):" 126,4*0,9*1,65 = 187,704 [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev: "-85*0,9*0,14 = - 10,710 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-85*0,9*0,33 = - 25,245 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-85*0,9*0,17 = - 13,005 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 138,744 [E]</p> <p>E*(0,122+0,013) = 18,730 [F]</p>	M3	18,730	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
13	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.č.138938 : "18,73 = 18,730 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztlížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	18,730	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
14	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pol.č.132738, 132838, 138438 a 138938 : "38,571+73,812+7,631+18,73 = 138,744 [A]</p>	M3	138,744	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
15	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky uličních vpustí:" $126,4 \times 0,9 \times (1,45 - 0,15 - 0,15 - 0,3) + 25 \times (0,9 \times 0,9 - 3,14 \times 0,3 \times 0,3) \times 1,45 = 115,814$ [A]</p> <p>"odpočet nové komunikace: "- $85 \times 0,9 \times 0,44 = - 33,660$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 82,154 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	82,154	-----	-----
16	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>šterkopískový obsyp potrubí - zrno max 20 mm</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	48,588	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"přípojky uličních vpustí:" $126,4 \cdot (0,9 \cdot (0,15 + 0,3) - 3,14 \cdot 0,081 \cdot 0,081) = 48,588$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <p>- zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</p>				
17	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce""vozovky : "85*0,9+25*1,0 = 101,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	101,500	-----	-----
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
18	18232 Cenová soustava	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle potřeby : "42*0,9 = 37,800 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	37,800	-----	-----
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
19	18242 Cenová soustava	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	37,800	-----	-----
	Specifikace					

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	42*0,9 = 37,800 [A] Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x				
20	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP 42*0,9 = 37,800 [A] Položka zahrnuje: - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení Položka nezahrnuje: - x	M2	37,800	-----	-----
2 Základy -----						
21	21262 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 2024_OTSKP "přípojky uličních vpustí:" 126,4 = 126,400 [A] Položka zahrnuje: - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy Položka nezahrnuje: - opláštění z geotextilie, fólie	M	126,400	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
22	451313 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podklad uličních vpustí dle PD D.3.6 včetně bednění a odbednění 2024_OTSKP "mimo UV u chodníku Radeč : "25*0,6*0,6*0,15 = 1,350 [A]	M3	1,350	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
23	451573	<p>VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</p> <p>šterkopískový podsyp potrubí - zrno max 20 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky uličních vpustí:" 126,4*0,9*0,15 = 17,064 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	17,064	-----	-----
5 Komunikace -----						
24	56334.A	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>ŠDa 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce""vozovky : "85*0,9+25*1,0 = 101,500 [A]</p>	M2	101,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
25	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	101,500	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDb 0/32 2024_OTSKP "provizorní kce""vozovky : "85*0,9+25*1,0 = 101,500 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
26	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	101,500	-----	-----
	Cenová soustava	ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 2024_OTSKP "provizorní kce""vozovky : "85*0,9+25*1,0 = 101,500 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8 Potrubí						-----
27	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	120,350	-----	-----
	Cenová soustava	PVC DN150 plnostěnné SN 12 včetně tvarovek, vložek a průchodek apod. Napojení přípojek na kanalizaci pomocí odboček nebo na revizní šachty pomocí šachtové vložky. 2024_OTSKP "přípojky uličních vpustí:" 126,4-6,05 = 120,350 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
28	87434	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>PVC DN200 plnostěnné SN 12 včetně tvarovek, vložek a průchodek apod.</p> <p>Napojení přípojek na kanalizaci pomocí odboček nebo na revizní šachty pomocí šachtové vložky.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>6,05 = 6,050 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	6,050	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
29	89712	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>uliční vpusti včetně rámu, mříže a kalového koše, sestava viz. PD D.3.6</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odpočet uv v chodníku Radeč : "34-9 = 25,000 [A]</p>	KUS	25,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
30	89721 Cenová soustava	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ horské vpusti včetně rámu a mříže pro D400 z betonu C25/30 XF3 vč. 2lks dren. trubky pvc DN100, rozměr 1,5mx0,9mx1,35m tl.stěny 0,15m. vč.šp podsypu v tl.150mm 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - mříže s rámem, koše na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
31	931325 Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce : "85*2 = 170,000 [A]	M	170,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil				
32	93543	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	Žlab dle PD Chodník Radeč 2024_OTSKP 6 = 6,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
33	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	25,000	-----	-----
	Cenová soustava	vybourání stávajících UV, vč. úpravy šachty - rozměr 1,5x1,5x1,65m pro osazení nové uv včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "předpoklad : "25 = 25,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
34	969233	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ	M	126,000	-----	-----
	Cenová soustava	vybourání stávajících přípojek včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "pedpoklad : "126 = 126,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.2] - Přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**

Objekt: **VK - Veřejná kanalizace a vodovodní řad Radeč**

Rozpočet: **[VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 325.3 Přípojky dešťových svodů						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "268,192*2,0 = 536,384 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113328: "49,005*2,0 = 98,010 [B] "Celkem: "A+B = 634,394 [C] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	634,394	-----	-----
2	014122.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) beton Cenová soustava 2024_OTSKP "SC vrstvy pol. 113348: "25,245*2,3 = 58,064 [A] "stávající potrubí: "247*0,005 = 1,235 [B] "Celkem: "A+B = 59,299 [C] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	59,299	-----	-----
3	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "zemina pro ohumusování : "83*0,9*0,15 = 11,205 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x Specifikace	M3	11,205	-----	-----
1 Zemní práce						-----
4	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání štěrkových vrstev"" (průměrná tl.vrstvy 0,33m): "165*0,9*0,33 = 49,005 [A]	M3	49,005	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "vybourání SC vrstev" (průměrná tl.vrstvy 0,17m): "165*0,9*0,17 = 25,245 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	25,245	-----	-----
6	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asphalt. směsi ZAS-T1. 2024_OTSKP "odstranění asphalt. vrstev (průměrná tl.vrstvy 0,14m): "165*0,9*0,14 = 20,790 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	20,790	-----	-----
7	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení na stáv.kryt 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce: "165*2 = 330,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	330,000	-----	-----
8	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice pro ohumusování, zpětné natěžení ornice ze zemníku vč. manipulace a dopravy na stavbu 2024_OTSKP	M3	11,205	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"zemina pro ohumusování : "83*0,9*0,15 = 11,205 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
9	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky dešťových svodů:" 247,6*0,9*1,65 = 367,686 [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev: "-165*0,9*0,17 = - 25,245 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-165*0,9*0,33 = - 49,005 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-165*0,9*0,17 = - 25,245 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 268,191 [E]</p> <p>E*(0,031+0,247) = 74,557 [F]</p>	M3	74,557	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
10	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky dešťových svodů:" 247,6*0,9*1,65 = 367,686 [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-165*0,9*0,17 = - 25,245 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-165*0,9*0,33 = - 49,005 [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: "-165*0,9*0,17 = - 25,245 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 268,191 [E] E*(0,387+0,145) = 142,678 [F]</p>	M3	142,678	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
11	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 5 - 5,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky dešťových svodů:" 247,6*0,9*1,65 = 367,686 [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev: "-165*0,9*0,17 = - 25,245 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-165*0,9*0,33 = - 49,005 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-165*0,9*0,17 = - 25,245 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 268,191 [E]</p> <p>E*0,055 = 14,751 [F]</p>	M3	14,751	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
12	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky dešťových svodů:" $247,6 \cdot 0,9 \cdot 1,65 = 367,686$ [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev:" $-165 \cdot 0,9 \cdot 0,17 = - 25,245$ [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev:" $-165 \cdot 0,9 \cdot 0,33 = - 49,005$ [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev:" $-165 \cdot 0,9 \cdot 0,17 = - 25,245$ [D]</p> <p>"Celkem:" $A+B+C+D = 268,191$ [E]</p> <p>$E \cdot (0,122+0,013) = 36,206$ [F]</p>	M3	36,206	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
13	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.č.138938 : "36,206 = 36,206 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	36,206	-----	-----
14	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pol.č.132738, 132838, 138438 a 138938 : "74,557+142,678+14,751+36,206 = 268,192 [A]</p>	M3	268,192	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
15	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky dešťových svodů:" $247,6 \cdot 0,9 \cdot (1,45 - 0,15 - 0,15 - 0,3) + 34 \cdot (0,9 \cdot 0,9 - 3,14 \cdot 0,3 \cdot 0,3) \cdot 1,45 = 215,415$ [A]</p> <p>"odpočet nové komunikace: "- $165 \cdot 0,9 \cdot 0,44 = - 65,340$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 150,075 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	150,075	-----	-----
16	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>šterkopískový obsyp potrubí - zrno max 20 mm</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	95,240	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"přípojky dešťových svodů:" $247,6 \cdot (0,9 \cdot (0,15 + 0,3) - 3,14 \cdot 0,0805 \cdot 0,0805) = 95,240$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <p>- zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</p>				
17	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce": $165 \cdot 0,9 = 148,500$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	148,500	-----	-----
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
18	18232 Cenová soustava	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"v místě rýhy : $83 \cdot 0,9 = 74,700$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	74,700	-----	-----
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
19	18242 Cenová soustava	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	74,700	-----	-----
	Specifikace					

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	83*0,9 = 74,700 [A] Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x				
20	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP 83*0,9 = 74,700 [A] Položka zahrnuje: - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení Položka nezahrnuje: - x	M2	74,700	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----
21	451313 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podbetonování přípojky dle PD D.3.7 včetně bednění a odbednění 2024_OTSKP "podbetonování přípojek svodů : "44*0,3 = 13,200 [A]	M3	13,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
22	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	33,426	-----	-----
	Cenová soustava	<p>štěrkopískový podsyp potrubí - zrno max 20 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky dešťových svodů:" 247,6*0,9*0,15 = 33,426 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
5 Komunikace						
23	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	148,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ŠDa 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce"": "165*0,9 = 148,500 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
24	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	148,500	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDb 0/32 2024_OTSKP "provizorní kce": "165*0,9 = 148,500 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
25	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	148,500	-----	-----
	Cenová soustava	ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 2024_OTSKP "provizorní kce": "165*0,9 = 148,500 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
7 Přidružená stavební výroba						-----
26	72124	LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN	KUS	44,000	-----	-----
	Cenová soustava	Lapač střešních nečistot DN125 - plastový vč.napojení na stávající dešť.svod, vč.osazení lapače do finální nivelety 2024_OTSKP 44 = 44,000 [A]				

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začistění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
8 Potrubí -----						
27	87433	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>PVC plnostěnné SN 12 včetně tvarovek, vložek a průchodek apod. dle PD D.3.7</p> <p>Napojení přípojekna kanalizaci pomocí odboček nebo na revizní šachty pomocí šachtové vložky.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky dešťových svodů:" 247,6 = 247,600 [A]</p> <p>"svislé napojení svodů: "52 = 52,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 299,600 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	299,600	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 325.3] - Přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
28	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce: "165*2 = 330,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil	M	330,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
29	969233	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ vybourání stávajících přípojek včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "předpoklad : "247 = 247,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	247,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**

Objekt: **VK - Veřejná kanalizace a vodovodní řad Radeč**

Rozpočet: **[VK]/[SO 329] - Prodloužení stoky A**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 329] - Prodloužení stoky A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 329 Prodloužení stoky A						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "159,12*2,0 = 318,240 [A] "pol.113438 : "71*0,9*0,30*2,0 = 38,340 [C] "Celkem: "A+C = 356,580 [D] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	356,580	-----	-----
2	014122.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) asfalt.vrstvy Cenová soustava 2024_OTSKP "asfaltové vrstvy pol. 113438: "71*0,9*0,10*2,4 = 15,336 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	15,336	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	113438	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "MK -""předpoklad tl. kce asf. 0,10m a šd 0,30m : "71*0,9*(0,1+0,3) = 25,560 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	25,560	-----	-----
4	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asfalt. směsi ZAS-T1. Cenová soustava 2024_OTSKP "zafrézování přesahu do stávajícího krytu obnovy MK : "71*2*0,25*0,05 = 1,775 [A]	M3	1,775	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 329] - Prodloužení stoky A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
5	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení na stáv.kryt 20x30 Cenová soustava 2024_OTSKP "obnova povrchů: "71*2+2*0,9 = 143,800 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	143,800	-----	-----
6	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "prodloužení stoky A:" 71*0,9*2,7+2*1,5*1,5*2,7 = 184,680 [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-71*0,9*0,1 = - 6,390 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-71*0,9*0,3 = - 19,170 [C] "Celkem: "A+B+C = 159,120 [D] D*(0,031+0,247) = 44,235 [E]	M3	44,235	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 329] - Prodloužení stoky A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"prodloužení stoky A:" $71 \cdot 0,9 \cdot 2,7 + 2 \cdot 1,5 \cdot 1,5 \cdot 2,7 = 184,680$ [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-$71 \cdot 0,9 \cdot 0,1 = - 6,390$ [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-$71 \cdot 0,9 \cdot 0,3 = - 19,170$ [C] "Celkem: "A+B+C = 159,120 [D] D*(0,387+0,145) = 84,652 [E]</p>	M3	84,652	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 329] - Prodloužení stoky A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu:</p> <p>třída těžitelnosti 5 - 5,5%</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"prodloužení stoky A:" $71 \times 0,9 \times 2,7 + 2 \times 1,5 \times 2,7 = 184,680$ [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev: "-$71 \times 0,9 \times 0,1 = 6,390$ [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-$71 \times 0,9 \times 0,3 = 19,170$ [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 159,120 [D]</p> <p>D*0,055 = 8,752 [E]</p>	M3	8,752	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 329] - Prodloužení stoky A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
9	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"prodloužení stoky A:" $71 \cdot 0,9 \cdot 2,7 + 2 \cdot 1,5 \cdot 2,7 = 184,680$ [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: $-71 \cdot 0,9 \cdot 0,1 = - 6,390$ [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: $-71 \cdot 0,9 \cdot 0,3 = - 19,170$ [C] "Celkem: $A+B+C = 159,120$ [D] $D \cdot (0,122 + 0,013) = 21,481$ [E]</p>	M3	21,481	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 329] - Prodloužení stoky A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
10	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP 21,481 = 21,481 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztlížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	21,481	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 21,481 = 21,481 [A]				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztlížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
11	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "(44,235+84,652+8,752+21,481) = 159,120 [A]</p>	M3	159,120	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 329] - Prodloužení stoky A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
12	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"prodloužení stoky A:" $71 \times 0,9 \times (2,7 - 0,15 - 0,3 - 0,3) + 2 \times (1,5 \times 1,5 - 3,14 \times 0,6 \times 0,6) \times 2,7 = 130,651$ [A]</p> <p>"odpočet nové komunikace: "-$71 \times 0,9 \times 0,49 = - 31,311$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 99,340 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	99,340	-----	-----
13	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek zrno max.20mm</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	32,561	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 329] - Prodloužení stoky A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"prodloužení stoky A:" 71*(0,9*(0,3+0,3)-3,14*0,161*0,161) = 32,561 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
14	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"obnova MK : "71*0,9 = 63,900 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	63,900	-----	-----
2 Základy -----						
15	21262 Cenová soustava	<p>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM</p> <p>flexibilní drén DN 100</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"prodloužení stoky A:" 71 = 71,000 [A]</p>	M	71,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 329] - Prodloužení stoky A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie				
4 Vodorovné konstrukce -----						
16	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	10,035	-----	-----
	Cenová soustava	šterkopískový podsyp potrubí - zrno max 20 mm 2024_OTSKP "prodloužení stoky A:" 71*0,9*0,15 = 9,585 [A] "revizní šachty:" 2*1,5*1,5*0,1 = 0,450 [B] "Celkem: "A+B = 10,035 [C]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
5 Komunikace -----						
17	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	63,900	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDa 0/32 2024_OTSKP "obnova MK : "71*0,9 = 63,900 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
18	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	63,900	-----	-----
		ŠDb 0/32				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 329] - Prodloužení stoky A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "obnova MK : "71*0,9 = 63,900 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
	Specifikace					
19	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spoj. postřik z kationaktivní emulze PS-C 0,4 kg/m2 2024_OTSKP "obnova povrchů MK: "71*0,9 = 63,900 [A] "zafrézování přesahu do stávajícího krytu obnovy MK : "71*2*0,5 = 71,000 [B] "Celkem: "A+B = 134,900 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	134,900	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
20	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 2024_OTSKP "obnova povrchů MK: "71*0,9 = 63,900 [A] "zafrézování přesahu do stávajícího krytu obnovy MK : "71*2*0,5 = 71,000 [B] "Celkem: "A+B = 134,900 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	134,900	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
21	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16 + v tl.50mm, 50/70	M2	99,400	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 329] - Prodloužení stoky A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "obnova povrchů MK: "71*0,9 = 63,900 [A] "zafrézování přesahu do stávajícího krytu obnovy MK : "71*2*0,25 = 35,500 [B] "Celkem: "A+B = 99,400 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	Specifikace					
8 Potrubí -----						
22	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM PVC DN300 plnostěnné SN 12 včetně veškerého trubního a pomocného materiálu	M	71,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "prodloužení stoky A:" 71 = 71,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	Specifikace					
23	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM kanalizační šachty včetně poklopu dle specifikace v PD D.1.5 šachty Š100-Š101	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 329] - Prodloužení stoky A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>2 = 2,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
24	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"prodloužení stoky A:" 71 = 71,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	71,000	-----	-----
25	899652 Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>vč.grafu o průběhu zkoušky dle příslušných norem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"prodloužení stoky A:" 71 = 71,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	71,000	-----	-----
26	89980	<p>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ</p> <p>kamerové zkoušky na kanalizačních stokách, průběžně po etapách</p>	M	71,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VK]/[SO 329] - Prodloužení stoky A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "stoka A:" 71 = 71,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - prohlídku potrubí televizní kamerou - záznam prohlídky na nosičích DVD - vyhotovení závěrečného písemného protokolu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
27	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	143,800	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "obnova povrchů: "71*2+2*0,9 = 143,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
28	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30	M	143,800	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "obnova povrchů: "71*2+2*0,9 = 143,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil				
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **VO - VO Úpice, Radeč**Rozpočet: **[VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 403 Veřejné osvětlení, Etapa I.						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy Cenová soustava 2024_OTSKP "sejmutí drnu pol. 11130: "56,6*0,10*2,0 = 11,320 [C] "štěrkové vrstvy pol. 113438: "5,8*0,30*2,0 = 3,480 [A] "Celkem: "C+A = 14,800 [D] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	14,800	-----	-----
2	014122.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) asfaltová směs Cenová soustava 2024_OTSKP "asfaltové vrstvy pol. 113438: "5,8*0,05*2,5 = 0,725 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,725	-----	-----
3	014122.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) beton Cenová soustava 2024_OTSKP "bet.základ pol. 966158: "1,2*2,5 = 3,000 [B] "obrubníky pol.113524: "9*0,15*0,25*2,5 = 0,844 [C] "Celkem: "B+C = 3,844 [D] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,844	-----	-----
4	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE Cenová soustava 2024_OTSKP 56,6*0,1 = 5,660 [A] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x	M3	5,660	-----	-----
5	02742.A	PROVIZORNÍ LÁVKY montáž, nájemné vč. demontáže Cenová soustava 2024_OTSKP "dle potřeby : "42*1,0 = 42,000 [A]	M2	42,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
6	03630	DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - AUTOJEŘÁBY montážní plošina do 10m výšky vč. přesunu Cenová soustava 2024_OTSKP "dle potřeby : "60 = 60,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - objednatel pvolené náklady na dopravní zařízení zhotovitele <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	HOD	60,000	-----	-----
1 Zemní práce -----						
7	11130	SEJMUTÍ DRNU včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "v tl. cca 0,10m : "56,6 = 56,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou dopravu a uložení na skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	56,600	-----	-----
8	113438	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání asfalt. vrstev: "5,8*0,35 = 2,030 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,030	-----	-----
9	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP " obrubníky: "9 = 9,000 [A]	M	9,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 				
10	131838	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na mezideponii</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>9,4 = 9,400 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	9,400	-----	-----
	Cenová soustava					
11	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na mezideponii</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>127*0,35*0,8+466*0,5*1,2+15*0,65*1,5 = 329,785 [A]</p>	M3	329,785	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
12	17180 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>z min.vhodné zeminy dle ČSN</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zemní práce : "18 = 18,000 [A]</p>	M3	18,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
13	17411 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>vhodnou zeminou ze stavby se zhutněním dle ČSN 736133 a hutněním na Edef 2min ve vozovce 45MPa, v chodníku 30MPa</p> <p>vč.získání zeminy z mezideponie</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>127*0,35*0,8+466*0,5*1,2+15*0,65*1,5+9,4 = 339,185 [A]</p>	M3	339,185	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
14	18230 Cenová soustava Specifikace	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>56,6*0,10 = 5,660 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 	M3	5,660	-----	-----
15	18241 Cenová soustava Specifikace	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>56,6 = 56,600 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	56,600	-----	-----
16	18247 Cenová soustava Specifikace	<p>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>56,6 = 56,600 [A]</p> <p><i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p> <p><i>zahrnuje nutné zalití a hnojení</i></p>	M2	56,600	-----	-----
2 Základy						-----
17	272314.R	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	17,811	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Zhotovení bet. pouzdra, uložení, vyrovnnání a zabetonování pouzdra. Vytvoření kabelových prostupů, zabezpečení pouzdra proti zasypání a úrazu osob. Po stavbě stožáru upravení povrchu pouzdřového základu, obsyp pískem včetně zhotovení spádové betonové desky.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>12*0,8*0,8*1,2-12*3,14*0,15*0,15*0,95+9,4 = 17,811 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
18	451573	<p>VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</p> <p>pískový obsyp kopaný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1,3 = 1,300 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3	1,300	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
5 Komunikace -----						
19	56333	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>ŠDA 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	11,600	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"obnova povrchů: "2*5,8 = 11,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
20	574E46 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM 2024_OTSKP "obnova povrchů: "5,8 = 5,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	5,800	-----	-----
21	587205 Cenová soustava	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC 2024_OTSKP 42,3 = 42,300 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <i>Položka nezahrnuje:</i> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)	M2	42,300	-----	-----
22	58910 Cenová soustava	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM 2024_OTSKP "obnova povrchů: "15*2 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	30,000	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM žlab PVC 1200x120x100 s víkem Cenová soustava 2024_OTSKP 14 = 14,000 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	14,000	-----	-----
24	702221	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN DO 100 MM trubka kabelová chránička dvouplášťová korugovaná HDPE vel.63mm Cenová soustava 2024_OTSKP 622 = 622,000 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	622,000	-----	-----
25	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM šířka 33cm, červená Cenová soustava 2024_OTSKP 13*50 = 650,000 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž fólie – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	650,000	-----	-----
26	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 zemní vodič FeZn D10mm, vč.svorek a ochrany svorek proti korozi a smršťovací bužirkou Cenová soustava 2024_OTSKP 608+24 = 632,000 [A]	M	632,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
27	742G11	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	99,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kabel CYKY-J 3 x 1,5 mm2 vč. prořezu kabelů</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>99 = 99,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
28	742H12.A	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	686,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kabel CYKY-J 5 x 16 mm2 vč. prořezu kabelů</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>686 = 686,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
29	742L11.R	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	72,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>v stožárové rozvodnici sloupu vo vč. zapojení</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>72 = 72,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	742L12.R	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 v stožárové rozvodnici sloupu vo vč. zapojení Cenová soustava 2024_OTSKP 104 = 104,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství Specifikace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	104,000	-----	-----
31	742P15	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL vývodu z PVC vč.osazení Cenová soustava 2024_OTSKP 38 = 38,000 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství Specifikace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	38,000	-----	-----
32	743121.B	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M stožár TYP B, třístupňový 133/89/60 nadz.výšky 5 m žárově zinkovaný vč.ochranné manžety a stožárové svorkovnice Cenová soustava 2024_OTSKP 4 = 4,000 [A] 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	-----	-----
33	743122.A	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M stožár TYP A, třístupňový 133/89/60 nadz.výšky 7 m žárově zinkovaný vč.ochranné manžety a stožárové svorkovnice Cenová soustava 2024_OTSKP 6 = 6,000 [A]	KUS	6,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
34	743122.C	<p>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M</p> <p>stožár TYP C, třístupňový 133/89/60 nadz. výšky 6 m žárově zinkovaný vč.ochranné manžety a stožárové svorkovnice</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
35	743122.D	<p>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,0 DO 12 M</p> <p>stožár TYP D, třístupňový 159/133/114 nadz. výšky 7 m žárově zinkovaný vč.ochranné manžety a stožárové svorkovnice</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
36	743311.A	<p>VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M</p> <p>rovný výložník 1 m na stožár 60 mm, žárově zinkovaný</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>11 = 11,000 [A]</p>	KUS	11,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
37	743313	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 2 M	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>rovný výložník 3 m na stožár 114 mm, žárově zinkovaný</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
38	743554.01	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>silniční LED svítidlo TYP 1 - 49.0 W, 6230 lm, 2700 K</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>4 = 4,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
39	743554.02	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W	KUS	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>silniční LED svítidlo TYP 2 - 39.0 W, 5128 lm, 2700 K</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>6 = 6,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	743554.03	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W silniční LED svítidlo TYP 3 - 34.0 W, 3688 lm, 2700 K Cenová soustava 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	-----	-----
41	743R	DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH ZAŘÍZENÍ včetně odvozu a uložení na skládku objednatele Cenová soustava 2024_OTSKP 50 = 50,000 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	HOD	50,000	-----	-----
42	743R1	ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH ZAŘÍZENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KPL	1,000	-----	-----
43	744R14.B	SVORKA OD 70 DO 120 MM2 svorka hromosvodová pro vo nad 2 šrouby (ST, SJ, SR atd.) vč.dodávky svorky SP1, SR02 vč.ochrany svorek v zemi proti korozi Cenová soustava 2024_OTSKP	KUS	85,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>12+73 = 85,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
44	744R35	<p>OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK DO ROZVADĚČE NN</p> <p>na stožár vo vč.osazení</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>38 = 38,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	38,000	-----	-----
45	747213	<p>CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
46	747214	<p>CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. KČ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>3 = 3,000 [A]</p>	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
47	747702	<p>ÚPRAVA ZAPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH KABELOVÝCH SKŘÍNÍ/ROZVADĚČŮ</p> <p>úprava stávajícího rozvaděče vo</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>10 = 10,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – cenu za veškeré náklady na provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů v průběhu výstavy (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.)</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.</p>	HOD	10,000	-----	-----
48	747705	<p>MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM</p> <p>vypnutí a zapnutí vedení, úprava stávajícího rozvodu, zjištění stávajícího stavu apod.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"předpoklad : "100 = 100,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.</p>	HOD	100,000	-----	-----
8 Potrubí						-----
49	87645	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM</p> <p>stožárové pouzdro, trubka PVC prům. 300/1500, vč. prostupů</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>12*1,5 = 18,000 [A]</p>	M	18,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VO]/[SO 403] - Veřejné osvětlení, Etapa I.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
50	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 15/25/100(50) do bet.lože z C20/25nXF3 Cenová soustava 2024_OTSKP "obnova obrubníků: "9 = 9,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	9,000	-----	-----
51	919115	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 250MM Cenová soustava 2024_OTSKP "obnova povrchů: "15*2 = 30,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	30,000	-----	-----
52	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku Cenová soustava 2024_OTSKP "bet. základy : "1,2 = 1,200 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	1,200	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**

Objekt: **VP - Vodovodní a kanalizační přípojky Radeč**

Rozpočet: **[VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 302 Kanalizační přípojky napojeny na stoku A						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava Bez vazby na CS "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "965,41*2,0 = 1 930,820 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113328: "129,36*2,0 = 258,720 [B] "odkopávky pol. 122738 : "100,5*2,0 = 201,000 [C] "štěrkové vrstvy pol. 113438: "230*0,20*2,0 = 92,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 2 482,540 [E] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 482,540	-----	-----
2	014122.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) asfalt.vrstvy Cenová soustava 2024_OTSKP "asfaltové vrstvy pol. 113438: "230*0,10*2,4 = 55,200 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	55,200	-----	-----
3	014122.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) beton Cenová soustava Bez vazby na CS "SC vrstvy pol. 113348: "66,64*2,3 = 153,272 [A] "obruby pol.113524 : "925*0,3*0,4*2,3 = 255,300 [D] "Celkem: "A+D = 408,572 [E] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	408,572	-----	-----
4	014122.5	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) kamenina Cenová soustava 2024_OTSKP "pol.969233 : "327*0,3*0,04 = 3,924 [A] "pol.969234 : "39*0,3*0,08 = 0,936 [B] "Celkem: "A+B = 4,860 [C] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	4,860	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	014122.6	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) plasty Cenová soustava 2024_OTSKP "pol.969233 : "327*0,7*0,005 = 1,145 [A] "pol.969234 : "39*0,7*0,008 = 0,218 [B] "pol.969245 : "13*0,01 = 0,130 [C] "Celkem: "A+B+C = 1,493 [D] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	1,493	-----	-----
6	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "zemina pro ohumusování : "256*0,8*0,15 = 30,720 [A] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x	M3	30,720	-----	-----
1 Zemní práce						-----
7	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání štěrkových vrstev: "490*0,8*0,33 = 129,360 [A] Specifikace Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	129,360	-----	-----
8	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání SC vrstev: "490*0,8*0,17 = 66,640 [A]	M3	66,640	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	113438	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "asf.chodník : předpoklad 0,10m a šd 0,20m : "230*0,30 = 69,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	69,000	-----	-----
10	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "podél silnice dle PD III/3012 Starý Rokytník - Úpice: "925 = 925,000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M	925,000	-----	-----
11	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asphalt. směsi ZAS-T1. 2024_OTSKP "odstranění asphalt. vrstev (průměrná tl.vrstvy 0,20m): "490*0,8*0,20 = 78,400 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	78,400	-----	-----
12	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení na stáv.kryt 20x30 2024_OTSKP	M	980,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"provizorní kce: "490*2 = 980,000 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - x				
13	11525 Cenová soustava Specifikace	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M zatrubnění potoka a převedení vody 2024_OTSKP 12*10 = 120,000 [A] Položka zahrnuje: - převedení vody na povrchu - zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.)	M	120,000	-----	-----
14	122738 Cenová soustava	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "odkop pro sanaci pláně nového chodníku : "230*0,3 = 69,000 [A] "zemní hrázky : "31,5 = 31,500 [B] "Celkem: "A+B = 100,500 [C]	M3	100,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
15	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ornice pro ohumusování, zpětné natěžení ornice ze zemníku vč. manipulace a dopravy na stavbu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zemina pro ohumusování : "256*0,8*0,15 = 30,720 [A]</p>	M3	30,720	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
16	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A:" $(545+65+13+123)*0,8*1,95+12*1,5*1,5*1,95+12*1*1*1,95 = 1\,239,810$ [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev: "-490*0,8*0,20 = - 78,400 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-490*0,8*0,33 = - 129,360 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-490*0,8*0,17 = - 66,640 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 965,410 [E]</p> <p>$E*(0,031+0,247) = 268,384$ [F]</p>	M3	268,384	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
17	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A:" $(545+65+13+123)*0,8*1,95+12*1,5*1,5*1,95+12*1*1*1,95 = 1\,239,810$ [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev: "-490*0,8*0,20 = - 78,400 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-490*0,8*0,33 = - 129,360 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-490*0,8*0,17 = - 66,640 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 965,410 [E]</p> <p>$E*(0,387+0,145) = 513,598$ [F]</p>	M3	513,598	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
18	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu:</p> <p>třída těžitelnosti 5 - 5,5%</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A:" $(545+65+13+123)*0,8*1,95+12*1,5*1,5*1,95+12*1*1*1,95 = 1\,239,810$ [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živých vrstev: "-490*0,8*0,20 = - 78,400 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-490*0,8*0,33 = - 129,360 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-490*0,8*0,17 = - 66,640 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 965,410 [E]</p> <p>E*0,055 = 53,098 [F]</p>	M3	53,098	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
19	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A:" $(545+65+13+123)*0,8*1,95+12*1,5*1,5*1,95+12*1*1*1,95 = 1\,239,810$ [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev: "-490*0,8*0,20 = - 78,400 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-490*0,8*0,33 = - 129,360 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-490*0,8*0,17 = - 66,640 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 965,410 [E]</p> <p>$E*(0,122+0,013) = 130,330$ [F]</p>	M3	130,330	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
20	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP 130,33 = 130,330 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	130,330	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
21	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP "pol.č.122738, 132738, 132838, 138438 a 138938 : "100,5+268,384+513,598+53,098+130,330 = 1 065,910 [A]</p>	M3	1 065,910	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
22	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A:" $(545-16)*0,8*(1,95-0,15-0,3-0,15)+65*0,8*(1,95-0,15-0,3-0,2)+13*0,8*(1,95-0,15-0,3-0,25)+(123-25)*0,8*(1,95-0,15-0,3-0,05)+12*(1,5*1,5-3,14*0,6*0,6)*1,95+12*(1*1-3,14*0,25*0,25)*1,95+16*0,8*(1,95-0,15-0,25-0,3)+25*0,8*(1,95-0,15-0,1-0,3) = 854,606 [A]$</p> <p>"odpočet nové komunikace: "-490*0,8*0,44 = - 172,480 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 682,126 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	682,126	-----	-----
23	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	249,653	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek zrno max.20mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A:" $(545-16) \cdot (0,8 \cdot (0,3+0,15)-3,14 \cdot 0,081 \cdot 0,081)+65 \cdot (0,8 \cdot (0,3+0,2)-3,14 \cdot 0,1 \cdot 0,1)+13 \cdot (0,8 \cdot (0,3+0,25)-3,14 \cdot 0,135 \cdot 0,135)+(123-25) \cdot (0,8 \cdot (0,3+0,05)-3,14 \cdot 0,025 \cdot 0,025)+16 \cdot (0,8 \cdot (0,25+0,3)-3,14 \cdot 0,135 \cdot 0,135)+25 \cdot (0,8 \cdot (0,1+0,3)-3,14 \cdot 0,05 \cdot 0,05) = 249,653 [A]$</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <p>- zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</p>				
24	17780	<p>ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>z nepropustného materiálu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"převedení toku při překopu pro chráničku : $2 \cdot 3,5 \cdot 1,5 \cdot 3 = 31,500 [A]$</p>	M3	31,500	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
25	18110 Cenová soustava Specifikace	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce""vozovky : " 490*0,8 = 392,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	392,000	-----	-----
26	18232 Cenová soustava Specifikace	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>256*0,8 = 204,800 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	204,800	-----	-----
27	18242 Cenová soustava	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>256*0,8 = 204,800 [A]</p>	M2	204,800	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
28	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP 256*0,8 = 204,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	204,800	-----	-----
2 Základy						
29	21262 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 2024_OTSKP "přípojky stoky A:" 545+65+13+123 = 746,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie	M	746,000	-----	-----
30	21450 Cenová soustava	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA ŠD 0/63 - skladba nového chodníku - sanace pláň 2024_OTSKP 230*0,3 = 69,000 [A]	M3	69,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
4 Vodorovné konstrukce -----						
31	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 šterkopískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4 2024_OTSKP "přípojky stoky A:" (545+65+13+123)*0,8*0,15 = 89,520 [A] "revizní a ukliďovací šachty:" 12*1,5*1,5*0,1+12*1*1*0,1 = 3,900 [B] "Celkem: "A+B = 93,420 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	93,420	-----	-----
5 Komunikace -----						
32	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 2024_OTSKP "provizorní kce""vozovky : " 490*0,8 = 392,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	392,000	-----	-----
33	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/32 2024_OTSKP "provizorní kce""vozovky : "490*0,8 = 392,000 [A] "předpoklad obnova chodníků : "230 = 230,000 [B] "Celkem: "A+B = 622,000 [C]	M2	622,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
34	574A34 Cenová soustava Specifikace	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 2024_OTSKP "provizorní kce": "490*0,8 = 392,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	392,000	-----	-----
35	582611 Cenová soustava Specifikace	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM zámková bet.dl. 200x160x60mm včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm 2024_OTSKP "předpoklad obnova chodníků : "230-30 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	200,000	-----	-----
36	582615 Cenová soustava	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM zámková bet.dl. 200x160x80mm včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm 2024_OTSKP "předpoklad vjezdy : "30 = 30,000 [A]	M2	30,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
37	58261B Cenová soustava	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>reliéfní dlažba pro nevidomé červená včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle potřeby : "12 = 12,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	12,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
38	87315 Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM</p> <p>potrubí PE 100 RC SDR11 50x4,6 včetně tvarovek (elektrotvarovky, tvarovky na tupo a přírubové tvarovky apod.) dle kladečského schématu D.1.6.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A:" 123 = 123,000 [A]</p>	M	123,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
39	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	545,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>PVC DN150 plnostěnné SN 12 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A: "545 = 545,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
40	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	65,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>PVC DN200 plnostěnné SN 12 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A:" 65 = 65,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
41	87444 Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM</p> <p>PVC DN250 plnostěnné SN 12 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A:" 13 = 13,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	13,000	-----	-----
42	87627 Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>25 = 25,000 [A]</p>	M	25,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
43	87644 Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>16 = 16,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	16,000	-----	-----
44	87815 Cenová soustava	<p>NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 50MM DO CHRÁNIČKY</p> <p>včetně vystrojení chráničky dle D.1.7 (vymezovací objímky, koncové manžety)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>25 = 25,000 [A]</p>	M	25,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - pojízdná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku potrubí				
45	87833	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 150MM DO CHRÁNIČKY včetně vystrojení chráničky dle D.1.7 (vymezovací objímky, koncové manžety)	M	16,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 16 = 16,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - pojízdná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku potrubí				
46	894846	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM revizní šachty včetně poklopu dle specifikace v PD D.1.4	KUS	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 12 = 12,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
47	896145.R	UKLIDŇOVACÍ ŠACHTA Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ VÝTLAKU kanalizační šachty ukliďňovací na potrubí výtlaku, prefa dílce, nátěry, rám+poklopu D400, vč. přírubového kolena, TP DN50 s kotevní přírubou apod. dle specifikace v PD D.1.4	KUS	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 12 = 12,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření - předepsané podkladní konstrukce 				
48	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A:" 545+65+13+123 = 746,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	746,000	-----	-----
49	899612 Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 80MM</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>vč.grafu o průběhu zkoušky dle příslušných norem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A:" 123 = 123,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	123,000	-----	-----
50	899632	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>vč.grafu o průběhu zkoušky dle příslušných norem</p>	M	545,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "přípojky stoky A:" 545 = 545,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
51	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM tlaková zkouška vzduchem vč.grafu o průběhu zkoušky dle příslušných norem Cenová soustava 2024_OTSKP "přípojky stoky A:" 65 = 65,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	65,000	-----	-----
52	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM tlaková zkouška vzduchem vč.grafu o průběhu zkoušky dle příslušných norem Cenová soustava 2024_OTSKP "přípojky stoky A:" 13 = 13,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	13,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
53	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 Cenová soustava 2024_OTSKP	M	980,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"provizorní kce: "490*2 = 980,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnicí profil				
54	969233	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "stávající potrubí v trase nových přípojek předpoklad 60% celk.délky z toho 70% plast 30% kamenina : "545*0,6 = 327,000 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	327,000	-----	-----
55	969234	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "stávající potrubí v trase nových přípojek předpoklad 60% celk.délky z toho 70% plast 30% kamenina : "65*0,6 = 39,000 [A] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	39,000	-----	-----
56	969245	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "stávající plastové potrubí v trase nových přípojek"" : "13 = 13,000 [A]	M	13,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 302] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**

Objekt: **VP - Vodovodní a kanalizační přípojky Radeč**

Rozpočet: **[VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 304 Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava Bez vazby na CS "hloubení rýh pol. 122738, 132738, 132838, 138438, 138938: "124,111*2,0 = 248,222 [A] "kamenivo pol.113328 : "12,4*2,0 = 24,800 [B] "Celkem: "A+B = 273,022 [C] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	273,022	-----	-----
2	014122.5	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) kamenina Cenová soustava 2024_OTSKP "pol.969233 : "73*0,3*0,04 = 0,876 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x Specifikace	T	0,876	-----	-----
3	014122.6	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) plasty Cenová soustava 2024_OTSKP "pol.969233 : "73*0,7*0,005 = 0,256 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x Specifikace	T	0,256	-----	-----
4	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "zemina pro ohumusování : "27*0,8*0,15 = 3,240 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x Specifikace	M3	3,240	-----	-----
1 Zemní práce						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	113328	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vybourání štěrkových vrstev ve vozovce sil.III/3012 a části odbočky (prům.tl. kameniva 0,31m)"": "50*0,8*0,31 = 12,400 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	12,400	-----	-----
6	113728	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asphalt. směsi ZAS-T1.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vybourání asphalt. vrstev""ve vozovce sil.III/3012 a části odbočky (prům.tl. asf. 0,33m): "50*0,8*0,33 = 13,200 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	13,200	-----	-----
7	113765	<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>napojení na stáv.kryt 20x30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce: "50*2 = 100,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	M	100,000	-----	-----
8	11525	<p>PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M</p> <p>zatrubnění potoka a převedení vody</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>2*10 = 20,000 [A]</p>	M	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - převedení vody na povrchu - zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.)				
9	122738 Cenová soustava	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "zemní hrázky : "31,5 = 31,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	31,500	-----	-----
10	12573 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice pro ohumusování, zpětné natěžení ornice ze zemníku vč. manipulace a dopravy na stavbu 2024_OTSKP "zemina pro ohumusování : "27*0,8*0,15 = 3,240 [A]	M3	3,240	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
11	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A1 : " $(73+1)*0,8*1,8+1*1,5*1,8 = 110,610$ [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev: "-50*0,8*0,45 = - 18,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 92,610 [C]</p> <p>C*(0,031+0,247) = 25,746 [D]</p>	M3	25,746	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
12	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A1 : " (73+1)*0,8*1,8+1*1,5*1,5*1,8 = 110,610 [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-50*0,8*0,45 = - 18,000 [B] "Celkem: "A+B = 92,610 [C] C*(0,387+0,145) = 49,269 [D]</p>	M3	49,269	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
13	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu:</p> <p>třída těžitelnosti 5 - 5,5%</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A1 : " (73+1)*0,8*1,8+1*1,5*1,5*1,8 = 110,610 [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev: "-50*0,8*0,45 = - 18,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 92,610 [C]</p> <p>C*0,055 = 5,094 [D]</p>	M3	5,094	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
14	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A1 : " $(73+1)*0,8*1,8+1*1,5*1,8 = 110,610$ [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev: "-50*0,8*0,45 = - 18,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 92,610 [C]</p> <p>C*(0,122+0,013) = 12,502 [D]</p>	M3	12,502	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
15	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pol.č.138938 : "12,502 = 12,502 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	12,502	-----	-----
16	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pol.č.122738, 132738, 132838, 138438 a 138938 : "31,5+25,746+49,269+5,094+12,502 = 124,111 [A]</p>	M3	124,111	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
17	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A1:" $(73+1)*0,8*(1,8-0,15-0,3-0,15)+1*(1,5*1,5-3,14*0,6*0,6)*1,8 = 73,055$ [A]</p> <p>"odpočet nové komunikace: "-50*0,8*0,45 = - 18,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 55,055 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	55,055	-----	-----
18	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek zrno max.20mm</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	24,812	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"přípojky stoky B:" (73)*(0,8*(0,3+0,15)-3,14*0,081*0,081)+1*0,8*0,3*0,15 = 24,812 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <p>- zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</p>				
19	18110 Cenová soustava Specifikace	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : " 50*0,8 = 40,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	40,000	-----	-----
20	18232 Cenová soustava Specifikace	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</p> <p>včetně nákupu vhodné zeminy</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>27*0,8 = 21,600 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	21,600	-----	-----
21	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	21,600	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP 27*0,8 = 21,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
22	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP 27*0,8 = 21,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	21,600	-----	-----
	Specifikace					
2 Základy -----						
23	21262 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 2024_OTSKP "přípojky stoky B:" 73+1 = 74,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie	M	74,000	-----	-----
	Specifikace					
4 Vodorovné konstrukce -----						
24	451573 Cenová soustava	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 štěrkopískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4 2024_OTSKP	M3	9,105	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"přípojky stoky B:" (73+1)*0,8*0,15 = 8,880 [A]</p> <p>"revizní a uklidňovací šachty:" 1*1,5*1,5*0,1 = 0,225 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 9,105 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dodávku předepsaného kameniva</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> - <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>x</i> 				
5 Komunikace -----						
25	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	40,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ŠDa 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : " 50*0,8 = 40,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>postřiky, nátěry</i> 				
26	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	40,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ŠDb 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : " 50*0,8 = 40,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>postřiky, nátěry</i> 				
27	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	40,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ACO 11 + v tl.40mm, 50/70</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : "50*0,8 = 40,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8 Potrubí -----						
28	87315 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM potrubí PE 100 RC SDR11 50x4,6 včetně tvarovek (elektrotvarovky, tvarovky na tupo a přírubové tvarovky apod.) dle kladečského schématu D.1.6. 2024_OTSKP "přípojky stoky B:" 1 = 1,000 [A]	M	1,000	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
29	87433 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM PVC DN150 plnostěnné SN 12 včetně tvarovek 2024_OTSKP "přípojky stoky B:" 73 = 73,000 [A]	M	73,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
30	87627 Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	1,000	-----	-----
31	87644 Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>2 = 2,000 [A]</p>	M	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
32	87815	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 50MM DO CHRÁNIČKY	M	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně vystrojení chráničky dle D.1.7 (vymezovací objímky, koncové manžety)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pojízdná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku potrubí 				
33	87833	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 150MM DO CHRÁNIČKY	M	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně vystrojení chráničky dle D.1.7 (vymezovací objímky, koncové manžety)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>2 = 2,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pojízdná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku potrubí 				
34	896145.R	UKLIDŇOVACÍ ŠACHTA Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ VÝTLAKU	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kanalizační šachty ukliďovací na potrubí výtlaku včetně poklopu dle specifikace v PD D.1.4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření - předepsané podkladní konstrukce 				
35	899309 Cenová soustava	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	74,000	-----	-----
	Specifikace	<p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky A1:" 74 = 74,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
36	899612 Cenová soustava	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 80MM	M	1,000	-----	-----
	Specifikace	<p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>vč.grafu o průběhu zkoušky dle příslušných norem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky stoky B:" 1 = 1,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
37	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	73,000	-----	-----
		tlaková zkouška vzduchem vč.grafu o průběhu zkoušky dle příslušných norem				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 304] - Kanalizační přípojky napojeny na stoku A1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "přípojky stoky B:" 73 = 73,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
38	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30	M	100,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "provizorní kce: "50*2 = 100,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnící profil				
	Specifikace					
39	969233	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M	73,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "stávající potrubí v trase nových přípojek z toho 70% plast 30% kamenina : "73 = 73,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**

Objekt: **VP - Vodovodní a kanalizační přípojky Radeč**

Rozpočet: **[VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 315 Vodovodní přípojky napojeny na řad A -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava Bez vazby na CS "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "(20,644+39,506+4,084+10,025)*2,0 = 148,518 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113328: "15,312*2,0 = 30,624 [B] "odkopávky pol. 122738 : "63*2,0 = 126,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 305,142 [D] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	305,142	-----	-----
2	014122.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) beton Cenová soustava 2024_OTSKP "SC vrstvy pol. 113348: "7,888*2,5 = 19,720 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	19,720	-----	-----
3	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) olovo Cenová soustava 2024_OTSKP "olověné přípojky z pol.96911 : "86,5*0,3*0,01 = 0,260 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x Specifikace	T	0,260	-----	-----
4	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "zemina pro ohumusování : "29*0,8*0,15 = 3,480 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x Specifikace	M3	3,480	-----	-----
1 Zemní práce -----						
5	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	15,312	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vybourání štěrkových vrstev: "58*0,8*0,33 = 15,312 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
6	113348	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vybourání SC vrstev: "58*0,8*0,17 = 7,888 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	7,888	-----	-----
7	113728	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asfalt. směsi ZAS-T1.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odstranění asfalt. vrstev (průměrná tl.vrstvy 0,20m)"" : "58*0,8*0,20 = 9,280 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	9,280	-----	-----
8	113765	<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>napojení na stáv.kryt 20x30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : "58*2 = 116,000 [A]</p>	M	116,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
9	11525 Cenová soustava Specifikace	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M zatrubnění potoka a převedení vody 2024_OTSKP 2*10 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převedení vody na povrchu - zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.)	M	20,000	-----	-----
10	122738 Cenová soustava	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "převedení toku při překopu pro chráničky přípojek : "2*2*3,5*1,5*3 = 63,000 [A]	M3	63,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
11	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ornice pro ohumusování, zpětné natěžení ornice ze zemníku vč. manipulace a dopravy na stavbu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zemina pro ohumusování : "29*0,8*0,15 = 3,480 [A]</p>	M3	3,480	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
12	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad A:" $(72+14,5)*0,8*1,5+1,4*1,4*1,5 = 106,740$ [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-58*0,8*0,20 = - 9,280 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-58*0,8*0,33 = - 15,312 [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: "-58*0,8*0,17 = - 7,888 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 74,260 [E] $E*(0,031+0,247) = 20,644$ [F]</p>	M3	20,644	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
13	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad A:" $(72+14,5)*0,8*1,5+1,4*1,4*1,5 = 106,740$ [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev: "-58*0,8*0,20 = - 9,280 [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-58*0,8*0,33 = - 15,312 [C]</p> <p>"odpočet vybouraných SC vrstev: "-58*0,8*0,17 = - 7,888 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 74,260 [E]</p> <p>$E*(0,387+0,145) = 39,506$ [F]</p>	M3	39,506	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
14	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částičně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 5 - 5,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad A:" $(72+14,5)*0,8*1,5+1,4*1,4*1,5 = 106,740$ [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-58*0,8*0,20 = - 9,280 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-58*0,8*0,33 = - 15,312 [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: "-58*0,8*0,17 = - 7,888 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 74,260 [E] E*0,055 = 4,084 [F]</p>	M3	4,084	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
15	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částičně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad A:" $(72+14,5)*0,8*1,5+1,4*1,4*1,5 = 106,740$ [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-58*0,8*0,20 = - 9,280 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-58*0,8*0,33 = - 15,312 [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: "-58*0,8*0,17 = - 7,888 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 74,260 [E] $E*(0,122+0,013) = 10,025$ [F]</p>	M3	10,025	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
16	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.138938 : "10,025 = 10,025 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztlížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	10,025	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
17	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pol.č.132738, 132838, 138438, 122738 a 138938 : "20,644+39,506+4,084+63+10,025 = 137,259 [A]</p>	M3	137,259	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
18	17481 Cenová soustava Specifikace	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad A:" $(72-7)*0,8*(1,5-0,15-0,032-0,3)+14,5*0,8*(1,5-0,15-0,05-0,3)+(1,4*1,4-3,14*0,35*0,35)*1,5+7*0,8*(1,5-0,15-0,1-0,3) = 72,219$ [A]</p> <p>"odpočet nové komunikace: "-58*0,8*0,44 = - 20,416 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 51,803 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	51,803	-----	-----
19	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek zrno max.20mm</p>	M3	23,428	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad A:" $(72-7)*0,8*(0,032+0,3)-(72-7)*3,14*0,016*0,016+14,5*0,8*(0,05+0,3)-14,5*3,14*0,025*0,025+7*(0,8*(0,1+0,3)-3,14*0,05*0,05) = 23,428$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
20	17780	<p>ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>z nepropustného materiálu</p>	M3	63,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>"převedení toku při překopu pro chráničky přípojek : $2*2*3,5*1,5*3 = 63,000$ [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
21	18110 Cenová soustava Specifikace	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : "58*0,8 = 46,400 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	46,400	-----	-----
22	18232 Cenová soustava Specifikace	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>29*0,8 = 23,200 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	23,200	-----	-----
23	18242 Cenová soustava	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>29*0,8 = 23,200 [A]</p>	M2	23,200	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
24	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP 29*0,8 = 23,200 [A]	M2	23,200	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
2 Základy						
25	21262 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad A:" 72+14,5 = 86,500 [A]	M	86,500	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie				
26	26113.R Cenová soustava	VRTY PRO PROSTUP CHRÁNIČKY V BETONU D DO 150MM jádrový vrt DN 150 + utěsnění 2024_OTSKP "prostup zdí : "1 = 1,000 [A]	M	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
4 Vodorovné konstrukce -----						
27	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 štěrkopískový podsyp potrubí - zrno max 20 mm 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad A:" (72+14,5)*0,8*0,15 = 10,380 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	10,380	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
28	465512.R	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vybourání a obnova kamenná dlažby z lom. kamene min. tl. 200 mm, včetně vyspárování z M25-XF4 a podkladního betonu C 20/25 n XF3 v tl.100mm 2024_OTSKP "obnova dna""předpoklad : "4*0,3 = 1,200 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	1,200	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
5 Komunikace -----						
29	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 2024_OTSKP "provizorní kce : "58*0,8 = 46,400 [A]	M2	46,400	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
30	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	46,400	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDb 0/32 2024_OTSKP "provizorní kce : "58*0,8 = 46,400 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
31	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	46,400	-----	-----
	Cenová soustava	ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 2024_OTSKP "provizorní kce : "58*0,8 = 46,400 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8 Potrubí						-----
32	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM	M	72,000	-----	-----
	Cenová soustava	potrubí PE 100 RC SDR11 32x3,0 včetně tvarovek, TLT ISO spojek apod. dle kladečského schématu D.2.6 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad A:" 72 = 72,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
33	87315 Cenová soustava Specifikace	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM</p> <p>potrubí PE 100 RC SDR11 63x5,8 včetně tvarovek, TLT ISO spojek apod. dle kladečského schématu D.2.6</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad A:" 14,5 = 14,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	14,500	-----	-----
34	87627 Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>4+3 = 7,000 [A]</p>	M	7,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
35	87814	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 40MM DO CHRÁNIČKY	M	7,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně vystrojení chráničky dle D.2.7 (vymezovací objímky, koncové manžety)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>4+3 = 7,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pojízdná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku potrubí 				
36	891114	ŠOUPÁTKA DN DO 40MM	KUS	18,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>přípojková šoupátka pro domovní přípojky</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>18 = 18,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
37	891214	VENTILY DN DO 40MM	KUS	9,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>redukční ventil</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>9 = 9,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
38	891215	VENTILY DN DO 50MM redukční ventil Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
39	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM zemní souprava teleskopická včetně šoupátkového poklopu a podkladní desky poklopu Cenová soustava 2024_OTSKP 18 = 18,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	18,000	-----	-----
40	893111.R	ŠACHTA ARMATURNÍ PLASTOVÁ vodoměrné šachty včetně poklopu a vystrojení dle specifikace v PD D.2.5 Cenová soustava 2024_OTSKP "P1 : "1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
41	899308 Cenová soustava Specifikace	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ</p> <p>vč. zkoušky provedené provozovatelem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad A:" 72+14,5 = 86,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	86,500	-----	-----
42	899309 Cenová soustava Specifikace	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad A:" 72+14,5 = 86,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	86,500	-----	-----
43	899611 Cenová soustava	<p>TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad A:" 72+14,5 = 86,500 [A]</p>	M	86,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
44	89971 Cenová soustava Specifikace	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad A:" 72+14,5 = 86,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	86,500	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 315] - Vodovodní přípojky napojeny na řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
45	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce : "58*2 = 116,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil	M	116,000	-----	-----
46	96911	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM VODOVODNÍCH vybourání stávajícího vodovodního potrubí včetně naložení, odvozu a uložení na skládku vzhledem k malému množství bouraného materiálu bude poplatek za skládku plast a ocel potrubí zahrnut do jednotkové ceny bourání olověné přípojky budou uloženy na skládku nebezpečného odpadu ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "ocel 40% x plast 30% x olovo 30% v trase nových přípojek: "86,5 = 86,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	86,500	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**

Objekt: **VP - Vodovodní a kanalizační přípojky Radeč**

Rozpočet: **[VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 317 Vodovodní přípojky napojeny na řad B -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava Bez vazby na CS "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "(25,499+48,797+5,045+12,383)*2,0 = 183,448 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113328: "15,008*2,0 = 30,016 [B] "odkopávky pol. 122738 : "31,5*2,0 = 63,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 276,464 [D] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	276,464	-----	-----
2	014122.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) beton Cenová soustava Bez vazby na CS "SC vrstvy pol. 113348: "9,648*2,5 = 24,120 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	24,120	-----	-----
3	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) olovo Cenová soustava 2024_OTSKP "olověné přípojky z pol.96911 : "99*0,3*0,01 = 0,297 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x Specifikace	T	0,297	-----	-----
4	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "zemina pro ohumusování : "32*0,8*0,15 = 3,840 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x Specifikace	M3	3,840	-----	-----
1 Zemní práce -----						
5	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	15,008	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vybourání štěrkových vrstev: "67*0,8*0,28 = 15,008 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
6	113348	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vybourání SC vrstev: "67*0,8*0,18 = 9,648 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	9,648	-----	-----
7	113728	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asfalt. směsi ZAS-T1.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odstranění asfalt. vrstev (průměrná tl.vrstvy 0,10m)"" : "67*0,8*0,1 = 5,360 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	5,360	-----	-----
8	113765	<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>napojení na stáv.kryt 20x30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : "58*2 = 116,000 [A]</p>	M	116,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
9	11525 Cenová soustava Specifikace	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M zatrubnění potoka a převedení vody 2024_OTSKP 10 = 10,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převedení vody na povrchu - zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.)	M	10,000	-----	-----
10	122738 Cenová soustava	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "převedení toku při překopu pro chráničky přípojek : "2*3,5*1,5*3 = 31,500 [A]	M3	31,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
11	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ornice pro ohumusování, zpětné natěžení ornice ze zemníku vč. manipulace a dopravy na stavbu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zemina pro ohumusování : "32*0,8*0,15 = 3,840 [A]</p>	M3	3,840	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
12	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad B:" $99 \cdot 0,8 \cdot 1,5 + 1,4 \cdot 1,4 \cdot 1,5 = 121,740$ [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: " $-67 \cdot 0,8 \cdot 0,1 = - 5,360$ [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: " $-67 \cdot 0,8 \cdot 0,28 = - 15,008$ [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: " $-67 \cdot 0,8 \cdot 0,18 = - 9,648$ [D] "Celkem: " $A+B+C+D = 91,724$ [E] $E \cdot (0,031 + 0,247) = 25,499$ [F]</p>	M3	25,499	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
13	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad B:" $99 \cdot 0,8 \cdot 1,5 + 1,4 \cdot 1,4 \cdot 1,5 = 121,740$ [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: " $-67 \cdot 0,8 \cdot 0,1 = - 5,360$ [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: " $-67 \cdot 0,8 \cdot 0,28 = - 15,008$ [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: " $-67 \cdot 0,8 \cdot 0,18 = - 9,648$ [D] "Celkem: " $A+B+C+D = 91,724$ [E] $E \cdot (0,387 + 0,145) = 48,797$ [F]</p>	M3	48,797	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
14	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částičně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 5 - 5,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad B:" $99 \cdot 0,8 \cdot 1,5 + 1,4 \cdot 1,5 = 121,740$ [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: " $-67 \cdot 0,8 \cdot 0,1 = - 5,360$ [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: " $-67 \cdot 0,8 \cdot 0,28 = - 15,008$ [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: " $-67 \cdot 0,8 \cdot 0,18 = - 9,648$ [D] "Celkem: " $A+B+C+D = 91,724$ [E] $E \cdot 0,055 = 5,045$ [F]</p>	M3	5,045	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
15	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částičně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad B:" $99 \cdot 0,8 \cdot 1,5 + 1,4 \cdot 1,4 \cdot 1,5 = 121,740$ [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: " $-67 \cdot 0,8 \cdot 0,1 = - 5,360$ [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: " $-67 \cdot 0,8 \cdot 0,28 = - 15,008$ [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: " $-67 \cdot 0,8 \cdot 0,18 = - 9,648$ [D] "Celkem: " $A+B+C+D = 91,724$ [E] $E \cdot (0,122 + 0,013) = 12,383$ [F]</p>	M3	12,383	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
16	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.138938 : "12,383 = 12,383 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	12,383	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
17	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pol.č.132738, 132838, 138438, 122738 a 138938 : "25,499+48,797+5,045+31,5+12,383 = 123,224 [A]</p>	M3	123,224	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
18	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad B:" (199-6,5)*0,8*(1,5-0,15-0,032-0,3)+(1,4*1,4-3,14*0,35*0,35)*1,5+6,5*0,8*(1,5-0,15-0,1-0,3) = 164,075 [A]</p> <p>"odpočet nové komunikace: "-67*0,8*0,44 = - 23,584 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 140,491 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	140,491	-----	-----
19	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek zrno max.20mm</p>	M3	26,787	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad B:" (100-6,5)*0,8*(0,032+0,3)-(100-6,5)*3,14*0,016*0,016+6,5*(0,8*(0,1+0,3)-3,14*0,05*0,05) = 26,787 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
20	17780	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nepropustného materiálu	M3	31,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "převedení toku při překopu pro chráničky přípojek : "2*3,5*1,5*3 = 31,500 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
21	18110 Cenová soustava Specifikace	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : "67*0,8 = 53,600 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	53,600	-----	-----
22	18232 Cenová soustava Specifikace	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>32*0,8 = 25,600 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	25,600	-----	-----
23	18242 Cenová soustava	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>32*0,8 = 25,600 [A]</p>	M2	25,600	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
24	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP 32*0,8 = 25,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	25,600	-----	-----
2 Základy -----						
25	21262 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní dren DN 100 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad B:" 99 = 99,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie	M	99,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
26	451573 Cenová soustava	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 šterkopískový podsyp potrubí - zrno max 20 mm 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad B:" 99*0,8*0,15 = 11,880 [A]	M3	11,880	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
27	465512.R	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	1,200	-----	-----
	Cenová soustava	vybourání a obnova kamenná dlažby z lom. kamene min. tl. 200 mm, včetně vyspárování z M25-XF4 a podkladního betonu C 20/25 n XF3 v tl.100mm 2024_OTSKP "obnova dna""předpoklad : "1*4*0,3 = 1,200 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
5 Komunikace -----						
28	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	53,600	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDa 0/32 2024_OTSKP "provizorní kce : "67*0,8 = 53,600 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
29	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	53,600	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDb 0/32 2024_OTSKP "provizorní kce : "67*0,8 = 53,600 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 Cenová soustava 2024_OTSKP "provizorní kce : "67*0,8 = 53,600 [A] Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	53,600	-----	-----
8 Potrubí						-----
31	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM potrubí PE 100 RC SDR11 32x3,0 včetně tvarovek, TLT ISO spojek apod. dle kladečského schématu D.2.6 Cenová soustava 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad B:" 87+12 = 99,000 [A] Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	99,000	-----	-----
32	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM Cenová soustava 2024_OTSKP 3,0+3,5 = 6,500 [A]	M	6,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
33	87814 Cenová soustava Specifikace	<p>NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 40MM DO CHRÁNIČKY</p> <p>včetně vystrojení chráničky dle D.2.7 (vymezovací objímky, koncové manžety)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>6,5 = 6,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pojízdná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku potrubí 	M	6,500	-----	-----
34	891114 Cenová soustava Specifikace	<p>ŠOUPÁTKA DN DO 40MM</p> <p>přípojková šoupátka</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>20 = 20,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	20,000	-----	-----
35	891915 Cenová soustava	<p>ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM</p> <p>zemní souprava včetně šoupátkového poklopu a podkladní desky poklopu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>20 = 20,000 [A]</p>	KUS	20,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
36	893111.R Cenová soustava	ŠACHTA ARMATURNÍ PLASTOVÁ vodoměrné šachty včetně poklopu a vystrojení dle specifikace v PD D.2.5 2024_OTSKP "P34 : "1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
37	899308 Cenová soustava	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vč. zkoušky provedené provozovatelem 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad B:" 99 = 99,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	99,000	-----	-----
38	899309 Cenová soustava	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE 2024_OTSKP	M	99,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"vodovodní přípojky řad B:" 99 = 99,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
39	899611 Cenová soustava	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad B:" 87+12 = 99,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	99,000	-----	-----
40	89971 Cenová soustava	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad B:" 99 = 99,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	99,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 317] - Vodovodní přípojky napojeny na řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
41	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP "provizorní kce : "67*2 = 134,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil	M	134,000	-----	-----
42	96911	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM VODOVODNÍCH vybourání stávajícího vodovodního potrubí včetně naložení, odvozu a uložení na skládku vzhledem k malému množství bouraného materiálu bude poplatek za skládku plast a ocel potrubí zahrnut do jednotkové ceny bourání olověné přípojky budou uloženy na skládku nebezpečného odpadu ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "olověné 30% x plast 30% x ocel 40% v trase nových přípojek: "99 = 99,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	99,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**

Objekt: **VP - Vodovodní a kanalizační přípojky Radeč**

Rozpočet: **[VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 319 Vodovodní přípojky napojeny na řad C -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava Bez vazby na CS "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "(16,54+31,652+3,272+8,032)*2,0 = 118,992 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113328: "10,752*2,0 = 21,504 [B] "odkopávky pol.122738 : "75*2,0 = 150,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 290,496 [D] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	290,496	-----	-----
2	014122.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) beton Cenová soustava Bez vazby na CS "SC vrstvy pol. 113348: "6,912*2,3 = 15,898 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	15,898	-----	-----
3	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) olovo Cenová soustava 2024_OTSKP "olověné přípojky z pol.96911 : "67,5*0,3*0,01 = 0,203 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	0,203	-----	-----
4	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "zemina pro ohumusování : " 23*0,8*0,15 = 2,760 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x	M3	2,760	-----	-----
1 Zemní práce -----						
5	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	10,752	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vybourání štěrkových vrstev: "48*0,8*0,28 = 10,752 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
6	113348	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku v souběhu s vodovodními řady</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vybourání SC vrstev: "48*0,8*0,18 = 6,912 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	6,912	-----	-----
7	113728	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asfalt. směsi ZAS-T1.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odstranění asfalt. vrstev (průměrná tl.vrstvy 0,10m)"" : "48*0,8*0,1 = 3,840 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	3,840	-----	-----
8	113765	<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>napojení na stáv.kryt 20x30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : "48*2 = 96,000 [A]</p>	M	96,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
9	11525 Cenová soustava Specifikace	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M zatrubnění potoka a převedení vody 2024_OTSKP 4*10 = 40,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převedení vody na povrchu - zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.)	M	40,000	-----	-----
10	122738 Cenová soustava	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "převedení toku při překopu pro chráničky přípojek : "4*2*2,5*1,5*2,5 = 75,000 [A]	M3	75,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
11	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ornice pro ohumusování, zpětné natěžení ornice ze zemníku vč. manipulace a dopravy na stavbu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zemina pro ohumusování : " 23*0,8*0,15 = 2,760 [A]</p>	M3	2,760	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
12	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad C:" 67,5*0,8*1,5 = 81,000 [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-48*0,8*0,1 = - 3,840 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-48*0,8*0,28 = - 10,752 [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: "-48*0,8*0,18 = - 6,912 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 59,496 [E] E*(0,031+0,247) = 16,540 [F]</p>	M3	16,540	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
13	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad C:" 67,5*0,8*1,5 = 81,000 [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-48*0,8*0,1 = - 3,840 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-48*0,8*0,28 = - 10,752 [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: "-48*0,8*0,18 = - 6,912 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 59,496 [E] E*(0,387+0,145) = 31,652 [F]</p>	M3	31,652	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
14	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částičně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 5 - 5,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad C:" 67,5*0,8*1,5 = 81,000 [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-48*0,8*0,1 = - 3,840 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-48*0,8*0,28 = - 10,752 [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: "-48*0,8*0,18 = - 6,912 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 59,496 [E] E*0,055 = 3,272 [F]</p>	M3	3,272	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
15	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částičně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad C:" 67,5*0,8*1,5 = 81,000 [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-48*0,8*0,1 = - 3,840 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-48*0,8*0,28 = - 10,752 [C] "odpočet vybouraných SC vrstev: "-48*0,8*0,18 = - 6,912 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 59,496 [E] E*(0,122+0,013) = 8,032 [F]</p>	M3	8,032	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
16	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.138938 : "8,032 = 8,032 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektové) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	8,032	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
17	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pol.č.132738, 132838, 138438, 122738 a 138938 : "16,54+31,652+3,272+75+8,032 = 134,496 [A]</p>	M3	134,496	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
18	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojky řad C:" $(67,5-12)*0,8*(1,5-0,15-0,032-0,3)+12*0,8*(1,5-0,15-0,1-0,3) = 54,319$ [A]</p> <p>"odpočet nové komunikace: "-48*0,8*0,44 = - 16,896 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 37,423 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	37,423	-----	-----
19	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek zrno max.20mm</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	18,442	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"vodovodní přípojky řad C:" $(67,5-12)*0,8*(0,032+0,3)-(67,5-12)*3,14*0,016*0,016+12*(0,8*(0,1+0,3)-3,14*0,05*0,05) = 18,442 [A]$</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
20	17780	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	75,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>z nepropustného materiálu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"převedení toku při překopu pro chráničky přípojek : $4*2*2,5*1,5*2,5 = 75,000 [A]$</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
21	18110 Cenová soustava Specifikace	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provizorní kce : "48*0,8 = 38,400 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	38,400	-----	-----
22	18232 Cenová soustava Specifikace	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</p> <p>včetně nákupu vhodné zeminy</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>23*0,8 = 18,400 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	18,400	-----	-----
23	18242 Cenová soustava	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>23*0,8 = 18,400 [A]</p>	M2	18,400	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
24	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP 23*0,8 = 18,400 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	18,400	-----	-----
2 Základy -----						
25	21262 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad C:" 67,5 = 67,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie	M	67,500	-----	-----
26	26113.R Cenová soustava	VRTY PRO PROSTUP CHRÁNIČKY V BETONU D DO 150MM jádrový vrt DN 150 + utěsnění 2024_OTSKP "prostup zdí : "4 = 4,000 [A]	M	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
4 Vodorovné konstrukce -----						
27	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 štěrkopískový podsyp potrubí - zrno max 20 mm 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad C:" 67,5*0,8*0,15 = 8,100 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	8,100	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
28	465512.R	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vybourání a obnova kamenná dlažby z lom. kamene min. tl. 200 mm, včetně vyspárování z M25-XF4 a podkladního betonu C 20/25 n XF3 v tl.100mm 2024_OTSKP "obnova dna""předpoklad : "4*4*0,3 = 4,800 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	4,800	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
5 Komunikace -----						
29	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 2024_OTSKP "provizorní kce : "48*0,8 = 38,400 [A]	M2	38,400	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
30	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	38,400	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDb 0/32 2024_OTSKP "provizorní kce : "48*0,8 = 38,400 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
31	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	38,400	-----	-----
	Cenová soustava	ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 2024_OTSKP "provizorní kce : "48*0,8 = 38,400 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8 Potrubí						-----
32	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM	M	67,500	-----	-----
	Cenová soustava	potrubí PE 100 RC SDR11 32x3,0 včetně tvarovek, TLT ISO spojek apod. dle kladečského schématu D.2.6 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad C:" 67,5 = 67,500 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
33	87627 Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>3,5+3+3,5+2,5 = 12,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	12,500	-----	-----
34	87814 Cenová soustava	<p>NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 40MM DO CHRÁNIČKY</p> <p>včetně vystrojení chráničky dle D.2.7 (vymezovací objímky, koncové manžety)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>12,5 = 12,500 [A]</p>	M	12,500	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - pojízdná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku potrubí				
35	891114	ŠOUPÁTKA DN DO 40MM	KUS	13,000	-----	-----
	Cenová soustava	přípojková šoupátka 2024_OTSKP 13 = 13,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
36	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM	KUS	13,000	-----	-----
	Cenová soustava	zemní souprava včetně šoupátkového poklopu a podkladní desky poklopu 2024_OTSKP 13 = 13,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
37	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	67,500	-----	-----
	Cenová soustava	vč. zkoušky provedené provozovatelem 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad C:" 67,5 = 67,500 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
38	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	67,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad C:" 67,5 = 67,500 [A]				

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
39	899611 Cenová soustava	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad C:" 67,5 = 67,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	67,500	-----	-----
40	89971 Cenová soustava	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM 2024_OTSKP "vodovodní přípojky řad C:" 67,5 = 67,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	67,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 319] - Vodovodní přípojky napojeny na řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
41	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 Cenová soustava 2024_OTSKP "provizorní kce : "48*2 = 96,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil	M	96,000	-----	-----
42	96911	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM VODOVODNÍCH vybourání stávajícího vodovodního potrubí včetně naložení, odvozu a uložení na skládku vzhledem k malému množství bouraného materiálu bude poplatek za skládku plast a ocel potrubí zahrnut do jednotkové ceny bourání olověné přípojky budou uloženy na skládku nebezpečného odpadu ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "olověné 30% x plast 30% x ocel 40% v trase nových přípojek: "67,5 = 67,500 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	67,500	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**

Objekt: **VP - Vodovodní a kanalizační přípojky Radeč**

Rozpočet: **[VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 323 Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy, HDK, kamenná suť Cenová soustava Bez vazby na CS "hloubení rýh pol. 132738, 132838, 138438, 138938: "(22,405+42,875+4,433+10,88)*2,0 = 161,186 [A] "štěrkové vrstvy pol. 113438, 328: "10*0,8*0,30*2,0+16,432*2,0 = 37,664 [D] "Celkem: "A+D = 198,850 [E] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	198,850	-----	-----
2	014122.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) asfalt.vrstvy Cenová soustava 2024_OTSKP "asfaltové vrstvy pol. 113438: "10*0,8*0,10*2,4 = 1,920 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,920	-----	-----
3	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "zemina pro ohumusování : " 5*0,8*0,15 = 0,600 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x Specifikace	M3	0,600	-----	-----
1 Zemní práce -----						
4	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání štěrkových vrstev hl.trasa: "79*0,8*0,26 = 16,432 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Specifikace	M3	16,432	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	113438	<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"komunikace -""předpoklad tl. kce asf. 0,10m a šd 0,30m : "10*0,8*0,40 = 3,200 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	3,200	-----	-----
6	113728	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Asphalt. směsi ZAS-T1.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zafrézování přesahu do stávajícího krytu obnovy : "10*2*0,25 = 5,000 [B]</p> <p>"vybourání štěrkových vrstev hl.trasa: "79*0,8*0,18 = 11,376 [A]</p> <p>"Celkem: "B+A = 16,376 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	16,376	-----	-----
7	113765	<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>napojení na stáv.kryt 20x30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"obnova povrchů: "(10+79)*2 = 178,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	M	178,000	-----	-----
8	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ornice pro ohumusování, zpětné natěžení ornice ze zemníku vč. manipulace a dopravy na stavbu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zemina pro ohumusování : " 5*0,8*0,15 = 0,600 [A]</p>	M3	0,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvorkou zemníku 				
9	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 1 - 3,1% třída těžitelnosti 2 - 24,7% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojka řad Radeč:" 93*0,8*1,5 = 111,600 [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: "-10*0,8*0,1-79*0,8*0,18 = - 12,176 [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: "-10*0,8*0,3-79*0,8*0,26 = - 18,832 [C] "Celkem: "A+B+C = 80,592 [E] E*(0,031+0,247) = 22,405 [F]</p>	M3	22,405	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
10	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částečně v souběhu s vodovodním přivaděčem zařídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 3 - 38,7% třída těžitelnosti 4 - 14,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojka řad Radeč:" $93 \cdot 0,8 \cdot 1,5 = 111,600$ [A]</p> <p>"odpočet vybouraných živičných vrstev:" $-10 \cdot 0,8 \cdot 0,1 - 79 \cdot 0,8 \cdot 0,18 = - 12,176$ [B]</p> <p>"odpočet vybouraných štěrkových vrstev:" $-10 \cdot 0,8 \cdot 0,3 - 79 \cdot 0,8 \cdot 0,26 = - 18,832$ [C]</p> <p>"Celkem:" $A+B+C = 80,592$ [E]</p> <p>$E \cdot (0,387 + 0,145) = 42,875$ [F]</p>	M3	42,875	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
11	138438	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částičně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle geologického průzkumu: třída těžitelnosti 5 - 5,5% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojka řad Radeč:" $93 \times 0,8 \times 1,5 = 111,600$ [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: " $-10 \times 0,8 \times 0,1 - 79 \times 0,8 \times 0,18 = - 12,176$ [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: " $-10 \times 0,8 \times 0,3 - 79 \times 0,8 \times 0,26 = - 18,832$ [C] "Celkem: " $A+B+C = 80,592$ [E] $E \times 0,055 = 4,433$ [F]</p>	M3	4,433	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
12	138938	<p>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku částičně v souběhu s vodovodním přivaděčem zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4% ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojka řad Radeč:" $93 \cdot 0,8 \cdot 1,5 = 111,600$ [A] "odpočet vybouraných živičných vrstev: " $-10 \cdot 0,8 \cdot 0,1 - 79 \cdot 0,8 \cdot 0,18 = - 12,176$ [B] "odpočet vybouraných štěrkových vrstev: " $-10 \cdot 0,8 \cdot 0,3 - 79 \cdot 0,8 \cdot 0,26 = - 18,832$ [C] "Celkem: "A+B+C = 80,592 [E] $E \cdot (0,122 + 0,013) = 10,880$ [F]</p>	M3	10,880	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
13	13935R	<p>PŘÍPL ZA DOLAMOVÁNÍ TT 3 S OMEZENÝM POUŽITÍM TRHAVIN</p> <p>zatřídění hornin dle gologického průzkumu: třída těžitelnosti 6 - 12,2% třída těžitelnosti 7 - 1,4%</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.138938 : "10,88 = 10,880 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ztlížení ražby v technologické třídě 3 při křížení nebo souběhu podzemního díla se stávajícími objekty, kdy je nutné omezit množství trhavin na jeden odstřel o více než 35% oproti výpočtové (projektově) možnému množství. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	10,880	-----	-----
14	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pol.č.132738, 132838, 138438 a 138938 : " 22,405+42,875+4,433+10,88 = 80,593 [A]</p>	M3	80,593	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
15	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>částečně v souběhu s vodovodním přívaděčem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodovodní přípojka řad Radeč:" $93 \times 0,8 \times (1,5 - 0,15 - 0,032 - 0,3) = 75,739$ [A]</p> <p>"odpočet nové komunikace: "-10*0,8*0,49-79*0,8*0,45 = - 32,360 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 43,379 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	43,379	-----	-----
16	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek zrno max.20mm</p>	M3	24,626	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "vodovodní přípojka řad Radeč:" $93*0,8*(0,032+0,3)-93*3,14*0,016*0,016 = 24,626$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
17	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 2024_OTSKP "obnova povrchů: " $10*0,8 = 8,000$ [A] "provizorní kce : " $79*0,8 = 63,200$ [B] "Celkem: " $A+B = 71,200$ [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	71,200	-----	-----
	Specifikace					
18	18232 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M včetně nákupu vhodné zeminy 2024_OTSKP $5*0,8 = 4,000$ [A]	M2	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
19	18242 Cenová soustava Specifikace	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 2024_OTSKP 5*0,8 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	4,000	-----	-----
20	18247 Cenová soustava Specifikace	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP 5*0,8 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	4,000	-----	-----
2 Základy -----						
21	21262 Cenová soustava Specifikace	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 2024_OTSKP "vodovodní přípojka řad Radeč:" 93 = 93,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie	M	93,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4 Vodorovné konstrukce -----						
22	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 šterkopískový podsyp potrubí - zrno max 20 mm 2024_OTSKP "vodovodní přípojka řad Radeč:" 93*0,8*0,15 = 11,160 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	11,160	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
5 Komunikace -----						
23	56334.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 2024_OTSKP "obnova povrchů: "10*0,8 = 8,000 [A] "provizorní kce : "79*0,8 = 63,200 [B] "Celkem: "A+B = 71,200 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	71,200	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
24	56334.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/32 2024_OTSKP "obnova povrchů: "10*0,8 = 8,000 [A] "provizorní kce : "79*0,8 = 63,200 [B] "Celkem: "A+B = 71,200 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	71,200	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
25	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	13,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	spoj. postřik z kationaktivní emulze PS-C 0,4 kg/m ² 2024_OTSKP "obnova povrchů: "10*0,8 = 8,000 [A] "zafrézování přesahu do stávajícího krytu obnovy : "10*2*0,25 = 5,000 [B] "Celkem: "A+B = 13,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
26	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO 11 + v tl.40mm, 50/70 2024_OTSKP "obnova povrchů: "10*0,8 = 8,000 [A] "přesahy do stávajícího krytu obnovy : "10*2*0,25 = 5,000 [C] "provizorní kce : "79*0,8 = 63,200 [D] "Celkem: "A+C+D = 76,200 [E] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	76,200	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
27	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16 + v tl.50mm, 50/70 2024_OTSKP "obnova povrchů : "10*0,8 = 8,000 [A]	M2	8,000	-----	-----
	Cenová soustava					

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8 Potrubí -----						
28	87314 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM potrubí PE 100 RC SDR11 32x3,0 včetně tvarovek, TLT ISO spojek apod. dle kladečského schématu D.2.6 2024_OTSKP "vodovodní přípojka řad Radeč:" 93 = 93,000 [A]	M	93,000	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
29	891114 Cenová soustava	ŠOUPÁTKA DN DO 40MM přípojková šoupátka 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
30	891833	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 150MM	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	TLT uzávěrový navrtávací pasy pro domovní přípojky dle kladečského schématu D.2.6 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
31	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	zemní souprava včetně šoupátkového poklopu a podkladní desky poklopu 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
32	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	93,000	-----	-----
	Cenová soustava	vč. zkoušky provedené provozovatelem 2024_OTSKP "vodovodní přípojka řad Radeč:" 93 = 93,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
33	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	93,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VP]/[SO 323] - Vodovodní přípojka napojena na řad Radeč

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"vodovodní přípojka řad Radeč:" 93 = 93,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
34	899611 Cenová soustava	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM 2024_OTSKP "vodovodní přípojka řad Radeč:" 93 = 93,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	93,000	-----	-----
35	89971 Cenová soustava	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM 2024_OTSKP "vodovodní přípojka řad Radeč:" 93 = 93,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	93,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
36	931325 Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP "obnova povrchů: "(10+79)*2 = 178,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil	M	178,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **36651 OBEC - III/3012 Radeč - Úpice km 8,174 – 10,613_město_Úpice**Objekt: **VRN - Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet: **[VRN] - Vedlejší a ostatní náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VRN] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
VRN Vedlejší a ostatní náklady						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Svoz cestujících z části obce Radeč po dobu stavby 2x denně tam a zpět. Položka se bude čerpat dle skutečnosti. Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, apod. v trase příčné přechody atd. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. Pro SO Veřejná kanalizace a vodovodní řád Radeč, SO Vodovodní a kanalizační přípojky Radeč a SO VO Úpice SO403 etapa I. PEVNÁ CENA Cenová soustava 2024_OTSKP "zajištění""a ochrana stávajících IS :" 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----
3	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. Pro SO Veřejná kanalizace a vodovodní řád Radeč, SO Vodovodní a kanalizační přípojky Radeč a SO VO Úpice SO403 etapa I. 3x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
4	02911.A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VRN] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahu, potvrzený katastrálním úřadem. Pro SO Veřejná kanalizace a vodovodní řád Radeč, SO Vodovodní a kanalizační přípojky Radeč a SO VO Úpice SO403 etapa I. 12 x tiskem PEVNÁ CENA 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
5	02911.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV Zaměření vrstev pro určení kubatur zemních prací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Pro SO Veřejná kanalizace a vodovodní řád Radeč a SO Vodovodní a kanalizační přípojky Radeč. PEVNÁ CENA 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
6	02911.C	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla(např.zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. Pro SO Veřejná kanalizace a vodovodní řád Radeč, SO Vodovodní a kanalizační přípojky Radeč a SO VO Úpice SO403 etapa I. PEVNÁ CENA 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
7	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD. Pro SO Veřejná kanalizace a vodovodní řád Radeč, SO Vodovodní a kanalizační přípojky Radeč a SO VO Úpice SO403 etapa I. PEVNÁ CENA 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
8	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VRN] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Realizační dokumentace stavby (tiskem 3x + 1x CD). Obsah dle potřeb zhotovitele v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Detaily řešení apod. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (tiskem 2x). Pro SO Veřejná kanalizace a vodovodní řád Radeč a SO Vodovodní a kanalizační přípojky Radeč. PEVNÁ CENA 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A]				
9	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1 x měsíčně sada barevných fotografií v elektronické formě. 3 x závěrečná fotodokumentace s popisem v tištěné i elektronické podobě. PEVNÁ CENA 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech</i> <i>- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</i>	KPL	1,000	-----	-----
10	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY, MANIPULAČNÍ ŘÁDY Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů vč. fotodokumentace, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. PEVNÁ CENA 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
11	02991.A	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení a udržování informačních tabulí (2ks na celou stavbu) s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele vč.kotvení a podstavce. Po ukončení stavby odstranění. PEVNÁ CENA 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem</i> <i>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce</i> <i>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací</i> <i>- demontáž a odvoz po skončení platnosti</i> <i>- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</i>	KUS	2,000	-----	-----
12	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZENÍ REGULACE A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [VRN] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájezdů, oplocení celé stavby apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby.</p> <p>Pro SO Veřejná kanalizace a vodovodní řád Radeč, SO Vodovodní a kanalizační přípojky Radeč a SO VO Úpice SO403 etapa I.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele</i></p>				
	Cenová soustava					
	Specifikace					