

Příloha č. 1 ke smlouvě o dílo

Číslo smlouvy objednatele: 792/2022

Číslo smlouvy zhotovitele:

Oceněný soupis prací

Obsah:

- REKAPITULACE STAVBY – OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ
Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp. 59 a 74
(str. 1–177)

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 30215009

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH	7 716 899,98
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	7 716 899,98	1 620 549,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	9 337 448,98
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 30215009

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Místo: Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		7 716 899,98	9 337 448,98	
SO 01	Rekonstrukce opevnění	5 844 546,97	7 071 901,83	STA
SO 01.1	Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 1,900-1,956	1 608 076,54	1 945 772,61	Soupis
SO 01.2	Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 1,956-2,081	1 030 827,64	1 247 301,44	Soupis
SO 01.3	Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,081-2,178	588 504,28	712 090,18	Soupis
SO 01.4	Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,178-2,241	560 546,46	678 261,22	Soupis
SO 01.5	Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,241-2,279	1 296 875,31	1 569 219,13	Soupis
SO 01.6	Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,279-2,373	759 716,74	919 257,26	Soupis
SO 02	Objekty	697 167,18	843 572,29	STA
SO 02.1	Lávka pro pěší k č.p.74	261 481,33	316 392,41	Soupis
SO 02.2	Příjezdový most k č.p.74	435 685,85	527 179,88	Soupis
SO 03	Vegetační úpravy	376 785,83	455 910,85	STA
SO 03.1	Kácení	157 594,00	190 688,74	Soupis
SO 03.2	Náhradní výsadba	219 191,83	265 222,11	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní náklady	798 400,00	966 064,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce opevnění

Soupis:

SO 01.1 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 1,900-1,956

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 608 076,54

DPH základní
snížená

Základ daně

1 608 076,54

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

337 696,07

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 945 772,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt: SO 01 - Rekonstrukce opevnění
Soupis: **SO 01.1 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 1,900-1,956**

Místo:

Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 608 076,54

1 - Zemní práce	283 065,84
2 - Zakládání	19 549,97
3 - Svislé a kompletní konstrukce	910 330,54
4 - Vodorovné konstrukce	71 100,92
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	137 298,80
997 - Přesun sutě	88 057,37
998 - Přesun hmot	52 673,10
OST - Ostatní	46 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
 Objekt: SO 01 - Rekonstrukce opevnění
 Soupis: **SO 01.1 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 1,900-1,956**

Místo: Datum: 18. 7. 2022
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 608 076,54

D	1	Zemní práce						283 065,84
1	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	KUS	6,000	350,00	2 100,00	CS ÚRS 2022 01
	PP	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251101						
	P	Poznámka k položce: pařezy jsou v prostoru výkopů a bouraných zdí, zásyp je zahrnut v celkové položce zásypu						
	VV	"příloha D.2X						
	VV A1	6"ks""D kmene 200-300 mm						
	VV B1	"Celkem: "A1						
2	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	KUS	9,000	720,00	6 480,00	CS ÚRS 2022 01
	PP	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251102						
	P	Poznámka k položce: pařezy jsou v prostoru výkopů a bouraných zdí, zásyp je zahrnut v celkové položce zásypu						
	VV	"příloha D.2X						
	VV A2	7"ks""D kmene 300-400 mm						
	VV B2	2"ks""D kmene 400-500 mm						
	VV C2	"Celkem: "A2+B2						
3	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	KUS	5,000	1 100,00	5 500,00	CS ÚRS 2022 01
	PP	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251103						
	P	Poznámka k položce: pařezy jsou v prostoru výkopů a bouraných zdí, zásyp je zahrnut v celkové položce zásypu						
	VV	"příloha D.2X						
	VV A3	1"ks""D kmene 500-600 mm						
	VV B3	4"ks""D kmene 600-700 mm						
	VV C3	"Celkem: "A3+B3						
4	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	M3	0,675	210,00	141,75	CS ÚRS 2022 01
	PP	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203201						
	VV	"příloha D.2X, D.5X						
	VV A4	1.35"m3""0.5						
	VV B4	"Celkem: "A4						
5	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	33,425	400,00	13 370,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárcí získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202					
	VV		"příloha D.2X, D.5X					
	VV A5		(68.2-1.35)*m3**0.5			33,425		
	VV B5		"Celkem: "A5			33,425		
6	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárcí získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	69,550	210,00	14 605,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Třídění lomového kamene nebo betonových tvárcí získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203301					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV A6		(68.20+1.35)			69,550		
	VV B6		"Celkem: "A6			69,550		
7	K	114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárcí do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m	M3	33,425	100,00	3 342,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárcí do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203401					
	VV		"uložení na palety, očištěný kámen					
	VV A7		(68.2+1.35)*m3**0.5-1.35*m3**50% vybouraného kamene			33,425		
	VV B7		"Celkem: "A7			33,425		
8	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	176,920	36,00	6 369,12	CS ÚRS 2022 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151113					
	VV		"příloha D.2X, D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV A8		88.02+88.90			176,920		
	VV B8		"Celkem: "A8			176,920		
9	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	M3	125,810	150,00	18 871,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV A9		(94.34+157.28)*0.5			125,810		
	VV B9		"Celkem: "A9			125,810		
10	K	124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3	M3	125,810	196,00	24 658,76	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124353101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV A10		(94.34+157.28)*0.5			125,810		
	VV B10		"Celkem: "A10			125,810		
11	K	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	M3	0,876	670,00	586,92	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV A11		(3*0.8*0.73)*0.5			0,876		
	VV B11		"Celkem: "A11			0,876		
12	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	0,876	670,00	586,92	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132351101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV A12		(3*0.8*0.73)*0.5			0,876		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	B12	"Celkem: "A12		0,876			
13	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	19,980	60,00	1 198,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 20 do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251102					
	VV		"vodorovné přemístění ornice z místa uložení do místa rozprostření					
	VV	A13	133.2*0.15		19,980			
	VV	B13	"Celkem: "A13		19,980			
14	K	16230142R_1	Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy	KUS	20,000	640,00	12 800,00	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy					
	VV	A14	6"ks""pařez D 200-300 mm		6,000			
	VV	B14	7"ks""pařez D 300-400 mm		7,000			
	VV	C14	2"ks""pařez D 400-500 mm		2,000			
	VV	D14	1"ks""pařez D14 500-600 mm		1,000			
	VV	E14	4"ks""pařez D14 600-700 mm		4,000			
	VV	F14	"Celkem: "A14+B14+C14+D14+E14		20,000			
15	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	255,988	74,00	18 943,11	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351104					
16	K	162351124	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	72,720	74,00	5 381,28	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351124					
	VV		"vod. přemístění výkopku do 700 m na deponii a zpět, zpětné využití na zásyp (zásyp celkem 163,05m3)					
	VV	A16	36.36"m3"*2		72,720			
	VV	B16	"Celkem: "A16		72,720			
17	K	16275113R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	90,326	890,00	80 390,14	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. II/4					
	VV	A17	125.81+0.876		126,686			
	VV	B17	-36.36"m3		-36,360			
	VV	C17	"Celkem: "A17+B17		90,326			
18	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	2,608	140,00	365,12	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151101					
	VV		"naložení ornice k odvozu do 700 m na deponii					
	VV	A18	176.92"m2"*0.15 "sejmutí ornice		26,538			
	VV	B18	-(61.71+71.49)"m2"*0.15 "zpětné ohumusování		-19,980			
	VV	C18	-3.95"m3""využití na rekultivaci území		-3,950			
	VV	D18	"Celkem: "A18+B18+C18		2,608			
19	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	36,360	140,00	5 090,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151102					
	VV		"naložení výkopku na deponii, výkopek pro zpětný zásyp					
	VV	A19	36.36"m3		36,360			
	VV	B19	"Celkem: "A19		36,360			
20	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	126,690	140,00	17 736,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"naložení výkopku na deponii, výkopek pro zpětný zásyp					
	VV	A20	126.69"m3		126,690			
	VV	B20	"Celkem: "A20		126,690			
21	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	163,050	120,00	19 566,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Zásyp hutněný výkopkem					
	VV	A21	72.07+90.98		163,050			
	VV	B21	"Celkem: "A21		163,050			
22	K	181351103	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	M2	133,200	69,00	9 190,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351103					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"rozprostření tl. 150 mm					
	VV	A22	61.71+71.49		133,200			
	VV	B22	"Celkem: "A22		133,200			
23	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	133,200	14,00	1 864,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411121					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV	A23	61.71+71.49		133,200			
	VV	B23	"Celkem: "A23		133,200			
24	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	KG	2,664	110,00	293,04	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
25	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	324,590	42,00	13 632,78	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV	A25	57.65+50.06 "urovnání A25 zhutnění pláně-ZS pod lože z kameniva drceného		107,710			
	VV	B25	53.69+76.00+40.45+46.74 "urovnání pláně, vrch zásypu, pod humusování, dno mimo patky		216,880			
	VV	C25	"Celkem: "A25+B25		324,590			
D 2 Zakládání							19 549,97	
26	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	16,157	1 210,00	19 549,97	CS ÚRS 2022 01
	PP		Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/213311113					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Lože z kameniva hrubého drceného do 63 mm, tl.150 mm					
	VV	A26	"ZL" 57.65"m2"*0.15"m		8,648			
	VV	B26	"ZP" 50.06"m2"*0.15"m		7,509			
	VV	C26	"Celkem: "A26+B26		16,157			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							910 330,54	
27	K	311101211	Vytvoření propustů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	16,500	450,00	7 425,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vytvoření propustů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311101211					
	VV		"příloha D.6X					
	VV		"Drény- prům. 80mm HDPE, dl.750mm					
	VV	A27	"ZL" 12"ks"*0.75"m		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	B27	"ZP"10"ks"*0.75"m		7,500			
	VV	C27	"Celkem: "A27+B27		16,500			
28	M	2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	16,665	96,00	1 599,84	R-položka
	PP		trubka drenážní HDPE DN 80 mm					
	VV		"příloha D.6X					
	VV		"Drény- prům. 80mm HDPE, dl.750mm					
	VV	A28	"ZL" 12"ks"*0.75"m		9,000			
	VV	B28	"ZP"10"ks"*0.75"m		7,500			
	VV	C28	"Celkem: "A28+B28		16,500			
	VV	D28	C28 * 1.01"Koeficient množství		16,665			
29	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	40,830	10 200,00	416 466,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321213345					
	VV		"příloha D.5X, D.6X					
	VV		"Opěrné zdi, lícni zdivo z lomového kamene (žula) tl. 25-30 cm, včetně dodání kamene a spárováním, malta MC25, prostředí MX 3.2, F3					
	VV	A29	"ZL"22.31"m3		22,310			
	VV	B29	"ZP"18.52"m3		18,520			
	VV	C29	"Celkem: "A29+B29		40,830			
30	K	32121451R	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	1,350	4 500,00	6 075,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho jednostranně lícované					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/32121451R					
	VV		"Zed' (val) nasucho z kamenných kvádrů do 600 kg, kámen z vybouraných kcí					
	VV	A30	0.6*2.25		1,350			
	VV	B30	"Celkem: "A30		1,350			
31	K	32131111R	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	68,560	4 400,00	301 664,00	R-položka
	PP		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 tř. C 25/30 XC2					
	VV		"příloha D.5X, D.6X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Opěrné zdi, těleso zdi a základ, C25/30 XC2					
	VV	A31	"ZL1"38.30"m3		38,300			
	VV	B31	"ZP1"30.26"m3		30,260			
	VV	C31	"Celkem: "A31+B31		68,560			
32	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	136,910	760,00	104 051,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010					
	VV		"příloha D.5X, D.6X					
	VV		"Bednění líce základu a rubu dířku zdi - montáž a demontáž					
	VV	A32	"ZL"75.48"m2		75,480			
	VV	B32	"ZP"61.43"m2		61,430			
	VV	C32	"Celkem: "A32+B32		136,910			
33	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	136,910	210,00	28 751,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010					
34	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,642	69 000,00	44 298,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321368211					
	VV		"příloha D.5X, D.6X					
	VV		"Výztužná síť, ocel kari 8x8/150x150, 5,26 kg/m2					
	VV	A34	(56.603+45.006)*5.269*1.2/1000		0,642			
	VV	B34	"Celkem: "A34		0,642			
	D	4	Vodorovné konstrukce				71 100,92	
35	K	45753111R	Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm	M3	1,100	1 200,00	1 320,00	R-položka
	PP		Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm					
	VV		"Drény-obsyp rubu drceným kamenivem 8-32 mm					
	VV		"příloha D.4, D.6X					
	VV	A35	0.05*22"ks		1,100			
	VV	B35	"Celkem: "A35		1,100			
36	K	463211142R	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 80 do 200 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce	M3	0,488	3 800,00	1 854,40	R-položka
	PP		Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 80 do 200 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Schody z rovnaniny 80-200 kg, druh kamene: čedič					
	VV	A36	0.8*0.61		0,488			
	VV	B36	"Celkem: "A36		0,488			
37	K	463211151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	3,240	3 100,00	10 044,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211151					
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4					
	VV		"Opevnění dna rovnaninou v tl. 300 mm, druh kamene: čedič					
	VV	A37	3*3*1.2*0.3		3,240			
	VV	B37	"Celkem: "A37		3,240			
38	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	19,228	2 890,00	55 568,92	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211153					
39	K	463R	Příplatek za proštěrkování	M3	1,928	1 200,00	2 313,60	R-položka
	PP		Příplatek za proštěrkování					
	VV		"příloha D.2X-D.4X					
	VV		"Prahy z rovnaniny 200-400 kg, do rýhy š.800mm s proštěrkováním					
	VV	A39	0.8*(0.73+2*0.84)		1,928			
	VV	B39	"Celkem: "A39		1,928			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				137 298,80	
40	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	6,490	250,00	1 622,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931992121					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Úprava dilatační spáry					
	VV	A40	"plocha ZL+ZP"*(1.77+1.59)+(1.54+1.59)		6,490			
	VV	B40	"Celkem: "A40		6,490			
41	K	931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	11,550	250,00	2 887,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994132					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Úprava dilatační spáry, vytmelení líce spáry					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	A41	"líc ZL+ZP"(3.10+2.81)+(2.83+2.81)					
	VV	B41	"Celkem: "A41					
						11,550		
						11,550		
42	K	966025111	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného, Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu vápennou nebo vápenocementovou https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966025111	M3	68,200	1 900,00	129 580,00	CS ÚRS 2022 01
	PP							
	Online PSC							
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Bourání stávajícího opevnění koryta-zdi z kamene na MVC					
	VV	A42	28.35+39.85			68,200		
	VV	B42	"Celkem: "A42			68,200		
43	K	966025113	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného, Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na sucho https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966025113	M3	1,350	1 800,00	2 430,00	CS ÚRS 2022 01
	PP							
	Online PSC							
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Bourání stávajícího opevnění koryta-zdi z kamenných kvádrů nasucho					
	VV	A43	0.6*2.25			1,350		
	VV	B43	"Celkem: "A43			1,350		
44	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	6,490	120,00	778,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111					
	VV		"příloha D.5X					
	VV		"Úprava dilatační spáry: očištění spáry sousedních konstrukcí, 50 barů					
	VV	A44	"plocha ZL+ZP"(1.77+1.59)+(1.54+1.59)			6,490		
	VV	B44	"Celkem: "A44			6,490		
	D	997	Přesun sutě				88 057,37	
45	K	99731251R	Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	93,879	690,00	64 776,51	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"(nevhodný kámen)					
	VV	A45	(68.2+1.35-1.35-33.43)*2.7"/m3			93,879		
	VV	B45	"Celkem: "A45			93,879		
46	K	997312511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km	T	97,538	220,00	21 458,36	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997312511					
	VV		"vodorovná doprava do 50 m, složení na pozemku					
	VV	A46	1.35"/m3**2.7"/m3**LK na sucho			3,645		
	VV		"vodorovná doprava do 700 m					
	VV	B46	((68.2+1.35)"m3**0.5-1.35"/m3**)*2.7"/m3**50% vybouraného kamene-kámen k zpětnému použití			90,248		
	VV		"vodorovná doprava z 50 m, zpětné využití					
	VV	C46	1.35"/m3**2.7"/m3			3,645		
	VV	D46	"Celkem: "A46+B46+C46			97,538		
47	K	997312611	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti a vybouraných hmot	T	3,645	500,00	1 822,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti a vybouraných hmot					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997312611					
	VV		"naložení na deponii pro zpětné využití					
	VV	A47	1.35"/m3**2.7"/m3			3,645		
	VV	B47	"Celkem: "A47			3,645		
	D	998	Přesun hmot				52 673,10	
48	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	209,853	251,00	52 673,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011					
D OST			Ostatní					
				46 000,00				
49	K	R_001	Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody	KPL	1,000	29 000,00	29 000,00	R-položka
PP			Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody					
P			Poznámka k položce: Stavební jímka (2,4 m3), včetně převodu vody potrubím na Q~100 l/s (20 m), v dílčích úsecích, pro celou stavbu - použití 3x Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody vtoku, dopravní výška do 1,0 m , včetně pohotovosti soupravy zřízení a odstranění					
VV A49			1"kpl	1,000				
50	K	R_002	Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění humusu v tl.0,05m (cca 20% plochy), osetí (100% plochy) včetně dopravy humusu z deponie do 50 m využití př	KPL	1,000	17 000,00	17 000,00	R-položka
PP			Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění humusu v tl.0,05m (cca 20% plochy), osetí (100% plochy) včetně dopravy humusu z deponie do 50 m využití přebytku ornice z SO 01.1 - 3,95 m3 plocha 395 m2 Poznámka k položce:					
P			Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění humusu v tl.0,05m (cca 20% plochy), osetí (100% plochy) včetně dopravy humusu z deponie do 50 m využití přebytku ornice z SO 01.1 - 3,95 m3 plocha 395 m2					
VV			"příloha D.2X					
VV A50			1"kpl	1,000				
VV B50			"Celkem: "A50	1,000				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce opevnění

Soupis:

SO 01.2 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 1,956-2,081

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18. 7. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 030 827,64

DPH základní
snížená

Základ daně
1 030 827,64
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
216 473,80
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 247 301,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt: SO 01 - Rekonstrukce opevnění
Soupis: **SO 01.2 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 1,956-2,081**

Místo:

Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 030 827,64

1 - Zemní práce	251 872,13
2 - Zakládání	2 160,00
23-M - Montáže potrubí	35 000,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	65 365,60
4 - Vodorovné konstrukce	486 677,96
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	858,00
8 - Trubní vedení	10 915,10
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	26 967,00
997 - Přesun sutě	14 892,15
998 - Přesun hmot	80 119,70
OST - Ostatní	56 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt: SO 01 - Rekonstrukce opevnění

Soupis: **SO 01.2 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 1,956-2,081**

Místo:

Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 030 827,64

D 1		Zemní práce					251 872,13	
1	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	KUS	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251101						
P		Poznámka k položce:						
VV		pařezy jsou v prostoru výkopů a bouraných zdí, zásyp je zahrnut v celkové položce zásypu						
VV		"příloha D.2X						
VV		A1	1"ks""D kmene 200-300 mm		1,000			
VV		B1	"Celkem: "A1		1,000			
2	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	KUS	2,000	720,00	1 440,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251102						
P		Poznámka k položce:						
VV		pařezy jsou v prostoru výkopů a bouraných zdí, zásyp je zahrnut v celkové položce zásypu						
VV		"příloha D.2X						
VV		A2	2"ks""D kmene 400-500 mm		2,000			
VV		B2	"Celkem: "A2		2,000			
3	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	KUS	1,000	1 100,00	1 100,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251103						
P		Poznámka k položce:						
VV		pařezy jsou v prostoru výkopů a bouraných zdí, zásyp je zahrnut v celkové položce zásypu						
VV		"příloha D.2X						
VV		A3	1"ks""D kmene 500-600 mm		1,000			
VV		B3	"Celkem: "A3		1,000			
4	K	112251105	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 900 do 1100 mm	KUS	1,000	2 700,00	2 700,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 900 do 1100 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251105						
P		Poznámka k položce:						
VV		pařezy jsou v prostoru výkopů a bouraných zdí, zásyp je zahrnut v celkové položce zásypu						
VV		"příloha D.2X						
VV		A4	1"ks""D kmene 900-1000 mm		1,000			
VV		B4	"Celkem: "A4		1,000			
5	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	M3	1,550	210,00	325,50	CS ÚRS 2022 01
PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203201						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"příloha D.2X, D.5X					
	VV	A5	6.2"m3"0.25 "opevnění koryta, 25% kamene		1,550			
	VV	B5	"Celkem: "A5		1,550			
6	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	0,300	400,00	120,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"očistění kamenných kvádrů pro zpětné použití, sloupky k plaňkovému plotu					
	VV	A6	3*0.25*0.25*1.6		0,300			
	VV	B6	"Celkem: "A6		0,300			
7	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	6,200	210,00	1 302,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203301					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV	A7	6.2"m3		6,200			
	VV	B7	"Celkem: "A7		6,200			
8	K	114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m	M3	1,550	100,00	155,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203401					
	VV		"uložení na palety, očištěný kámen					
	VV	A8	6.2"m3"0.25 "kámen z opevnění koryta, 25%		1,550			
	VV	B8	"Celkem: "A8		1,550			
9	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě	M	1,500	970,00	1 455,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí					
			plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119001405					
	VV		"příloha D.2X, D.3X					
	VV		"Dočasné podepření ve výkopu, průměrná délka 1,5 m					
	VV	A9	1"ks"1.5"m"DN 70mm, HDPE		1,500			
	VV	B9	"Celkem: "A9		1,500			
10	K	119001411	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě	M	1,500	970,00	1 455,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí					
			betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119001411					
	VV		"příloha D.2X, D.3X					
	VV		"Dočasné podepření ve výkopu, průměrná délka 1,5 m					
	VV	A10	1"ks"1.5"m"DN 150mm, B		1,500			
	VV	B10	"Celkem: "A10		1,500			
11	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	284,110	36,00	10 227,96	CS ÚRS 2022 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151113					
	VV		"příloha D.2X, D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV	A11	164.05+120.06		284,110			
	VV	B11	"Celkem: "A11		284,110			
12	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	M3	89,460	150,00	13 419,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV	A12	(95.37+83.55)*0.5		89,460			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	B12	"Celkem: "A12		89,460			
13	K	124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3	M3	89,460	196,00	17 534,16	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124353101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV	A13	(95.37+83.55)*0.5		89,460			
	VV	B13	"Celkem: "A13		89,460			
14	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	M3	7,508	98,00	735,78	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/129001101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV	A14	5.25*(0.74+0.69)*0.5		3,754			
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV	B14	5.25*(0.74+0.69)*0.5		3,754			
	VV	C14	"Celkem: "A14+B14		7,508			
15	K	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	M3	1,460	670,00	978,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV	A15	(5*0.8*0.73)*0.5		1,460			
	VV	B15	"Celkem: "A15		1,460			
16	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	1,460	670,00	978,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132351101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV	A16	(5*0.8*0.73)*0.5		1,460			
	VV	B16	"Celkem: "A16		1,460			
17	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžší	M3	38,634	60,00	2 318,04	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 20 do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251102					
	VV		"vodorovné přemístění ornice z místa uložení do místa rozprostření					
	VV	A17	257.56"m2"*0.15"m		38,634			
	VV	B17	"Celkem: "A17		38,634			
18	K	16230142R_2	Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy	KUS	5,000	640,00	3 200,00	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy					
	VV	A18	1"ks""pařez D 200-300 mm		1,000			
	VV	B18	2"ks""pařez D 400-500 mm		2,000			
	VV	C18	1"ks""pařez D 500-600 mm		1,000			
	VV	D18	1"ks""pařez D18 900-1000 mm		1,000			
	VV	E18	"Celkem: "A18+B18+C18+D18		5,000			
19	K	162351104	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 500 do 1 000 m	M3	30,260	74,00	2 239,24	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351104					
	VV		"vod. přemístění výkopku do 700 m na deponii a zpět, zpětné využití na zásyp (zásyp celkem 15,13m3)					
	VV	A19	15.13"m3"*2		30,260			
	VV	B19	"Celkem: "A19		30,260			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	75,790	890,00	67 453,10	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. I/3					
	VV	A20	89.46+1.46 "výkop		90,920			
	VV	B20	-15.13"m3""odpočet, zpětný zásyp		-15,130			
	VV	C20	"Celkem: "A20+B20		75,790			
21	K	16275113R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	90,920	890,00	80 918,80	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. II/4					
	VV	A21	89.46+1.46 "výkop		90,920			
	VV	B21	"Celkem: "A21		90,920			
22	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	15,130	140,00	2 118,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151101					
	VV		"naložení výkopku na deponii, výkopek pro zpětný zásyp					
	VV	A22	15.13"m3		15,130			
	VV	B22	"Celkem: "A22		15,130			
23	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	15,130	120,00	1 815,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Zásyp hutněný výkopkem					
	VV	A23	7.60+7.53		15,130			
	VV	B23	"Celkem: "A23		15,130			
24	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho k	M3	0,087	120,00	10,44	CS ÚRS 2022 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101					
	VV		"příloha D.2X, D.3X					
	VV		"Nastavení potrubí v délce do 1,0 m, obsyp potrubí štěrkopískem					
	VV	A24	1"m""0.087		0,087			
25	M	58331200	šterkopísek netříděný	T	0,174	180,00	31,32	CS ÚRS 2022 01
	PP		šterkopísek netříděný					
26	K	181351103	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	M2	257,560	69,00	17 771,64	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351103					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"rozprostření tl. 150 mm					
	VV	A26	138.24+119.32		257,560			
	VV	B26	"Celkem: "A26		257,560			
27	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	257,560	14,00	3 605,84	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411121					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV	A27	138.24+119.32		257,560			
	VV	B27	"Celkem: "A27		257,560			
28	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	KG	5,151	110,00	566,61	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
29	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	348,750	42,00	14 647,50	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"urovnání pláně, vrch zásypu, dno mimo patky, břeh pod humusování					
	VV	A29	118.38+70.62+93.39+66.36				348,750	
	VV	B29	"Celkem: "A29				348,750	
30	K	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	KUS	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184818232					
	VV	A30	1"ks"" bříza D 500 mm				1,000	
	VV	B30	"Celkem: "A30				1,000	
D 2							2 160,00	
31	K	21275213R	Montáž trubek ochranných plastových půlených D 200 mm vč. obsypu šterkopískem	M	4,500	480,00	2 160,00	R-položka
	PP		Montáž trubek ochranných plastových půlených D 200 mm vč. obsypu šterkopískem					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Chránička-dělená, DN 200 (pro potrubí DN 50 mm), dl.4,5m , včetně distančních vložek pro uložení potrubí, D+M</i>					
			<i>Obsyp potrubí šterkopískem v tl.150mm, 0,165 m3/m</i>					
	VV		"příloha D.2X, D.6X					
	VV	A31	4.5"m				4,500	
	VV	B31	"Celkem: "A31				4,500	
D 23-M							35 000,00	
64	K	23020010R	Montáž a dodávka - chránička ocelová podélně půlené D 500 mm vč. dodávky	M	5,000	7 000,00	35 000,00	R-položka
	PP		Montáž a dodávka - chránička ocelová podélně půlené D 500 mm vč. dodávky					
	VV		"Chránička ocelová-dělená, DN 500 (pro potrubí DN 300 mm), dl.5,0m , včetně distančních vložek, D+M					
	VV	A64	5"m				5,000	
	VV	B64	"Celkem: "A64				5,000	
D 3							65 365,60	
40	K	338171113	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	KUS	17,000	280,00	4 760,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/338171113					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"oplocení + ocelové sloupky, zpětná montáž					
	VV	A40	5"ks				5,000	
	VV		"příloha D.3X					
	VV		"ocelové sloupky + plaňkový plot, zpětná montáž					
	VV	B40	12"ks				12,000	
	VV	C40	"Celkem: "A40+B40				17,000	
41	K	348213212	Zdění plotových zdí a podezdívek z lomového kamene na maltu z pravidelných kamenů (na vazbu) objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3, šířka spáry přes 4 do 10 mm	M3	0,300	12 000,00	3 600,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zdění plotových zdí a podezdívek z lomového kamene na maltu z pravidelných kamenů (na vazbu) objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3, šířka spáry přes 4 do 10 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348213212					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"zpětné zdění kamenných sloupků pro plaňkový plot					
	VV	A41	3*0.25*0.25*1.6				0,300	
	VV	B41	"Celkem: "A41				0,300	
42	K	34832121R	Zábradelní zídky a podezdívky z betonu železového tř. C 25/30 XC4 XF3	M3	1,886	5 600,00	10 561,60	R-položka
	PP		Zábradelní zídky a podezdívky z betonu železového tř. C 25/30 XC4 XF3					
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4, D.5X					
	VV		"Podezdívka plotu pro osazení kamenných sloupků: železobeton C25/30 XC4 XF3					
	VV	A42	0.23*8.2				1,886	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	B42	"Celkem: "A42		1,886			
43	K	348351211	Bednění zábradelních zídek a podezdívek bez profilování i s profilováním, s půdorysem přímým nebo zakřiveným plně zřízení	M2	10,380	1 400,00	14 532,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění zábradelních zídek a podezdívek bez profilování i s profilováním, s půdorysem přímým nebo zakřiveným plně zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348351211					
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4					
	VV		"Podezdívka plotu pro osazení kamenných sloupků					
	VV	A43	2*0.6*(8.2+0.45)		10,380			
	VV	B43	"Celkem: "A43		10,380			
44	K	348351212	Bednění zábradelních zídek a podezdívek bez profilování i s profilováním, s půdorysem přímým nebo zakřiveným plně odstranění	M2	10,380	1 400,00	14 532,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění zábradelních zídek a podezdívek bez profilování i s profilováním, s půdorysem přímým nebo zakřiveným plně odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348351212					
45	K	348361216	Výztuž zábradelních zídek a podezdívek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,048	71 000,00	3 408,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž zábradelních zídek a podezdívek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348361216					
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4					
	VV		"Podezdívka plotu pro osazení kamenných sloupků					
	VV	A45	47.7 "kg"/1000		0,048			
	VV	B45	"Celkem: "A45		0,048			
46	K	348401220	Montáž oplocení z pletiva strojového bez napínacích drátů do 1,6 m	M	12,000	380,00	4 560,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž oplocení z pletiva strojového bez napínacích drátů do 1,6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348401220					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"zpětná montáž oplocení					
	VV	A46	12"m		12,000			
	VV	B46	"Celkem: "A46		12,000			
47	K	348501211	Osazení dřevěného oplocení na sloupky v osové vzdálenosti do 4 m výšky přes 1 do 2 m z prken	M	36,200	260,00	9 412,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení dřevěného oplocení na sloupky v osové vzdálenosti do 4 m výšky přes 1 do 2 m z prken					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348501211					
	P		Poznámka k položce:					
			osazení sloupků pol. 338171113 a 348213212					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"oplocení plaňkový plot s kamennými sloupky, výška oplocení 1,5 m, zpětné osazení					
	VV	A47	8.2"m		8,200			
	VV		"oplocení plaňkový plot s ocelovými sloupky, zpětné osazení					
	VV	B47	28"m		28,000			
	VV	C47	"Celkem: "A47+B47		36,200			
D	4		Vodorovné konstrukce				486 677,96	
32	K	457971121	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu přes 10° do 35°, šířky geot	M2	2,280	58,00	132,24	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu přes 10° do 35°, šířky geotextilie do 3 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/457971121					
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4					
	VV	A32	1.2+1.08		2,280			
	VV	B32	"Celkem: "A32		2,280			
33	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	M2	2,280	29,00	66,12	CS ÚRS 2022 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
34	K	463211142R	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 80 do 200 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce	M3	1,040	3 800,00	3 952,00	R-položka
	PP		Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 80 do 200 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Schody z rovnaniny 80-200 kg, druh kamene: čedič					
	VV	A34	0.8*(0.69+0.61)		1,040			
	VV	B34	"Celkem: "A34		1,040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	463211151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	9,432	3 100,00	29 239,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211151					
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4					
	VV		"Opevnění dna rovnaninou v tl. 300 mm, druh kamene: čedič					
	VV	A35	26.2*1.2*0.3		9,432			
	VV	B35	"Celkem: "A35		9,432			
36	K	463211153R	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 200 do 400 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce	M3	7,510	3 800,00	28 538,00	R-položka
	PP		Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 200 do 400 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Figura z rovnaniny 200-400 kg, druh kamene: čedič					
	VV	A36	7.51"m3		7,510			
	VV	B36	"Celkem: "A36		7,510			
37	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	145,760	2 890,00	421 246,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211153					
38	K	463R	Příplatek za proštěrkování	M3	2,920	1 200,00	3 504,00	R-položka
	PP		Příplatek za proštěrkování					
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4					
	VV		"Prahy z rovnaniny 200-400 kg, do rýhy š.800mm s proštěrkováním					
	VV	A38	5*0.8*0.73		2,920			
	VV	B38	"Celkem: "A38		2,920			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							858,00	
39	K	62864000R	Úprava líce zdiva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene	M2	0,780	1 100,00	858,00	R-položka
	PP		Úprava líce zdiva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene					
	VV		"příloha D.7X					
	VV	A39	0.78"m2		0,780			
	VV	B39	"Celkem: "A39		0,780			
D 8 Trubní vedení							10 915,10	
48	K	810312111	Potrubí z jedné betonové trouby kanalizační s osazením, s popř. nutným přeseknutím trouby v rovině kolmé nebo skloněné k její ose, se začištěním seku , Js troub	KUS	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Potrubí z jedné betonové trouby kanalizační s osazením, s popř. nutným přeseknutím trouby v rovině kolmé nebo skloněné k její ose, se začištěním seku , Js trouby 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/810312111					
	VV		"příloha D.2X, D.3X					
	VV		"Nastavení potrubí v délce do 1,0 m					
	VV	A48	1"ks		1,000			
	VV	B48	"Celkem: "A48		1,000			
49	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 20/25	M3	1,957	4 300,00	8 415,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899623161					
	VV		"příloha D.2X, D.3X					
	VV		"Obetonování potrubí, do rýhy v tl. min.150mm, délka 5,0m C20/25 XC3					
	VV	A49	((0.58-0.20)*5)*1.03		1,957			
	VV	B49	"Celkem: "A49		1,957			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							26 967,00	
50	K	961021311	Bourání základů ze zdiva kamenného na jakoukoli maltu	M3	0,300	2 800,00	840,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání základů ze zdiva kamenného na jakoukoli maltu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/961021311					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Bourání stávajících konstrukcí: betonová podezdívky plotu - kamenné kvádry, zpětné použití					
	VV	A50	3*0.25*0.25*1.6		0,300			
	VV	B50	"Celkem: "A50		0,300			
51	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	M3	2,340	2 800,00	6 552,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/961044111					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Bourání stávajících konstrukcí: betonová podezdívky plotu					
	VV	A51	0.5*7.8*0.6		2,340			
	VV	B51	"Celkem: "A51		2,340			
52	K	966003818	Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osově vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčníky a ocelovými sloupky z prken a latí	M	28,000	120,00	3 360,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osově vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčníky a ocelovými sloupky z prken a latí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966003818					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Rozebrání oplocení, složení na pozemku do 20 m, zpětné využití					
	VV	A52	28"m		28,000			
	VV	B52	"Celkem: "A52		28,000			
53	K	96600381R	Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osově vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčníky a kamennými sloupky z prken a latí	M	8,200	120,00	984,00	R-položka
	PP		Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osově vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčníky a kamennými sloupky z prken a latí					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Rozebrání oplocení kamenné sloupky+plaňkový plot, složení na pozemku do 20 m, výška oplocení 1,5 m					
	VV	A53	8.2"m		8,200			
	VV	B53	"Celkem: "A53		8,200			
54	K	966025113	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	6,200	1 800,00	11 160,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na sucho					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966025113					
	VV		"příloha D.2X, D.5X					
	VV		"Bourání stávajícího opevnění koryta-rovnanina a schody z lomového kamene a kamenných kvádrů nasucho					
	VV	A54	2*(1.0*0.35)+0.55*10		6,200			
	VV	B54	"Celkem: "A54		6,200			
55	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	KUS	17,000	180,00	3 060,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966071711					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"oplocení s ocelovými sloupky, zpětné osazení					
	VV	A55	5"ks		5,000			
	VV		"příloha D.3X					
	VV		"plaňkový plot s ocelovými sloupky, zpětné osazení					
	VV	B55	12"ks		12,000			
	VV	C55	"Celkem: "A55+B55		17,000			
56	K	966071821	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m	M	12,000	68,00	816,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966071821					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Rozebrání oplocení, složení na pozemku do 20 m: Ocelové sloupky + pletivo h=1,2 m, zpětná montáž plotu					
	VV	A56	12"m		12,000			
	VV	B56	"Celkem: "A56		12,000			
57	K	98133211R	Demontáž kůlny - plechová typizovaná kůlna 1,9x2,5 m, výška 2,1m vč. odvozu	T	0,300	650,00	195,00	R-položka
	PP		Demontáž kůlny - plechová typizovaná kůlna 1,9x2,5 m, výška 2,1m vč. odvozu					
	P		Poznámka k položce: majitel pan Hrbáček, likvidace nutná kvůli přístupu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě	14 892,15				
58	K	99731251R	Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	19,145	690,00	13 210,05	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"(nevhodný kámen a beton)					
	VV	A58	(6.2-0.3-1.55)*2.7"/m3""kámen		11,745			
	VV	B58	2.34"/m3""2"/m3""beton		4,680			
	VV	C58	17"/ks""0.08"/m3/ks""2"/m3""betonové patky sloupků oplocení		2,720			
	VV	D58	"Celkem: "A58+B58+C58		19,145			
59	K	997312511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km	T	5,805	220,00	1 277,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997312511					
	VV		"vodorovná doprava do 50 m, složení na pozemku					
	VV	A59	(3*0.25*0.25*1.6)"/m3""2.7"/m3""kámen na kamenné sloupky plotu		0,810			
	VV		"vodorovná doprava do 700 m					
	VV	B59	6.2"/m3""0.25*2.7"/m3""25% vybouraného kamene, uložení na palety		4,185			
	VV		"vodorovná doprava z 50 m					
	VV	C59	(3*0.25*0.25*1.6)"/m3""2.7"/m3""kámen na kamenné sloupky plotu		0,810			
	VV	D59	"Celkem: "A59+B59+C59		5,805			
60	K	997312611	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti a vybouraných hmot	T	0,810	500,00	405,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti a vybouraných hmot					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997312611					
	VV		"naložení na deponii pro zpětné využití					
	VV	A60	(3*0.25*0.25*1.6)"/m3""2.7"/m3""kámen na kamenné sloupky plotu		0,810			
	VV	B60	"Celkem: "A60		0,810			
D 998			Přesun hmot	80 119,70				
61	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	319,202	251,00	80 119,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011					
D OST			Ostatní	56 000,00				
62	K	R_003	Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00	R-položka
	PP		Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Stavební jímka (2,4 m3), včetně převodu vody potrubím na Q~100 l/s (30 m), v dílčích úsecích, pro celou stavbu - použití 4x</i>					
			<i>Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody vtoku, dopravní výška do 1,0 m , včetně pohotovosti soupravy</i>					
			<i>zřízení a odstranění</i>					
	VV	A62	1"/kpl		1,000			
63	K	R_004	Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,05 m včetně nákupu, osetí	KPL	1,000	21 000,00	21 000,00	R-položka
	PP		Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,05 m včetně nákupu, osetí					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění humusu v tl.0,05m (cca 20% plochy), osetí (100% plochy) včetně dopravy humusu z</i>					
			<i>deponie do 50 m</i>					
	P		<i>využití přebytku ornice z SO 01.2 - 3,98 m3</i>					
			<i>z SO 01.1 - 2,61 m3</i>					
			<i>nákup ornice - 1,58 m3</i>					
			<i>plocha (504,16+312,61)=816,8 m2</i>					
	VV		"příloha D.2X					
	VV	A63	1"/kpl		1,000			
	VV	B63	"Celkem: "A63		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce opevnění
Soupis:
SO 01.3 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,081-2,178

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18. 7. 2022

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			588 504,28
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	588 504,28	21,00%	123 585,90
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	712 090,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt: SO 01 - Rekonstrukce opevnění
Soupis: **SO 01.3 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,081-2,178**

Místo:

Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

588 504,28

1 - Zemní práce

141 713,60

4 - Vodorovné konstrukce

328 161,62

997 - Přesun sutě

594,00

998 - Přesun hmot

52 035,06

OST - Ostatní

66 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt: SO 01 - Rekonstrukce opevnění

Soupis: SO 01.3 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,081-2,178

Místo: Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 588 504,28

D 1		Zemní práce					141 713,60	
1	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	KUS	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251101						
P		Poznámka k položce:						
VV		pařezy jsou v prostoru výkopů a bouraných zdí, zásyp je zahrnut v celkové položce zásypu						
VV		"příloha D.2X						
VV		A1	1"ks""D kmene 200-300 mm		1,000			
VV		B1	"Celkem: "A1		1,000			
2	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	KUS	1,000	720,00	720,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251102						
P		Poznámka k položce:						
VV		pařezy jsou v prostoru výkopů a bouraných zdí, zásyp je zahrnut v celkové položce zásypu						
VV		"příloha D.2X						
VV		A2	1"ks""D kmene 300-400 mm		1,000			
VV		B2	"Celkem: "A2		1,000			
3	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	KUS	2,000	1 100,00	2 200,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251103						
P		Poznámka k položce:						
VV		pařezy jsou v prostoru výkopů a bouraných zdí, zásyp je zahrnut v celkové položce zásypu						
VV		"příloha D.2X						
VV		A3	2"ks""D kmene 500-600 mm		2,000			
VV		B3	"Celkem: "A3		2,000			
4	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	M3	1,000	210,00	210,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203201						
VV		"příloha D.2X, D.5X						
VV		A4	1"m3""100% kamene		1,000			
VV		B4	"Celkem: "A4		1,000			
5	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	1,000	210,00	210,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203301						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"příloha D.5X					
	VV	A5	1"m3		1,000			
	VV	B5	"Celkem: "A5		1,000			
6	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	105,960	36,00	3 814,56	CS ÚRS 2022 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151113					
	VV		"příloha D.2X, D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV	A6	21.3+84.66		105,960			
	VV	B6	"Celkem: "A6		105,960			
7	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	M3	52,890	150,00	7 933,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV	A7	(48.69+57.09)*0.5		52,890			
	VV	B7	"Celkem: "A7		52,890			
8	K	124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3	M3	52,890	196,00	10 366,44	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124353101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV	A8	(48.69+57.09)*0.5		52,890			
	VV	B8	"Celkem: "A8		52,890			
9	K	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	M3	1,000	670,00	670,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV	A9	(0.8*(2*0.73+1.04))*0.5		1,000			
	VV	B9	"Celkem: "A9		1,000			
10	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	1,000	670,00	670,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132351101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV	A10	(0.8*(2*0.73+1.04))*0.5		1,000			
	VV	B10	"Celkem: "A10		1,000			
11	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	15,894	60,00	953,64	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 20 do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251102					
	VV		"vodorovné přemístění ornice z místa uložení do místa rozprostření					
	VV	A11	105.96"m2"*0.15"m		15,894			
	VV	B11	"Celkem: "A11		15,894			
12	K	16230142R_3	Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy	KUS	4,000	640,00	2 560,00	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy					
	VV	A12	1"ks""pařez D 200-300 mm		1,000			
	VV	B12	1"ks""pařez D 300-400 mm		1,000			
	VV	C12	2"ks""pařez D 500-600 mm		2,000			
	VV	D12	"Celkem: "A12+B12+C12		4,000			
13	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	17,080	47,00	802,76	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		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 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351103					
	VV		"vod. přemístění výkopku do 500 m na deponii a zpět, zpětné využití na zásyp (zásyp celkem 8,54m3)					
	VV	A13	8.54"m3"*2			17,080		
	VV	B13	"Celkem: "A13			17,080		
14	K	16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	45,350	890,00	40 361,50	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. I/3					
	VV	A14	52.89+1 "výkop			53,890		
	VV	B14	-8.54"m3""odpočet, zpětný zásyp			-8,540		
	VV	C14	"Celkem: "A14+B14			45,350		
15	K	16275113R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	53,890	890,00	47 962,10	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. II/4					
	VV	A15	52.89+1 "výkop			53,890		
	VV	B15	"Celkem: "A15			53,890		
16	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	8,540	140,00	1 195,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151101					
	VV		"naložení výkopku na deponii, výkopek pro zpětný zásyp					
	VV	A16	8.54"m3			8,540		
	VV	B16	"Celkem: "A16			8,540		
17	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	8,540	120,00	1 024,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Zásyp hutněný výkopkem					
	VV	A17	5.03+3.51			8,540		
	VV	B17	"Celkem: "A17			8,540		
18	K	181351103	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	M2	115,180	69,00	7 947,42	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351103					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"rozprostření tl. 150 mm					
	VV	A18	105.96"m2""ornice z deponie			105,960		
	VV	B18	9.22"m2""ornice-nákup			9,220		
	VV	C18	"Celkem: "A18+B18			115,180		
19	M	1036410R	zemina pro terénní úpravy - ornice	M3	1,383	500,00	691,50	R-položka
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV	A19	9.22"m2"*0.15 "ornice-nákup vč. dovozu			1,383		
	VV	B19	"Celkem: "A19			1,383		
20	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	115,180	14,00	1 612,52	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411121					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV	A20	105.96+9.22			115,180		
	VV	B20	"Celkem: "A20			115,180		
21	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	KG	2,304	110,00	253,44	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo jetelotráva intenzivní víceletá					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	197,710	42,00	8 303,82	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"urovnání pláně, vrch zásypu, dno mimo patky, běh pod humusování					
	VV	A22	78.71+15.87+51.17+51.96		197,710			
	VV	B22	"Celkem: "A22		197,710			
23	K	184818234	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 700 do 900 mm	KUS	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 700 do 900 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184818234					
	VV	A23	1"ks"" dub D 900 mm		1,000			
	VV	B23	"Celkem: "A23		1,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				328 161,62	
24	K	457971121	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu přes 10° do 35°, šířky geot	M2	3,570	58,00	207,06	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu přes 10° do 35°, šířky geotextilie do 3 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/457971121					
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4					
	VV	A24	1.4*1.8+1.05		3,570			
	VV	B24	"Celkem: "A24		3,570			
25	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	M2	3,570	29,00	103,53	CS ÚRS 2022 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
26	K	463211142R	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 80 do 200 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce	M3	1,714	3 800,00	6 513,20	R-položka
	PP		Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 80 do 200 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Schody z rovnaniny 80-200 kg, druh kamene: čedič					
	VV	A26	1.6*0.69+0.61		1,714			
	VV	B26	"Celkem: "A26		1,714			
27	K	463211151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	7,752	3 100,00	24 031,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211151					
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4					
	VV		"Opevnění dna rovnaninou v tl. 300 mm, druh kamene: čedič					
	VV	A27	(6.64+(6.6+9.4)*1.2)*0.3		7,752			
	VV	B27	"Celkem: "A27		7,752			
28	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	100,887	2 890,00	291 563,43	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211153					
29	K	463R	Příplatek za proštěrkování	M3	3,280	1 200,00	3 936,00	R-položka
	PP		Příplatek za proštěrkování					
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4					
	VV		"Prahy z rovnaniny 200-400 kg, do rýhy š.800mm s proštěrkováním					
	VV	A29	0.8*(2*1.2+1.7)		3,280			
	VV	B29	"Celkem: "A29		3,280			
30	K	966025113	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	1,004	1 800,00	1 807,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na sucho					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966025113 VV "příloha D.2X, D.5X VV "Bourání stávajícího opevnění koryta- rovinanina a schody z lomového kamene a kamenných kvádrů nasucho VV A30 1.85*0.20+0.25*1.0+1.28*0.3 VV B30 "Celkem: "A30								
							1,004	
							1,004	
D 997 Přesun sutě							594,00	
31	K	997312511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km	T	2,700	220,00	594,00	CS ÚRS 2022 01
PP Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997312511 VV "vodorovná doprava do 20 m, složení na palety VV A31 1"m3"*2.7"t/m3""kamenné kvádry VV B31 "Celkem: "A31								
							2,700	
							2,700	
D 998 Přesun hmot							52 035,06	
32	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	207,311	251,00	52 035,06	CS ÚRS 2022 01
PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011								
D OST Ostatní							66 000,00	
33	K	R_005	Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody	KPL	1,000	48 000,00	48 000,00	R-položka
PP Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody P <i>Poznámka k položce:</i> Stavební jímka (2,4 m3), včetně převodu vody potrubím na Q~100 l/s (30 m), v dílčích úsecích, pro celou stavbu - použití 3x Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody vtoku, dopravní výška do 1,0 m , včetně pohotovosti soupravy zřízení a odstranění VV A33 1"kpl								
							1,000	
34	K	R_006	Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění humusu v tl.0,05m (cca 20% plochy), osetí (100% plochy) včetně dopravy humusu z deponie do 50 m nákup orni	KPL	1,000	18 000,00	18 000,00	R-položka
PP Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění humusu v tl.0,05m (cca 20% plochy), osetí (100% plochy) včetně dopravy humusu z deponie do 50 m nákup ornice - 6,85 m3 plocha 685 m2 P <i>Poznámka k položce:</i> Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění humusu v tl.0,05m (cca 20% plochy), osetí (100% plochy) včetně dopravy humusu z deponie do 50 m nákup ornice - 6,85 m3 plocha 685 m2 VV "příloha D.2X VV A34 1"kpl VV B34 "Celkem: "A34								
							1,000	
							1,000	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce opevnění
Soupis:
SO 01.4 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,178-2,241

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18. 7. 2022

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			560 546,46
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	560 546,46	21,00%	117 714,76
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	678 261,22

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt: SO 01 - Rekonstrukce opevnění
Soupis: **SO 01.4 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,178-2,241**

Místo:

Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

560 546,46

1 - Zemní práce	112 367,94
2 - Zakládání	2 160,00
23-M - Montáže potrubí	70 000,00
4 - Vodorovné konstrukce	266 313,18
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	858,00
8 - Trubní vedení	19 330,20
998 - Přesun hmot	42 517,14
OST - Ostatní	47 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt: SO 01 - Rekonstrukce opevnění

Soupis: **SO 01.4 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,178-2,241**

Místo:

Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

560 546,46

D 1		Zemní práce				112 367,94		
1	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě	M	1,500	970,00	1 455,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119001405						
VV		"příloha D.2X, D.3X			1,500			
VV		"Dočasné podepření ve výkopu, průměrná délka 1,5 m			1,500			
VV A1		1"ks*1.5"m""DN 70mm, HDPE			1,500			
VV B1		"Celkem: "A1			1,500			
2	K	119001411	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě	M	1,500	970,00	1 455,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119001411						
VV		"příloha D.2X, D.3X			1,500			
VV		"Dočasné podepření ve výkopu, průměrná délka 1,5 m			1,500			
VV A2		1"ks*1.5"m""DN 150mm, B			1,500			
VV B2		"Celkem: "A2			1,500			
3	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	163,150	36,00	5 873,40	CS ÚRS 2022 01
PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151113						
VV		"příloha D.2X, D.5X, viz tab. výkazu výměr			163,150			
VV A3		98.37+64.78			163,150			
VV B3		"Celkem: "A3			163,150			
4	K	124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	M3	41,020	150,00	6 153,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100						
VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr			41,020			
VV		"hor. tř. I/50%			41,020			
VV A4		(51.90+30.14)*0.5			41,020			
VV B4		"Celkem: "A4			41,020			
5	K	124353100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 100 m3	M3	41,020	196,00	8 039,92	CS ÚRS 2022 01
PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 100 m3						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124353100						
VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr			41,020			
VV		"hor. tř. II/50%			41,020			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	A5	(51.90+30.14)*0.5		41,020			
	VV	B5	"Celkem: "A5		41,020			
6	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	M3	6,000	98,00	588,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/129001101					
	VV		"příloha D.5X					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV	A6	4.0*(1.22+0.28)*0.5		3,000			
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV	B6	4.0*(1.22+0.28)*0.5		3,000			
	VV	C6	"Celkem: "A6+B6		6,000			
7	K	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	M3	0,584	670,00	391,28	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV	A7	(2*0.8*0.73)*0.5		0,584			
	VV	B7	"Celkem: "A7		0,584			
8	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	0,584	670,00	391,28	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132351101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV	A8	(2*0.8*0.73)*0.5		0,584			
	VV	B8	"Celkem: "A8		0,584			
9	K	162251102	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 20 do 50 m	M3	24,473	60,00	1 468,38	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 20 do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251102					
	VV		"vodorovné přemístění ornice z místa uložení do místa rozprostření					
	VV	A9	163.15"m2"*0.15"m		24,473			
	VV	B9	"Celkem: "A9		24,473			
10	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	41,440	47,00	1 947,68	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351103					
	VV		"vod. přemístění výkopku do 500 m na deponii a zpět, zpětné využití na zásyp (zásyp celkem 20,72 m3)					
	VV	A10	20.72"m3"*2		41,440			
	VV	B10	"Celkem: "A10		41,440			
11	K	16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	20,884	890,00	18 586,76	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. I/3					
	VV	A11	41.02+0.584 "výkop		41,604			
	VV	B11	-20.72"m3""odpočet, zpětný zásyp		-20,720			
	VV	C11	"Celkem: "A11+B11		20,884			
12	K	16275113R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	41,604	890,00	37 027,56	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. II/4					
	VV	A12	41.02+0.584 "výkop		41,604			
	VV	B12	"Celkem: "A12		41,604			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	20,720	140,00	2 900,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151101					
	VV		"naložení výkopku na deponii, výkopek pro zpětný zásyp					
	VV	A13	20.72"m3		20,720			
	VV	B13	"Celkem: "A13		20,720			
14	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	20,720	120,00	2 486,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Zásyp hutněný výkopkem					
	VV	A14	1.96+18.76		20,720			
	VV	B14	"Celkem: "A14		20,720			
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho k	M3	0,087	120,00	10,44	CS ÚRS 2022 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101					
	VV		"příloha D.2X, D.3X					
	VV		"Nastavení potrubí v délce do 1,0 m, obsyp potrubí štěrkopískem					
	VV	A15	1"m""0.087		0,087			
16	M	58331200	štěrkopísek netříděný	T	0,174	180,00	31,32	CS ÚRS 2022 01
	PP		štěrkopísek netříděný					
17	K	181351103	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	M2	166,430	69,00	11 483,67	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351103					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"rozprostření tl. 150 mm					
	VV	A17	163.15"m2""ornice z deponie		163,150			
	VV	B17	3.28"m2""ornice-nákup		3,280			
	VV	C17	"Celkem: "A17+B17		166,430			
18	M	1036410R	zemina pro terénní úpravy - ornice	M3	0,492	500,00	246,00	R-položka
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV	A18	3.28"m2""0.15 "ornice-nákup vč. dovozu		0,492			
	VV	B18	"Celkem: "A18		0,492			
19	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	166,430	14,00	2 330,02	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411121					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV	A19	163.15+3.28		166,430			
	VV	B19	"Celkem: "A19		166,430			
20	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	KG	3,329	110,00	366,19	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
21	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	217,520	42,00	9 135,84	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"urovnání pláně, vrch zásypu, dno mimo patky, břeh pod humusování					
	VV	A21	55.53+88.22+36.21+37.56		217,520			
	VV	B21	"Celkem: "A21		217,520			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Zakládání	2 160,00				
22	K	21275213R	Montáž trubek ochranných plastových půlených D 200 mm vč. obsypu štěrkopískem	M	4,500	480,00	2 160,00	R-položka
PP			Montáž trubek ochranných plastových půlených D 200 mm vč. obsypu štěrkopískem					
P			Poznámka k položce: Chránička-dělená, DN 200 (pro potrubí DN 50 mm), dl.4,5m , včetně distančních vložek pro uložení potrubí, D+M Obsyp potrubí štěrkopískem v tl.150mm, 0,165 m3/m					
VV			"příloha D.2X, D.6X					
VV A22			4.5"m	4,500				
VV B22			"Celkem: "A22	4,500				
D 23-M			Montáže potrubí	70 000,00				
31	K	23020010R	Montáž a dodávka - chránička ocelová podélně půlené D 500 mm vč. dodávky	M	10,000	7 000,00	70 000,00	R-položka
PP			Montáž a dodávka - chránička ocelová podélně půlené D 500 mm vč. dodávky					
VV			"Chránička ocelová-dělená, DN 500 (pro potrubí DN 300 mm), dl.5,0m , včetně distančních vložek, D+M					
VV A31			5"m""2	10,000				
VV B31			"Celkem: "A31	10,000				
D 4			Vodorovné konstrukce	266 313,18				
23	K	463211151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	8,985	3 100,00	27 853,50	CS ÚRS 2022 01
PP			Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211151					
VV			"příloha D.2X, D.3X, D.4					
VV			"Opevnění dna rovnaninou v tl. 300 mm, druh kamene: čedič					
VV A23			(15.79+11.8*1.2)*0.3	8,985				
VV B23			"Celkem: "A23	8,985				
24	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	82,512	2 890,00	238 459,68	CS ÚRS 2022 01
PP			Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211153					
VV			"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
VV			"Figura z rovnaniny 200-400 kg, druh kamene: čedič					
VV A24			"LB" 37.54"m3	37,540				
VV B24			"PB" 43.22 "m3	43,220				
VV C24			"Mezisoučet: "A24+B24	80,760				
VV			"příloha D.2X, D.3X, D.4					
VV			"Prahy z rovnaniny 200-400 kg, do rýhy š.800mm, druh kamene: čedič					
VV D24			3*0.8*0.73	1,752				
VV E24			"Mezisoučet: "D24	1,752				
VV F24			"Celkem: "A24+B24+D24	82,512				
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	858,00				
25	K	62864000R	Úprava líce zdiva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene	M2	0,780	1 100,00	858,00	R-položka
PP			Úprava líce zdiva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene					
VV			"příloha D.7					
VV A25			0.78"m2	0,780				
VV B25			"Celkem: "A25	0,780				
D 8			Trubní vedení	19 330,20				
26	K	810312111	Potrubí z jedné betonové trouby kanalizační s osazením, s popř. nutným přeseknutím trouby v rovině kolmé nebo skloněné k její ose, se začištěním seku , Js troub	KUS	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Potrubí z jedné betonové trouby kanalizační s osazením, s popř. nutným přeseknutím trouby v rovině kolmé nebo skloněné k její ose, se začištěním seku , Js trouby 150 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/810312111					
VV			"příloha D.2X, D.3X					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Nastavení potrubí v délce do 1,0 m					
	VV	A26	1"ks		1,000			
	VV	B26	"Celkem: "A26		1,000			
27	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 20/25	M3	3,914	4 300,00	16 830,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899623161					
	VV		"příloha D.2X, D.3X					
	VV		"Obetonování potrubí, do rýhy v tl. min.150mm, délka 5,0m C20/25 XC3					
	VV	A27	((0.58-0.2)*5*2)*1.03		3,914			
	VV	B27	"Celkem: "A27		3,914			
D		998	Přesun hmot				42 517,14	
28	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	169,391	251,00	42 517,14	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011					
D		OST	Ostatní				47 000,00	
29	K	R_007	Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody	KPL	1,000	31 000,00	31 000,00	R-položka
	PP		Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Stavební jímka (2,4 m3), včetně převodu vody potrubím na Q~100 l/s (30 m), v dílčích úsecích, pro celou stavbu - použití 2x</i>					
			<i>Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody vtoku, dopravní výška do 1,0 m , včetně pohotovosti soupravy</i>					
			<i>zřízení a odstranění</i>					
	VV	A29	1"kpł		1,000			
30	K	R_006	Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,05 m včetně nákupu, osetí	KPL	1,000	16 000,00	16 000,00	R-položka
	PP		Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,05 m včetně nákupu, osetí					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění humusu v tl.0,05m (cca 20% plochy), osetí (100% plochy) včetně dopravy humusu z deponie do 50 m</i>					
			<i>nákup ornice - 3,04 m3</i>					
			<i>plocha (154,16+150,18)=304,3 m2</i>					
	VV		"příloha D.2X					
	VV	A30	1"kpł		1,000			
	VV	B30	"Celkem: "A30		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce opevnění
Soupis:
SO 01.5 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,241-2,279

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18. 7. 2022

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			1 296 875,31
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 296 875,31	21,00%	272 343,82
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 569 219,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt: SO 01 - Rekonstrukce opevnění
Soupis: **SO 01.5 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,241-2,279**

Místo:

Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 296 875,31

1 - Zemní práce	297 233,00
2 - Zakládání	19 056,44
3 - Svislé a kompletní konstrukce	638 141,16
4 - Vodorovné konstrukce	51 182,82
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	121 941,70
997 - Přesun sutě	68 492,51
998 - Přesun hmot	39 827,68
OST - Ostatní	61 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt: SO 01 - Rekonstrukce opevnění

Soupis: **SO 01.5 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,241-2,279**

Místo: Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 296 875,31

D 1		Zemní práce			297 233,00			
1	K	113107312	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z k	M2	2,500	60,00	150,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107312						
VV		"příloha D.2X						
VV		"štěrkové lože pod dlažbu						
VV A1		2.5"m2						
VV B1		"Celkem: "A1						
2	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	M	26,600	46,00	1 223,60	CS ÚRS 2022 01
PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113202111						
VV		"příloha D.2X						
VV		"Rozebrání obrubníku záhonů z kamenných kvádrů, složení na pozemku do 10m						
VV A2		26.6"m						
VV B2		"Celkem: "A2						
3	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo	M3	0,250	230,00	57,50	CS ÚRS 2022 01
PP		Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203101						
VV		"příloha D.2X						
VV		"Dlažba z kamenných desek, tl.80-100mm do štěrkového lože, zpětné využití						
VV A3		2.5"m2"0.1						
VV B3		"Celkem: "A3						
4	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	26,295	400,00	10 518,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202						
VV		"příloha D.2X, D.5X						
VV A4		52.59"m3"0.5						
VV B4		"Celkem: "A4						
5	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	52,590	210,00	11 043,90	CS ÚRS 2022 01
PP		Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203301						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV	A5	(22.85+29.74)		52,590			
	VV	B5	"Celkem: "A5		52,590			
6	K	114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m	M3	26,295	100,00	2 629,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203401					
	VV		"uložení na palety, očištěný kámen					
	VV	A6	52.59*m3*0.5 "50% kamene z vybouraných zdí		26,295			
	VV	B6	"Celkem: "A6		26,295			
7	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	54,210	36,00	1 951,56	CS ÚRS 2022 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151103					
	VV		"příloha D.2X, D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV	A7	35.19+19.02		54,210			
	VV	B7	"Celkem: "A7		54,210			
8	K	124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	M3	9,645	150,00	1 446,75	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV	A8	19.29*0.5		9,645			
	VV	B8	"Celkem: "A8		9,645			
9	K	124353100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 100 m3	M3	9,645	196,00	1 890,42	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124353100					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV	A9	19.29*0.5		9,645			
	VV	B9	"Celkem: "A9		9,645			
10	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	M3	10,572	98,00	1 036,06	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/129001101					
	VV		"příloha D.5X					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV	A10	3.1*(2.13+1.28)*0.5		5,286			
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV	B10	3.1*(2.13+1.28)*0.5		5,286			
	VV	C10	"Celkem: "A10+B10		10,572			
11	K	131251204	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	M3	52,940	370,00	19 587,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131251204					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV	A11	(71.64-19.29+53.53)*0.5		52,940			
	VV	B11	"Celkem: "A11		52,940			
12	K	131351204	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	M3	52,940	499,00	26 417,06	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131351204					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV	A12	(71.64-19.29+53.53)*0.5		52,940			
	VV	B12	"Celkem: "A12		52,940			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	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	M3	0,292	670,00	195,64	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV	A13	(0.8*0.73)*0.5		0,292			
	VV	B13	"Celkem: "A13		0,292			
14	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	0,292	670,00	195,64	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132351101					
	VV		"příloha D.5X viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV	A14	(0.8*0.73)*0.5		0,292			
	VV	B14	"Celkem: "A14		0,292			
15	K	151101401	Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m	M2	112,870	89,00	10 045,43	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101401					
	VV		"příloha D.6X					
	VV	A15	45.80+67.07		112,870			
	VV	B15	"Celkem: "A15		112,870			
16	K	151101411	Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při pažení příložném, hloubky do 4 m	M2	112,870	20,00	2 257,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při pažení příložném, hloubky do 4 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101411					
17	K	151101901	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s ponecháním pažin ve výkopu příložné, hloubky do 4 m	M2	112,870	860,00	97 068,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s ponecháním pažin ve výkopu příložné, hloubky do 4 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101901					
	VV		"příloha D.6X					
	VV	A17	45.80+67.07		112,870			
	VV	B17	"Celkem: "A17		112,870			
18	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	6,920	60,00	415,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 20 do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251102					
	VV		"vodorovné přemístění ornice z místa uložení do místa rozprostření					
	VV	A18	46.13"m2"*0.15"m		6,920			
	VV	B18	"Celkem: "A18		6,920			
19	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	55,052	47,00	2 587,44	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351103					
20	K	16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	35,557	890,00	31 645,73	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. I/3					
	VV	A20	9.645+ 52.94 +0.292 "výkop		62,877			
	VV	B20	-27.32"m3""odpočet, zpětný zásyp		-27,320			
	VV	C20	"Celkem: "A20+B20		35,557			
21	K	16275113R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	62,877	890,00	55 960,53	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. II/4					
	VV	A21	9.645+ 52.94 +0.292 "výkop		62,877			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	B21	"Celkem: "A21		62,877			
22	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	28,132	140,00	3 938,48	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151101					
23	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	27,320	120,00	3 278,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Zásyp hutněný výkopkem					
	VV	A23	11.77+15.55		27,320			
	VV	B23	"Celkem: "A23		27,320			
24	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	46,130	69,00	3 182,97	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351003					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"rozprostření tl. 150 mm					
	VV	A24	21.83+24.30		46,130			
	VV	B24	"Celkem: "A24		46,130			
25	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	46,130	14,00	645,82	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411121					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV	A25	21.83+24.30		46,130			
	VV	B25	"Celkem: "A25		46,130			
26	M	00572100	osivo <i>jetelotráva intenzivní víceletá</i>	KG	0,923	110,00	101,53	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
27	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	184,820	42,00	7 762,44	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV	A27	37.99+55.10 "urovnání A27 zhutnění pláně-ZS pod lože z kameniva drceného		93,090			
	VV	B27	21.83+24.3+22.80+22.8 "urovnání pláně, vrch zásypu, pod humusování, dno mimo patky		91,730			
	VV	C27	"Celkem: "A27+B27		184,820			
D 2 Zakládání							19 056,44	
28	K	21275213R	Montáž trubek ochranných plastových půlených D 200 mm vč. obsypu štěrkopískem	M	4,500	480,00	2 160,00	R-položka
	PP		Montáž trubek ochranných plastových půlených D 200 mm vč. obsypu štěrkopískem					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Chránička-dělená, DN 200 (pro potrubí DN 50 mm), dl.4,5m , včetně distančních vložek pro uložení potrubí, D+M</i> <i>Obsyp potrubí štěrkopískem v tl.150mm, 0,165 m3/m</i>					
	VV		"příloha D.2X, D.6X					
	VV	A28	4.5"m		4,500			
	VV	B28	"Celkem: "A28		4,500			
29	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	13,964	1 210,00	16 896,44	CS ÚRS 2022 01
	PP		Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/213311113					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Lože z kameniva hrubého drceného do 63 mm, tl.150 mm					
	VV	A29	"ZL" 37.99"m2"*0.15"m		5,699			
	VV	B29	"ZP" 55.10"m2"*0.15"m		8,265			
	VV	C29	"Celkem: "A29+B29		13,964			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 3			Svislé a kompletní konstrukce	638 141,16				
30	K	311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311101211 Online PSC VV "příloha D.6X VV "Drény- prům. 80mm HDPE, dl.750mm VV "ZL" 7"ks"*0.75"m VV A30 "ZP"11"ks"*0.75"m VV B30 "Celkem: "A30+B30 VV C30	M	13,500	450,00	6 075,00	CS ÚRS 2022 01
31	M	2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm PP trubka drenážní HDPE DN 80 mm VV "příloha D.6X VV "Drény- prům. 80mm HDPE, dl.750mm VV A31 "ZL" 7"ks"*0.75"m VV B31 "ZP"11"ks"*0.75"m VV C31 "Celkem: "A31+B31 VV D31 C31 * 1.01"Koefficient množství	M	13,635	96,00	1 308,96	R-položka
32	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321213345 Online PSC VV "příloha D.5X, D.6X VV "Opěrné zdi, lícni zdivo z lomového kamene tl. 25-30 cm, včetně dodání kamene (žula) a spárováním, malta MC25, prostředí MX 3.2, F3 VV A32 "ZL"10.67"m3 VV B32 "ZP"17.60"m3 VV C32 "Mezisoučet: "A32+B32 VV "Schody v konstrukci zdi, křídla z lomového kamene (žula)na maltu cementovou MC25, spojení s lícem zdi, tl. zdi 400mm VV D32 2*1.00*0.4 VV E32 "Celkem: "A32+B32+D32	M3	29,070	10 200,00	296 514,00	CS ÚRS 2022 01
33	K	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 pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321311115 Online PSC VV "příloha D.5X, D.6X VV "Schody v konstrukci zdi, křídla-dřík z betonu C25/30 XC4 XF3, spojení s do konstrukcí zdi, tl.400mm VV A33 2*0.87*0.4 VV B33 "Celkem: "A33	M3	0,696	4 400,00	3 062,40	CS ÚRS 2022 01
34	K	32131111R	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 tř. C 25/30 XC2 "příloha D.5X, D.6X, viz tab. výkazu výměr "Opěrné zdi, těleso zdi a základ, C25/30 XC2 VV A34 "ZL2"17.129"m3 VV B34 "ZP2"27.120"m3 VV C34 "Celkem: "A34+B34	M3	44,249	4 400,00	194 695,60	R-položka
35	K	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 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010	M2	91,860	760,00	69 813,60	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"příloha D.5X, D.6X					
	VV		"Bednění líce základu a rubu díku zdi - montáž					
	VV	A35	"ZL"34.62"m3		34,620			
	VV	B35	"ZP"57.24"m3		57,240			
	VV	C35	"Celkem: "A35+B35		91,860			
36	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	91,860	210,00	19 290,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010					
37	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,419	69 000,00	28 911,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli průměru a roztečí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321368211					
	VV		"příloha D.5X, D.6X					
	VV		"Výztužná síť, ocel kari 8x8/150x150, 5,26 kg/m2					
	VV	A37	(47.97-2.45-3.68+33.33-2.32-6.55)*5.269*1.2/1000		0,419			
	VV	B37	"Celkem: "A37		0,419			
38	K	338171113	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	KUS	17,000	280,00	4 760,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/338171113					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"oplocení + ocelové sloupky, zpětná montáž					
	VV	A38	13"ks		13,000			
	VV		"sloupky k brance a bráně, zpětná montáž					
	VV	B38	4"ks		4,000			
	VV	C38	"Celkem: "A38+B38		17,000			
39	K	348101210	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2	KUS	1,000	590,00	590,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348101210					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"branka (1,67 m, jednokřídlá), h=1,2 m, zpětná montáž					
	VV	A39	1		1,000			
	VV	B39	"Celkem: "A39		1,000			
40	K	348101220	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 2 do 4 m2	KUS	1,000	960,00	960,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 2 do 4 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348101220					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"brána (2,55m, dvoukřídlá), h=1,2 m, zpětná montáž					
	VV	A40	1		1,000			
	VV	B40	"Celkem: "A40		1,000			
41	K	348401220	Montáž oplocení z pletiva strojového bez napínacích drátů do 1,6 m	M	32,000	380,00	12 160,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž oplocení z pletiva strojového bez napínacích drátů do 1,6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348401220					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"zpětná montáž oplocení za korunu zdi					
	VV	A41	32"m		32,000			
	VV	B41	"Celkem: "A41		32,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				51 182,82	
42	K	45156111R	Lože pod dlažby z kameniva fr. 8-32 mm, tl. vrstvy 150 mm	M2	2,500	210,00	525,00	R-položka
	PP		Lože pod dlažby z kameniva fr. 8-32 mm, tl. vrstvy 150 mm					
	VV		"příloha D.2X					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"šterkové lože pod dlažbu, fr. 8-32mm, tl. 150 mm					
	VV	A42	2.5"m2		2,500			
	VV	B42	"Celkem: "A42		2,500			
43	K	451571212	Lože pod dlažby z kameniva těženého hrubého, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	M2	6,000	190,00	1 140,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Lože pod dlažby z kameniva těženého hrubého, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451571212					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Lože z kameniva hrubého drceného, frakce 16-32mm, tl.150mm					
	VV	A43	1.2*5		6,000			
	VV	B43	"Celkem: "A43		6,000			
44	K	45753111R	Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm	M3	0,900	1 200,00	1 080,00	R-položka
	PP		Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm					
	VV		"příloha D.4, D.6X					
	VV		"Drény-obsyp rubu drceným kamenivem 8-32 mm					
	VV	A44	0.05*18"ks		0,900			
	VV	B44	"Celkem: "A44		0,900			
45	K	457971121	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu přes 10° do 35°, šířky geot	M2	1,680	58,00	97,44	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu přes 10° do 35°, šířky geotextilie do 3 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/457971121					
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4, D.5X					
	VV	A45	1.2*1.4		1,680			
	VV	B45	"Celkem: "A45		1,680			
46	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	M2	1,680	29,00	48,72	CS ÚRS 2022 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
47	K	463211142R	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 80 do 200 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce	M3	0,576	3 800,00	2 188,80	R-položka
	PP		Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 80 do 200 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Schody z rovnaniny 80-200 kg, druh kamene: čedič					
	VV	A47	0.80*0.72		0,576			
	VV	B47	"Celkem: "A47		0,576			
48	K	463211151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	4,216	3 100,00	13 069,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211151					
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4					
	VV		"Opevnění dna rovnaninou v tl. 300 mm, druh kamene: čedič					
	VV	A48	(10.71+1)*1.2*0.3		4,216			
	VV	B48	"Celkem: "A48		4,216			
49	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	4,934	2 890,00	14 259,26	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211153					
50	K	463R	Příplatek za prošťerkování	M3	0,960	1 200,00	1 152,00	R-položka
	PP		Příplatek za prošťerkování					
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4					
	VV		"Prahy z rovnaniny 200-400 kg, do rýhy š.800mm s prošťerkováním					
	VV	A50	1.2*0.8		0,960			
	VV	B50	"Celkem: "A50		0,960			
51	K	465220111	Zřízení schodů z kopáků na cementovou maltu s vyspárováním cementovou maltou	M3	0,430	12 400,00	5 332,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení schodů z kopáků na cementovou maltu s vyspárováním cementovou maltou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465220111					
	VV		"příloha D.5X, D.6X					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Schody v konstrukci zdi, ze soklového kamene (žula) na maltu cementovou, uložení do konstrukce dříku zdi, š.800mm, 6x280/180mm					
	VV	A51	0.43*m3		0,430			
	VV	B51	"Celkem: "A51		0,430			
52	M	58380758	kámen lomový soklový (1t=1,5m2)	T	1,075	1 200,00	1 290,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		kámen lomový soklový (1t=1,5m2)					
53	K	465511227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 250 mm	M2	6,000	1 700,00	10 200,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465511227					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"druh kamene: čedič					
	VV	A53	1.2*5		6,000			
	VV	B53	"Celkem: "A53		6,000			
54	K	46592111R	Kladení dlažby z kamenných desek a tvárnic na sucho s vyplněním spár těženým kamenivem, tl. desek do 100 mm	M2	2,500	320,00	800,00	R-položka
	PP		Kladení dlažby z kamenných desek a tvárnic na sucho s vyplněním spár těženým kamenivem, tl. desek do 100 mm					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Dlažba z kamenných desek, tl.80-100mm do štěrkového lože, zpětné využití					
	VV	A54	2.5*m2		2,500			
	VV	B54	"Celkem: "A54		2,500			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							121 941,70	
55	K	916241211	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z kameniva těženého	M	26,600	180,00	4 788,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z kameniva těženého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916241211					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"stávající obrubníky					
	VV	A55	26.6*m		26,600			
	VV	B55	"Celkem: "A55		26,600			
56	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	11,280	250,00	2 820,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931992121					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Úprava dilatační spáry					
	VV	A56	"plocha ZL+ZP" (2*1.40+1.41+1.37)+(1.47+1.45+1.40+1.38)		11,280			
	VV	B56	"Celkem: "A56		11,280			
57	K	931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	21,550	250,00	5 387,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994132					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Úprava dilatační spáry, vytmelení líce spáry					
	VV	A57	"ZL+ZP" (2*2.68+2.69+2.65)+(2.76+2.74+2.69+2.66)		21,550			
	VV	B57	"Celkem: "A57		21,550			
58	K	966025111	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	52,590	1 900,00	99 921,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu vápennou nebo vápenocementovou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966025111					
	VV		"Bourání stávajícího opevnění koryta-zdi z kamene na MVC					
	VV	A58	22.85+29.74		52,590			
	VV	B58	"Celkem: "A58		52,590			
59	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	KUS	17,000	180,00	3 060,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966071711					
		VV	"příloha D.2X					
		VV	"oplocení s ocelovými sloupky, zpětné použití					
		VV A59	13"ks		13,000			
		VV	"sloupky k brance a bráně, zpětné použití					
		VV B59	4"ks		4,000			
		VV C59	"Celkem: "A59+B59		17,000			
60	K	966071821	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m	M	32,000	68,00	2 176,00	CS ÚRS 2022 01
		PP	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966071821					
		VV	"příloha D.2X					
		VV	"Rozebrání oplocení, složení na pozemku do 20 m: Ocelové sloupky + šablony (pletivo) h=1,2 m, zpětná využití a montáž plotu					
		VV A60	18.95-1.5+6.15+7.55+0.85		32,000			
		VV B60	"Celkem: "A60		32,000			
61	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m2	KUS	1,000	260,00	260,00	CS ÚRS 2022 01
		PP	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966073810					
		VV	"příloha D.2X					
		VV	"branka (1,6 m, jednokřídlá), h=1,2 m, zpětná montáž					
		VV A61	1		1,000			
		VV B61	"Celkem: "A61		1,000			
62	K	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 2 do 6 m2	KUS	1,000	420,00	420,00	CS ÚRS 2022 01
		PP	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 2 do 6 m2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966073811					
		VV	"příloha D.2X					
		VV	"brána (2,55m, dvoukřídlá), h=1,2 m, zpětná montáž					
		VV A62	1		1,000			
		VV B62	"Celkem: "A62		1,000			
63	K	979024442	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	M	26,600	66,00	1 755,60	CS ÚRS 2022 01
		PP	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodníkových					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/979024442					
		VV	"příloha D.2X					
		VV	"obrubník k zpětnému využití					
		VV A63	26.6"m		26,600			
		VV B63	"Celkem: "A63		26,600			
64	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	11,280	120,00	1 353,60	CS ÚRS 2022 01
		PP	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111					
		VV	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
		VV	"Úprava dilatační spáry: očištění spáry sousedních konstrukcí, 50 barů					
		VV A64	"plocha ZL+ZP" (2*1.40+1.41+1.37)+(1.47+1.45+1.40+1.38)		11,280			
		VV B64	"Celkem: "A64		11,280			
D 997 Přesun sutě							68 492,51	
65	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	T	4,518	220,00	993,96	CS ÚRS 2022 01
		PP	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221571					
		VV	"vodorovná doprava obrubníku do 10 m a zpět					
		VV A65	0.67"m3*2.7"/m3**2		3,618			
		VV	"vodorovná doprava dlažby do 20 m a zpět					
		VV B65	0.45"/m**2		0,900			
		VV C65	"Celkem: "A65+B65		4,518			
66	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	T	2,259	220,00	496,98	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221612					
	VV		"naložení obrubníku					
	VV	A66	0.67"m3**2.7"t/m3		1,809			
	VV		"naložení dlažby do 20 m					
	VV	B66	0.45"t		0,450			
	VV	C66	"Celkem: "A66+B66		2,259			
67	K	997312511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km	T	70,997	220,00	15 619,34	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997312511					
	VV		"vodorovná doprava do 400 m, uložení na palety					
	VV	A67	52.59"m3**0.5*2.7"t/m3**50% kamene z vybouraných zdí		70,997			
	VV	B67	"Celkem: "A67		70,997			
68	K	99731251R	Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	74,467	690,00	51 382,23	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"(nevhodný kámen a beton)					
	VV	A68	17"ks**0.08"m3/ks**2"t/m3**betonové patky sloupků oplocení		2,720			
	VV	B68	0.75"t**štěrkové lože pod dlažbu		0,750			
	VV	C68	52.59"m3**0.5*2.7"t/m3**50% kamene z vybouraných zdí		70,997			
	VV	D68	"Celkem: "A68+B68+C68		74,467			
D	998		Přesun hmot				39 827,68	
69	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	158,676	251,00	39 827,68	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011					
D	OST		Ostatní				61 000,00	
70	K	R_001	Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00	R-položka
	PP		Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Stavební jímka (2,4 m3), včetně převodu vody potrubím na Q~100 l/s (20 m), v dílčích úsecích, pro celou stavbu - použít 3x</i> <i>Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody vtoku, dopravní výška do 1,0 m , včetně pohotovosti soupravy</i> <i>zřízení a odstranění</i>					
	VV	A70	1"kpł		1,000			
71	K	R_009	Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,05 m včetně nákupu, osetí	KPL	1,000	18 000,00	18 000,00	R-položka
	PP		Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,05 m včetně nákupu, osetí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rekultivace území - urovnání (50% plochy), doplnění humusu v tl.0,05m (cca 10% plochy), osetí (50% plochy) včetně dopravy humusu z deponie do 50 m</i> <i>využití přebytku ornice z SO 01.5 - 0,8 m3</i> <i>plocha 160,5 m2</i> <i>"příloha D.2X</i>					
	VV		1"kpł		1,000			
	VV	A71	"Celkem: "A71		1,000			
	VV	B71			1,000			
72	K	R_010	Rekultivace území - urovnání, doplnění štěrku 8-16 mm se zakalením prosivkou	KPL	1,000	18 000,00	18 000,00	R-položka
	PP		Rekultivace území - urovnání, doplnění štěrku 8-16 mm se zakalením prosivkou					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rekultivace území - urovnání (50% plochy), doplnění štěrku 8-16 mm se zakalením prosivkou (frakce 0-4) v tl.0,05m (50% plochy)</i> <i>plocha 160,5 m2</i> <i>"příloha D.2X</i>					
	VV		1"kpł		1,000			
	VV	A72	"Celkem: "A72		1,000			
	VV	B72			1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce opevnění
Soupis:
SO 01.6 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,279-2,373

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18. 7. 2022

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			759 716,74
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	759 716,74	21,00%	159 540,52
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	919 257,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt: SO 01 - Rekonstrukce opevnění
Soupis: **SO 01.6 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,279-2,373**

Místo: Datum: 18. 7. 2022
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	759 716,74
1 - Zemní práce	143 067,16
2 - Zakládání	6 254,64
3 - Svislé a kompletní konstrukce	185 815,88
4 - Vodorovné konstrukce	242 655,26
5 - Komunikace pozemní	7 884,80
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	858,00
8 - Trubní vedení	2 500,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	44 376,82
997 - Přesun sutě	27 960,66
998 - Přesun hmot	47 443,52
OST - Ostatní	50 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt: SO 01 - Rekonstrukce opevnění

Soupis: SO 01.6 - Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,279-2,373

Místo: Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 759 716,74

D 1		Zemní práce					143 067,16	
1	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	M3	6,775	210,00	1 422,75	CS ÚRS 2022 01
PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203201						
VV		"příloha D.2X, D.5X						
VV A1		13.55*m3**0.5			6,775			
VV B1		"Celkem: "A1			6,775			
2	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	4,605	400,00	1 842,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202						
VV		"příloha D.2X, D.5X						
VV A2		9.21*m3**0.5			4,605			
VV B2		"Celkem: "A2			4,605			
3	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	22,760	210,00	4 779,60	CS ÚRS 2022 01
PP		Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203301						
VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr						
VV A3		(9.21+13.55)			22,760			
VV B3		"Celkem: "A3			22,760			
4	K	114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m	M3	11,380	100,00	1 138,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203401						
VV		"uložení na palety, očištěný kámen						
VV A4		22.76*m3**0.5%"kamenné opevnění koryta			11,380			
VV B4		"Celkem: "A4			11,380			
5	K	119001411	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě	M	1,500	970,00	1 455,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119001411						
VV		"příloha D.2X, D.3X						
VV		"Dočasné podepření ve výkopu, průměrná délka 1,5 m						
VV A5		1"ks**1.5"m**DN 150mm, B			1,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	B5	"Celkem: "A5		1,500			
6	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	96,380	36,00	3 469,68	CS ÚRS 2022 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151103					
	VV		"příloha D.2X, D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV	A6	42.71+53.67		96,380			
	VV	B6	"Celkem: "A6		96,380			
7	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	M3	58,650	150,00	8 797,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV	A7	(71.67+60.46)*0.5-(13.55+1.28)/2		58,650			
	VV	B7	"Celkem: "A7		58,650			
8	K	124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3	M3	58,650	196,00	11 495,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124353101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV	A8	(71.67+60.46)*0.5-(13.55+1.28)/2		58,650			
	VV	B8	"Celkem: "A8		58,650			
9	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	M3	0,640	98,00	62,72	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/129001101					
	VV		"příloha D.5X					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV	A9	0.64*0.5		0,320			
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV	B9	0.64*0.5		0,320			
	VV	C9	"Celkem: "A9+B9		0,640			
10	K	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	M3	0,952	670,00	637,84	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. I/50%					
	VV	A10	0.8*(2*0.67+1.04)*0.5		0,952			
	VV	B10	"Celkem: "A10		0,952			
11	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	0,952	670,00	637,84	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132351101					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"hor. tř. II/50%					
	VV	A11	0.8*(2*0.67+1.04)*0.5		0,952			
	VV	B11	"Celkem: "A11		0,952			
12	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	10,532	60,00	631,92	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 20 do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251102					
	VV		"vodorovné přemístění ornice z místa uložení do místa rozprostření					
	VV	A12	70.21*m2**0.15*m		10,532			
	VV	B12	"Celkem: "A12		10,532			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	162351103	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 50 do 500 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 50 do 500 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351103 "vod. přemístění výkopku do 300 m na deponii a zpět, zpětné využití na zásyp (zásyp celkem 32,75m3) 32.75"m3"*2 "Celkem: "A13	M3	65,500	47,00	3 078,50	CS ÚRS 2022 01
	PP							
	Online PSC							
	VV							
	VV A13				65,500			
	VV B13				65,500			
14	K	16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	26,852	890,00	23 898,28	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. I/3					
	VV A14		58.65+0.952 "výkop		59,602			
	VV B14		-32.75"m3""odpočet, zpětný zásyp		-32,750			
	VV C14		"Celkem: "A14+B14		26,852			
15	K	16275113R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	59,602	890,00	53 045,78	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. II/4					
	VV A15		58.65+0.952 "výkop		59,602			
	VV B15		"Celkem: "A15		59,602			
16	K	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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151101 "naložení výkopku na deponii, výkopek pro zpětný zásyp 32.75"m3 "Celkem: "A16	M3	32,750	140,00	4 585,00	CS ÚRS 2022 01
	PP							
	Online PSC							
	VV							
	VV A16				32,750			
	VV B16				32,750			
17	K	174151101	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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101 "příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr "Zásyp hutnění výkopkem 30.51+2.24 "Celkem: "A17	M3	32,750	120,00	3 930,00	CS ÚRS 2022 01
	PP							
	Online PSC							
	VV							
	VV A17				32,750			
	VV B17				32,750			
18	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351003 "příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr "rozprostření tl. 150 mm 49.07+21.14 "Celkem: "A18	M2	70,210	69,00	4 844,49	CS ÚRS 2022 01
	PP							
	Online PSC							
	VV							
	VV A18				70,210			
	VV B18				70,210			
19	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411121 "příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr 49.07+21.14 "Celkem: "A19	M2	70,210	14,00	982,94	CS ÚRS 2022 01
	PP							
	Online PSC							
	VV							
	VV A19				70,210			
	VV B19				70,210			
20	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	KG	1,404	110,00	154,44	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
21	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112 "příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr	M2	289,940	42,00	12 177,48	CS ÚRS 2022 01
	PP							
	Online PSC							
	VV							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV	A21		37.99+55.10 "urovnání A21 zhutnění pláně-ZS pod lože z kameniva drceného		93,090			
VV	B21		43.70+56.28+20.75+60.72 "urovnání pláně, vrch zásypu, pod humusování, dno mimo patky		181,450			
VV	C21		15.4"m2""Zhutnění ZS, parkovací plocha		15,400			
VV	D21		"Celkem: "A21+B21+C21		289,940			
D	2		Zakládání				6 254,64	
22	K	21275213R	Montáž trubek ochranných plastových půlených D 200 mm vč. obsypu štěrkopískem	M	4,500	480,00	2 160,00	R-položka
	PP		Montáž trubek ochranných plastových půlených D 200 mm vč. obsypu štěrkopískem					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Chránička-dělená, DN 200 (pro potrubí DN 50 mm), dl.4,5m , včetně distančních vložek pro uložení potrubí, D+M</i> <i>Obsyp potrubí štěrkopískem v tl.150mm, 0,165 m3/m</i>					
	VV		"příloha D.2X, D.6X					
	VV	A22	4.5"m		4,500			
	VV	B22	"Celkem: "A22		4,500			
23	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	3,384	1 210,00	4 094,64	CS ÚRS 2022 01
	PP		Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/213311113					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Lože z kameniva hrubého drceného do 63 mm, tl.150 mm					
	VV	A23	(14.0*1.5+1.2*1.3)*0.15"m		3,384			
	VV	B23	"Celkem: "A23		3,384			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				185 815,88	
24	K	311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	3,000	450,00	1 350,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311101211					
	VV		"příloha D.6X					
	VV		"Drény- prům. 80mm HDPE, dl.750mm					
	VV	A24	"ZL" 4"ks""0.75"m		3,000			
	VV	B24	"Celkem: "A24		3,000			
25	M	2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	3,030	96,00	290,88	R-položka
	PP		trubka drenážní HDPE DN 80 mm					
	VV		"příloha D.6X					
	VV		"Drény- prům. 80mm HDPE, dl.750mm					
	VV	A25	"ZL" 4"ks""0.75"m		3,000			
	VV	B25	"Celkem: "A25		3,000			
	VV	C25	B25 * 1.01"Koefficient množství		3,030			
26	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	8,668	10 200,00	88 413,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321213345					
	VV		"příloha D.5X, D.6X					
	VV		"Opěrné zdi, lícni zdivo z lomového kamene tl. 25-30 cm, včetně dodání kamene (žula) a spárováním, malta MC25, prostředí MX 3.2, F3					
	VV	A26	"ZL"8.2"m3		8,200			
	VV		"Schody v konstrukci zdi, křídla z lomového kamene (žula) na maltu cementovou MC25, spojení s lícem zdi, tl. zdi 400mm					
	VV	B26	1.17*0.4		0,468			
	VV	C26	"Celkem: "A26+B26		8,668			
27	K	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	0,376	4 400,00	1 654,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321311115					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"příloha D.5X, D.6X					
	VV		"Schody v konstrukci zdi, křídla-dřík z betonu C25/30 XC4 XF3, spojení s do konstrukcí zdi, tl.400mm					
	VV	A27	0.94*0.4		0,376			
	VV	B27	"Celkem: "A27		0,376			
28	K	32131111R	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	13,400	4 400,00	58 960,00	R-položka
	PP		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 tř. C 25/30 XC2					
	VV		"příloha D.5X, D.6X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Opěrné zdi, těleso zdi a základ, C25/30 XC2					
	VV	A28	"ZL3"13.4"m3		13,400			
	VV	B28	"Celkem: "A28		13,400			
29	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	27,200	760,00	20 672,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010					
	VV		"příloha D.5X, D.6X					
	VV		"Bednění líce základu a rubu dříku zdi - montáž a demontáž					
	VV	A29	"ZL" 6.12+21.08		27,200			
	VV	B29	"Celkem: "A29		27,200			
30	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	27,200	210,00	5 712,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010					
31	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,127	69 000,00	8 763,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů					
			jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321368211					
	VV		"příloha D.5X, D.6X					
	VV		"Výztužná síť, ocel kari 8x8/150x150, 5,26 kg/m2					
	VV	A31	20.04*5.269*1.2/1000		0,127			
	VV	B31	"Celkem: "A31		0,127			
D	4		Vodorovné konstrukce				242 655,26	
32	K	45753111R	Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm	M3	0,200	1 200,00	240,00	R-položka
	PP		Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm					
	VV		"příloha D.4, D.6X					
	VV		"Drény-obsyp rubu drceným kamenivem 8-32 mm					
	VV	A32	0.05*4"ks		0,200			
	VV	B32	"Celkem: "A32		0,200			
33	K	463211151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	4,216	3 100,00	13 069,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211151					
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4					
	VV		"Opevnění dna rovnaninou v tl. 300 mm, druh kamene: čedič					
	VV	A33	(10.71+1)*1.2*0.3		4,216			
	VV	B33	"Celkem: "A33		4,216			
34	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	M3	76,694	2 890,00	221 645,66	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211153					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Figura z rovnaniny 200-400 kg, druh kamene: čedič					
	VV	A34	"LB" 27.03"m3		27,030			
	VV	B34	"PB" 47.76 "m3		47,760			
	VV	C34	"Mezisoučet: "A34+B34		74,790			
	VV		"příloha D.2X, D.3X, D.4					
	VV		"Praha z rovnaniny 200-400 kg, do rýhy š.800mm, druh kamene: čedič					
	VV	D34	0.8*(2*0.67+1.04)		1,904			
	VV	E34	"Mezisoučet: "D34		1,904			
	VV	F34	"Celkem: "A34+B34+D34		76,694			
35	K	465220111	Zřízení schodů z kopáků na cementovou maltu s vyspárováním cementovou maltou	M3	0,500	12 400,00	6 200,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení schodů z kopáků na cementovou maltu s vyspárováním cementovou maltou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465220111					
	VV		"příloha D.5X, D.6X					
	VV		"Schody v konstrukci zdi, ze soklového kamene (žula) na maltu cementovou, uložení do konstrukce díku zdi, š.1000mm,					
	VV		7x250/180mm					
	VV	A35	0.5"m3		0,500			
	VV	B35	"Celkem: "A35		0,500			
36	M	58380758	kámen lomový soklový (1t=1,5m2)	T	1,250	1 200,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		kámen lomový soklový (1t=1,5m2)					
D 5							7 884,80	
38	K	564710011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	M2	15,400	124,00	1 909,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564710011					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Parkovací (odstavná) plocha					
	VV	A38	15.40		15,400			
	VV	B38	"Celkem: "A38		15,400			
39	K	56477011R	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	15,400	360,00	5 544,00	R-položka
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Parkovací (odstavná) plocha					
	VV	A39	15.40		15,400			
	VV	B39	"Celkem: "A39		15,400			
40	K	57190511R	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním prosívkou se zakalením	M2	15,400	28,00	431,20	R-položka
	PP		Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním prosívkou se zakalením					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Parkovací (odstavná) plocha					
	VV	A40	15.40		15,400			
	VV	B40	"Celkem: "A40		15,400			
D 6							858,00	
37	K	62864000R	Úprava líce zdíva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene	M2	0,780	1 100,00	858,00	R-položka
	PP		Úprava líce zdíva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene					
	VV		"příloha D.7					
	VV	A37	0.78"m2		0,780			
	VV	B37	"Celkem: "A37		0,780			
D 8							2 500,00	
41	K	810312111	Potrubí z jedné betonové trouby kanalizační s osazením, s popř. nutným přeseknutím trouby v rovině kolmé nebo skloněné k její ose, se začištěním seku , Js troub	KUS	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Potrubí z jedné betonové trouby kanalizační s osazením, s popř. nutným přeseknutím trouby v rovině kolmé nebo skloněné k její ose, se začištěním seku , Js trouby 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/810312111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"příloha D.2X, D.3X					
	VV		"Nastavení potrubí v délce do 1,0 m					
	VV	A41	1"ks		1,000			
	VV	B41	"Celkem: "A41		1,000			
D 9							44 376,82	
42	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	M2	18,480	59,00	1 090,32	CS ÚRS 2022 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726122					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Parkovací (odstavná) plocha					
	VV	A42	15.40*1.2		18,480			
	VV	B42	"Celkem: "A42		18,480			
43	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	1,450	250,00	362,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931992121					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Úprava dilatační spáry					
	VV	A43	"plocha ZL" 1.45"m2		1,450			
	VV	B43	"Celkem: "A43		1,450			
44	K	931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	4,140	250,00	1 035,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994132					
	VV		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr					
	VV		"Úprava dilatační spáry, vytmelení líce spáry					
	VV	A44	"líc ZL" 4.14"m		4,140			
	VV	B44	"Celkem: "A44		4,140			
45	K	966025111	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	9,210	1 900,00	17 499,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu vápennou nebo vápenocementovou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966025111					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Bourání stávajícího opevnění koryta-zdi z kamene na MVC					
	VV	A45	9.21		9,210			
	VV	B45	"Celkem: "A45		9,210			
46	K	966025113	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	13,550	1 800,00	24 390,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na sucho					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966025113					
	VV		"příloha D.2X, D.5X					
	VV		"Bourání stávajícího opevnění koryta-rovnánina a schody z lomového kamene a kamenných kvádrů na sucho					
	VV	A46	13.55		13,550			
	VV	B46	"Celkem: "A46		13,550			
D 997							27 960,66	
47	K	99731251R	Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	30,726	690,00	21 200,94	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"(nevhodný kámen)					
	VV	A47	22.76"m3**0.5"%**2.7"t/m3""kamenné opevnění koryta		30,726			
	VV	B47	"Celkem: "A47		30,726			
48	K	997312511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km	T	30,726	220,00	6 759,72	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997312511					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"vodorovná doprava do 300 m, uložení na palety					
VV	A48		22.76"m3"*0.5"%*2.7"t/m3""kamenné opevnění koryta		30,726			
VV	B48		"Celkem: "A48		30,726			
D	998		Přesun hmot				47 443,52	
49	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	189,018	251,00	47 443,52	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011					
D	OST		Ostatní				50 900,00	
50	K	R_011	Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody	KPL	1,000	47 000,00	47 000,00	R-položka
PP			Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Stavební jímka (2,4 m3), včetně převodu vody potrubím na Q~100 l/s (20 m), v dílčích úsecích, pro celou stavbu - použití 5x</i> <i>Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody vtoku, dopravní výška do 1,0 m , včetně pohotovosti soupravy</i> <i>zřízení a odstranění</i>					
VV	A50		1"kpł		1,000			
51	K	R_012	Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,05 m včetně nákupu, osetí	KPL	1,000	3 900,00	3 900,00	R-položka
PP			Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,05 m včetně nákupu, osetí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rekultivace území - urovnání (100% plochy), osetí (100% plochy) - 569,8 m2</i>					
	P		<i>Rekultivace území - doplnění humusu v tl.0,05 m - 20% plochy - 114 m2</i> <i>- zpětné využití omíce 3,93+0,41=4,34 m3</i> <i>- nákup omíce 1,4 m3</i>					
VV			"příloha D.2X					
VV	A51		1"kpł		1,000			
VV	B51		"Celkem: "A51		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt: SO 02 - Objekty
Soupis: SO 02.1 - Lávka pro pěší k č.p.74

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18. 7. 2022

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			261 481,33
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	261 481,33	21,00%	54 911,08
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	316 392,41

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt: SO 02 - Objekty
Soupis: **SO 02.1 - Lávka pro pěší k č.p.74**

Místo:

Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	261 481,33
1 - Zemní práce	351,96
2 - Zakládání	3 015,90
3 - Svislé a kompletní konstrukce	113 806,60
4 - Vodorovné konstrukce	14 231,00
5 - Komunikace pozemní	3 370,40
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	5 103,00
767 - Konstrukce zámečnické	43 737,08
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	65 807,10
997 - Přesun sutě	1 558,29
OST - Ostatní	10 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt: SO 02 - Objekty

Soupis: SO 02.1 - Lávka pro pěší k č.p.74

Místo: Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 261 481,33

D 1		Zemní práce					351,96	
1	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	8,380	42,00	351,96	CS ÚRS 2022 01
PP Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112								
VV "příloha D.9X								
VV A1 1.6*1.8 "pod dlažbu 2,880								
VV B1 1.98"m2""zpevněná plocha 1,980								
VV C1 3.52"m2""zpevněná netmelená plocha 3,520								
VV D1 "Celkem: "A1+B1+C1 8,380								
D 2		Zakládání					3 015,90	
2	K	273322611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	M3	0,238	4 650,00	1 106,70	CS ÚRS 2022 01
PP Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273322611								
VV "příloha D.8.X								
VV "Zpevněná plocha								
VV "Deska z betonu C30/37 XC4 XF3 tl.120mm								
VV A2 1.98"m2""0.12"m 0,238								
VV B2 "Celkem: "A2 0,238								
3	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	M2	0,480	1 100,00	528,00	CS ÚRS 2022 01
PP Bednění základů desek zřízení								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273351121								
VV "příloha D.8.X								
VV "Zpevněná plocha								
VV "Deska z betonu C30/37 XC4 XF3 tl.120mm								
VV A3 0.12*(2*1.1+1.8) 0,480								
VV B3 "Celkem: "A3 0,480								
4	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	M2	0,480	290,00	139,20	CS ÚRS 2022 01
PP Bednění základů desek odstranění								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273351122								
5	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	T	0,018	69 000,00	1 242,00	CS ÚRS 2022 01
PP Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273362021								
VV "příloha D.8.X								
VV "Zpevněná plocha								
VV "2*Kari 6x6/100x100								
VV A5 4.437*1.98"m2""2/1000 0,018								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV	B5		"Celkem: "A5		0,018			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				113 806,60	
6	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	1,260	10 200,00	12 852,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321213345					
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"Obkladní soklové zdivo (žula) na cementovou maltu MC 25					
	VV	A6	0.35*2*1.8		1,260			
	VV	B6	"Celkem: "A6		1,260			
7	K	32132116R	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	1,953	4 650,00	9 081,45	R-položka
	PP		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 tř. C 30/37 XC2 (XA1)					
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"lávka, C30/37 XC2 (XA1), vodostavební (průsak do 50mm)					
	VV	A7	0.35*3.1*1.8 "základ		1,953			
	VV	B7	"Celkem: "A7		1,953			
8	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	2,765	4 650,00	12 857,25	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116					
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"lávka, C30/37 XC4 XF3 (XA1), vodostavební (průsak do 50mm)					
	VV	A8	1.53*1.8*0.35*2 "stěny		1,928			
	VV	B8	0.15*3.1*1.8 "deska		0,837			
	VV	C8	"Celkem: "A8+B8		2,765			
9	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	16,330	1 240,00	20 249,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010					
	VV	A9	0.35*1.8*2+0.35*3.1*2 "základ		3,430			
	VV	B9	1.53*1.8*2+1.53*0.35*4 "stěny		7,650			
	VV	C9	2.4*1.8+0.15*3.1*2 "deska		5,250			
	VV	D9	"Celkem: "A9+B9+C9		16,330			
10	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	16,330	390,00	6 368,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010					
11	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,358	71 000,00	25 418,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111					
	VV		"příloha D.8.3, D.8.4					
	VV		"pro celou lávku					
	VV		"R6-R12					
	VV	A11	(1.1+44.6+74.3+238.2)"kg"/1000		0,358			
	VV	B11	"Celkem: "A11		0,358			
12	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,380	71 000,00	26 980,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366112					
	VV		"příloha D.8.3, D.8.4					
	VV		"pro celou lávku					
	VV		"R14					
	VV	A12	380.2"kg"/1000		0,380			
	VV	B12	"Celkem: "A12		0,380			
D 4							14 231,00	
13	K	45131421R	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C25/30 XC2 tl. 150 mm	M2	2,880	650,00	1 872,00	R-položka
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C25/30 XC2 tl. 150 mm					
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"podkladní beton pod dlažbu C25/30 XC2					
	VV	A13	1.6*1.8		2,880			
	VV	B13	"Celkem: "A13		2,880			
14	K	451315113R	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 8/10	M2	7,700	310,00	2 387,00	R-položka
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 8/10					
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"Úprava ZS-podkladní beton (C8/10), tl.100mm					
	VV	A14	3.50*2.20		7,700			
	VV	B14	"Celkem: "A14		7,700			
15	K	451315137	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 25/30	M2	3,600	650,00	2 340,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451315137					
	VV		"Výplňový beton mezi rámovou kci a zdívem C25/30 XC2					
	VV	A15	2*1.8 "tl. 200 mm		3,600			
	VV	B15	"Celkem: "A15		3,600			
16	K	465513227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	M2	2,880	2 650,00	7 632,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465513227					
	VV		"příloha D.9X					
	VV		"Dlažba z lomového kamene (čedič)					
	VV	A16	1.6*1.8		2,880			
	VV	B16	"Celkem: "A16		2,880			
D 5							3 370,40	
17	K	56471001R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm + prosívka 40 mm	M2	3,520	340,00	1 196,80	R-položka
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm + prosívka 40 mm					
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"Zpevněná netmelená plocha					
	VV	A17	2*2.2*0.8		3,520			
	VV	B17	"Celkem: "A17		3,520			
18	K	564750114	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 180 mm	M2	1,980	280,00	554,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 180 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564750114					
	VV		"příloha D.8.X					
	VV		"Zpevněná plocha					
	VV	A18	1.98"m2		1,980			
	VV	B18	"Celkem: "A18		1,980			
19	K	564770111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	M2	3,520	460,00	1 619,20	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564770111					
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"Zpevněná netmelená plocha					
	VV	A19	2*2.2*0.8		3,520			
	VV	B19	"Celkem: "A19		3,520			
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				5 103,00	
28	K	711111131R	Přímopojížděná izolační vrstva, odolná proti povětrnostním vlivům. Dodávka a montáž	M2	9,450	540,00	5 103,00	R-položka
	PP		Přímopojížděná izolační vrstva, odolná proti povětrnostním vlivům. Dodávka a montáž					
	VV		"příloha D.8X					
	VV	A28	3.7*1.8+2*0.45*3.1		9,450			
	VV	B28	"Celkem: "A28		9,450			
D	767		Konstrukce zámečnické				43 737,08	
29	K	76716312R	Montáž zábradlí ocelového přichyceného kotevními šrouby do bet. konstrukce na chemickou maltu	M	5,540	980,00	5 429,20	R-položka
	PP		Montáž zábradlí ocelového přichyceného kotevními šrouby do bet. konstrukce na chemickou maltu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Montáž zábradlí ocelového přichyceného kotevními šrouby do bet. konstrukce na chemickou maltu, kotvení (12 ks vrtané šrouby na chem maltu M12+podložka a matice, zinkováno)					
	VV		"příloha D.10.1					
	VV	A29	2.77*2		5,540			
	VV	B29	"Celkem: "A29		5,540			
30	M	5539153R	ocelové zábradlí-profil jáckl, žárové zinkování ponorem tl.80 mikro	M	5,540	6 900,00	38 226,00	R-položka
	PP		ocelové zábradlí-profil jáckl, žárové zinkování ponorem tl.80 mikro					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ocel SJ 235 (11373)					
	VV		"příloha D.10.1					
	VV	A30	2.77*2		5,540			
	VV	B30	"Celkem: "A30		5,540			
31	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	0,092	890,00	81,88	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998767101					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				65 807,10	
20	K	113156201	Tryskání ocelovými broky vodorovných konstrukcí, plochy přes 10 do 150 m2	M2	9,450	890,00	8 410,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tryskání ocelovými broky vodorovných konstrukcí, plochy přes 10 do 150 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113156201					
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"Úprava povrchu lávky					
	VV	A20	3.7*1.8+2*0.45*3.1		9,450			
	VV	B20	"Celkem: "A20		9,450			
21	K	113156291	Tryskání ocelovými broky Příplatek k cenám tryskání ocelovými broky za plochu do 10 m2 jednotlivě	M2	9,450	890,00	8 410,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tryskání ocelovými broky Příplatek k cenám tryskání ocelovými broky za plochu do 10 m2 jednotlivě					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113156291					
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"Úprava povrchu lávky					
	VV	A21	3.7*1.8+2*0.45*3.1		9,450			
	VV	B21	"Celkem: "A21		9,450			
22	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	M2	1,980	59,00	116,82	CS ÚRS 2022 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726123					
	VV		"příloha D.8.X					
	VV		"Zpevněná plocha					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"geotextilie 400 g/m2					
	VV	A22	1.98*m2		1,980			
	VV	B22	"Celkem: "A22		1,980			
23	K	94851000R	Podpěrná konstrukce bednění mostní lávky (skruž), výška do 1,5m, zatížení 600kg/m2	KPL	1,000	38 000,00	38 000,00	R-položka
	PP		Podpěrná konstrukce bednění mostní lávky (skruž), výška do 1,5m, zatížení 600kg/m2					
24	K	963051111	Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu	M3	0,907	3 200,00	2 902,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/963051111					
	VV		"příloha D.2X					
	VV	A24	0.12*7.56		0,907			
	VV	B24	"Celkem: "A24		0,907			
25	K	963071112	Demontáž ocelových prvků mostních konstrukcí ztužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svislic, styčnickových plechů, chodníkových konzol	KG	117,160	68,00	7 966,88	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž ocelových prvků mostních konstrukcí ztužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svislic, styčnickových plechů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků šroubovaných nebo svařovaných, hmotnosti přes 100 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/963071112					
	VV		"příloha D.2X					
	VV		"Vybourání ocelových nosníků-2xU120, dl.3,7m, sejmutí zábradlí dl.2,8m					
	VV	A25	7.4*13.4+10.0*1.8		117,160			
	VV	B25	"Celkem: "A25		117,160			
	D	997	Přesun sutě				1 558,29	
26	K	99731251R	odorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	2,177	690,00	1 502,13	R-položka
	PP		odorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV	A26	2.177*t		2,177			
	VV	B26	"Celkem: "A26		2,177			
27	K	99731252R	Vodorovná doprava kovového odpadu do kovošrotu	T	0,117	480,00	56,16	R-položka
	PP		Vodorovná doprava kovového odpadu do kovošrotu					
	VV	A27	117.16"kg"/1000		0,117			
	VV	B27	"Celkem: "A27		0,117			
	D	OST	Ostatní				10 500,00	
32	K	R_013	Cerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody v toku, dopravní výška do 1,0 m , včetně pohotovosti soupravy	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00	R-položka
	PP		Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody v toku, dopravní výška do 1,0 m , včetně pohotovosti soupravy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>jímky v SO 01</i>					
	VV	A32	1" kpl		1,000			
33	K	R_014	Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění štěrku 8-16 mm se zakalením prosivkou (frakce 0-4) v tl.0,05m (50% plochy) plocha 3,8 m2	KPL	1,000	2 500,00	2 500,00	R-položka
	PP		Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění štěrku 8-16 mm se zakalením prosivkou (frakce 0-4) v tl.0,05m (50% plochy)					
	VV		plocha 3,8 m2					
	VV		"příloha D.2X					
	VV	A33	1" kpl		1,000			
	VV	B33	"Celkem: "A33		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt:

SO 02 - Objekty

Soupis:

SO 02.2 - Příjezdový most k č.p.74

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18. 7. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

435 685,85

DPH základní
snížená

Základ daně

435 685,85

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

91 494,03

0,00

Cena s DPH

v CZK

527 179,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt: SO 02 - Objekty
Soupis: **SO 02.2 - Příjezdový most k č.p.74**

Místo:

Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

435 685,85

3 - Svislé a kompletní konstrukce	279 813,58
4 - Vodorovné konstrukce	35 257,00
5 - Komunikace pozemní	9 563,40
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	11 242,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	84 957,20
997 - Přesun sutě	3 051,87
OST - Ostatní	11 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt: SO 02 - Objekty

Soupis: SO 02.2 - Příjezdový most k č.p.74

Místo:

Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

435 685,85

D		3	Svislé a kompletní konstrukce			279 813,58		
1	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	2,765	10 200,00	28 203,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321213345					
VV			"příloha D.9X					
VV			"Obkladní soklové zdivo (žula) na cementovou maltu MC 25					
VV A1			0.35*(2.8+5.1)		2,765			
VV B1			"Celkem: "A1		2,765			
2	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	6,089	4 650,00	28 313,85	CS ÚRS 2022 01
PP			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 30/37					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116					
VV			"příloha D.9X					
VV			"lávka, C30/37 XC2 (XA1), vodostavební (průsak do 50mm)					
VV A2			13.53*0.45 "základ		6,089			
VV B2			"Celkem: "A2		6,089			
3	K	32132116R	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	6,827	4 650,00	31 745,55	R-položka
PP			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 tř. C 30/37 XC2 (XA1)					
VV			"příloha D.9X					
VV			"lávka, C30/37 XC4 XF3 (XA1), vodostavební (průsak do 50mm)					
VV A3			(3.84+6.97)*0.35 "stěny		3,784			
VV B3			12.17*0.25 "deska		3,043			
VV C3			"Celkem: "A3+B3		6,827			
4	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	34,886	1 240,00	43 258,64	CS ÚRS 2022 01
PP			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					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010					
VV A4			(16.36-5.1-2.8)*0.45 "základ		3,807			
VV B4			(5.1+2.8)*1.37+1.37*0.35*4 "stěny		12,741			
VV C4			14.67+(14.67*0.25) "deska		18,338			
VV D4			"Celkem: "A4+B4+C4		34,886			
5	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	34,886	390,00	13 605,54	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010					
6	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,947	71 000,00	67 237,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111					
	VV		"příloha D.9.3, D.9.4					
	VV		"pro celý most					
	VV		"R8-R12					
	VV	A6	(4+25.4+917.3)"kg"/1000		0,947			
	VV	B6	"Celkem: "A6		0,947			
7	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,950	71 000,00	67 450,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366112					
	VV		"příloha D.9.3, D.9.4					
	VV		"pro celý most					
	VV		"R14					
	VV	A7	949.6"kg"/1000		0,950			
	VV	B7	"Celkem: "A7		0,950			
D 4 Vodorovné konstrukce							35 257,00	
8	K	451314213	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 tl. přes 150 do 200 mm	M2	7,700	650,00	5 005,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 tl. přes 150 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451314213					
	VV		"příloha D.9X					
	VV		"podkladní beton pod dlažbu C25/30 XC2, tl. 180 mm					
	VV	A8	7.7		7,700			
	VV	B8	"Celkem: "A8		7,700			
9	K	451315113R	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 8/10	M2	15,200	310,00	4 712,00	R-položka
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 8/10					
	VV		"příloha D.9X					
	VV		"Úprava ZS-podkladní beton (C8/10), tl.100mm					
	VV	A9	15.2		15,200			
	VV	B9	"Celkem: "A9		15,200			
10	K	451315137	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 25/30	M2	7,900	650,00	5 135,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451315137					
	VV		"Výplňový beton mezi rámovou kci a zdívm C25/30 XC2					
	VV	A10	2.8+5.1 "tl. 200 mm		7,900			
	VV	B10	"Celkem: "A10		7,900			
11	K	465513227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	M2	7,700	2 650,00	20 405,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465513227					
	VV		"příloha D.9X					
	VV		"dlažba z lomového kamene (čedič) na maltu MC25, prostředí MX3.2					
	VV	A11	7.7		7,700			
	VV	B11	"Celkem: "A11		7,700			
D 5 Komunikace pozemní							9 563,40	
12	K	56471112R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-4-8-16 mm tl. 100 mm	M2	13,860	210,00	2 910,60	R-položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-4-8-16 mm tl. 100 mm					
	VV		"příloha D.9X					
	VV		"Zpevněná netmelená plocha					
	VV	A12	2.8*1.2+10.5		13,860			
	VV	B12	"Celkem: "A12		13,860			
13	K	56477111R	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	13,860	480,00	6 652,80	R-položka
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"příloha D.9X					
	VV		"Zpevněná netmelená plocha					
	VV	A13	2.8*1.2+10.5		13,860			
	VV	B13	"Celkem: "A13		13,860			
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				11 242,80	
19	K	711111131R	Přímopojížděná izolační vrstva, odolná proti povětrnostním vlivům. Dodávka a montáž	M2	20,820	540,00	11 242,80	R-položka
	PP		Přímopojížděná izolační vrstva, odolná proti povětrnostním vlivům. Dodávka a montáž					
	VV		"výkres D.9X					
	VV	A19	14.67*(1+0.35)+6.77*0.15		20,820			
	VV	B19	"Celkem: "A19		20,820			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				84 957,20	
14	K	113156201	Tryskání ocelovými broky vodorovných konstrukcí, plochy přes 10 do 150 m2	M2	20,820	890,00	18 529,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tryskání ocelovými broky vodorovných konstrukcí, plochy přes 10 do 150 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113156201					
	VV		"příloha D.9X					
	VV		"Úprava povrchu lávky					
	VV	A14	14.67*(1+0.35)+6.77*0.15		20,820			
	VV	B14	"Celkem: "A14		20,820			
15	K	113156291	Tryskání ocelovými broky Příplatek k cenám tryskání ocelovými broky za plochu do 10 m2 jednotlivě	M2	20,820	890,00	18 529,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tryskání ocelovými broky Příplatek k cenám tryskání ocelovými broky za plochu do 10 m2 jednotlivě					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113156291					
	VV		"příloha D.9X					
	VV		"Úprava povrchu lávky					
	VV	A15	14.67*(1+0.35)+6.77*0.15		20,820			
	VV	B15	"Celkem: "A15		20,820			
16	K	94851000R	Podpěrná konstrukce bednění mostu(skruž), výška do 1,5m, zatížení 900kg/m2	KPL	1,000	42 000,00	42 000,00	R-položka
	PP		Podpěrná konstrukce bednění mostu(skruž), výška do 1,5m, zatížení 900kg/m2					
17	K	963051111	Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu	M3	1,843	3 200,00	5 897,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/963051111					
	VV		"příloha D.2X, D.9X					
	VV	A17	0.18*10.24		1,843			
	VV	B17	"Celkem: "A17		1,843			
D	997		Přesun sutě				3 051,87	
18	K	99731251R	Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	4,423	690,00	3 051,87	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV	A18	4.423*t		4,423			
	VV	B18	"Celkem: "A18		4,423			
D	OST		Ostatní				11 800,00	
20	K	R_013	Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody v toku, dopravní výška do 1,0 m , včetně pohotovosti soupravy	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00	R-položka
	PP		Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody v toku, dopravní výška do 1,0 m , včetně pohotovosti soupravy					
	P		Poznámka k položce: jímky v SO 01					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	A20	1" kpl		1,000			
21	K	R_015	Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění štěrku 8-16 mm se zakalením prosivkou (frakce 0-4) v tl. 0,05m (50% plochy) plocha 6,2 m2	KPL	1,000	3 800,00	3 800,00	R-položka
	PP		Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění štěrku 8-16 mm se zakalením prosivkou (frakce 0-4) v tl. 0,05m (50% plochy)					
	VV		plocha 6,2 m2					
	VV		"příloha D.2X					
	VV	A21	1" kpl		1,000			
	VV	B21	"Celkem: "A21		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt: SO 03 - Vegetační úpravy
Soupis: SO 03.1 - Kácení

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18. 7. 2022

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			157 594,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	157 594,00	21,00%	33 094,74
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	190 688,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt: SO 03 - Vegetační úpravy

Soupis: **SO 03.1 - Kácení**

Místo:

Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

157 594,00

1 - Zemní práce

157 594,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt: SO 03 - Vegetační úpravy

Soupis: **SO 03.1 - Kácení**

Místo:

Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

157 594,00

D 1		Zemní práce					157 594,00	
1	K	11100001R	Rozřezání kmenů na metrové kusy s ponecháním na místě	KUS	21,000	800,00	16 800,00	R-položka
PP		Rozřezání kmenů na metrové kusy s ponecháním na místě						
VV A1		21"ks"stromy v majetku vlastníků pozemků				21,000		
2	K	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	M2	159,000	96,00	15 264,00	CS ÚRS 2022 01
PP		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						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111251102						
VV		"příloha C.5				159,000		
VV A2		159"m2"mýcení křovin A2 výmladků				159,000		
VV B2		"Celkem: "A2						
3	K	112151111	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 100 do 200 mm	KUS	30,000	650,00	19 500,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 100 do 200 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112151111						
P		Poznámka k položce:						
		12 ks - vlastník Povodí Ohře, státní podnik						
		18 ks - majitel vlastník pozemku, krácení, uložení na pozemku						
VV		"příloha C.5, D.2X						
VV A3		30"ks				30,000		
VV B3		"Celkem: "A3				30,000		
4	K	112151112	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm	KUS	4,000	1 040,00	4 160,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112151112						
P		Poznámka k položce:						
		4 ks - vlastník Povodí Ohře, státní podnik						
VV		"příloha C.5, D.2X						
VV A4		4"ks				4,000		
VV B4		"Celkem: "A4				4,000		
5	K	112151113	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 300 do 400 mm	KUS	3,000	1 390,00	4 170,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 300 do 400 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112151113						
P		Poznámka k položce:						
		1 ks - vlastník Povodí Ohře, státní podnik						
		2 ks - majitel vlastník pozemku, krácení, uložení na pozemku						
VV		"příloha C.5, D.2X						
VV A5		3"ks				3,000		
VV B5		"Celkem: "A5				3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	112151354	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm	KUS	3,000	13 900,00	41 700,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112151354					
	P		Poznámka k položce: 2 ks - vlastník Povodí Ohře, státní podnik 1 ks - majitel vlastník pozemku, krácení, uložení na pozemku					
	VV		"příloha C.5, D.2X					
	VV A6		3"ks		3,000			
	VV B6		"Celkem: "A6		3,000			
7	K	112151358	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 800 do 900 mm	KUS	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 800 do 900 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112151358					
	P		Poznámka k položce: 1 ks - vlastník Povodí Ohře, státní podnik					
	VV		"příloha C.5, D.2X					
	VV A7		1"ks		1,000			
	VV B7		"Celkem: "A7		1,000			
8	K	16230152R	Vodorovné přemístění odstraněných křovin, větví stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy	KPL	1,000	38 000,00	38 000,00	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění odstraněných křovin, větví stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy					
	P		Poznámka k položce: křoviny - 159 m2 větvě stromů - 41 ks					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt:
SO 03 - Vegetační úpravy
Soupis:
SO 03.2 - Náhradní výsadba

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18. 7. 2022

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			219 191,83
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	219 191,83	21,00%	46 030,28
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	265 222,11

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt: SO 03 - Vegetační úpravy
Soupis: **SO 03.2 - Náhradní výsadba**

Místo: Datum: 18. 7. 2022
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	219 191,83
1 - Zemní práce	217 376,23
998 - Přesun hmot	1 815,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt: SO 03 - Vegetační úpravy

Soupis: SO 03.2 - Náhradní výsadba

Místo: Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 219 191,83

D	1	Zemní práce						217 376,23
1	K	183101314	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	KUS	41,000	170,00	6 970,00	CS ÚRS 2022 01
	PP	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/183101314						
	VV	"příloha C.5						
	VV A1	14"ks""habr obecný			14,000			
	VV B1	13 "ks""javor klen			13,000			
	VV C1	14 "ks""lípa malolistá			14,000			
	VV D1	"Celkem: "A1+B1+C1			41,000			
2	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	M3	5,125	970,00	4 971,25	CS ÚRS 2022 01
	PP	zahradní substrát pro výsadbu VL						
3	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	KUS	41,000	360,00	14 760,00	CS ÚRS 2022 01
	PP	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184102115						
	VV	"příloha C.5						
	VV A3	14"ks""habr obecný			14,000			
	VV B3	13 "ks""javor klen			13,000			
	VV C3	14 "ks""lípa malolistá			14,000			
	VV D3	"Celkem: "A3+B3+C3			41,000			
4	M	02650451R	lípa malolistá	KUS	14,000	430,00	6 020,00	R-položka
	PP	lípa malolistá						
	VV	"krytokořenné – obalované, 180cm+ (6-8cm obvod kmínku ve výčetní výšce)						
	VV A4	14 "ks			14,000			
5	M	02650452R	javor klen	KUS	13,000	390,00	5 070,00	R-položka
	PP	javor klen						
	VV	"krytokořenné – obalované, 180cm+ (6-8cm obvod kmínku ve výčetní výšce)						
	VV A5	13"ks			13,000			
6	M	02650453R	habr obecný	KUS	14,000	4 100,00	57 400,00	R-položka
	PP	habr obecný						
	VV	"krytokořenné – obalované, 180cm+ (6-8cm obvod kmínku ve výčetní výšce)						
	VV A6	14"ks			14,000			
7	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	KUS	41,000	346,00	14 186,00	CS ÚRS 2022 01
	PP	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184215132						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	M	60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	KUS	123,000	249,00	30 627,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m					
	VV		"příloha C.5					
	VV	A8	41"ks"*3		123,000			
	VV	B8	"Celkem: "A8		123,000			
9	M	605R	příčky ke kůlům 3ks/strom	KUS	123,000	32,00	3 936,00	R-položka
	PP		příčky ke kůlům 3ks/strom					
	VV	A9	41"ks"*3"ks/strom		123,000			
	VV	B9	"Celkem: "A9		123,000			
10	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	KUS	41,000	50,00	2 050,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184801121					
	VV		"péče po dobu stavby, min. 4 měsíce od vysazení					
	VV	A10	41"ks""stromy		41,000			
11	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří ručně v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	KUS	41,000	35,00	1 435,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří ručně v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184813121					
12	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	KUS	41,000	12,00	492,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184816111					
	VV		"příloha C.5					
	VV	A12	41"ks""stromy		41,000			
	VV	B12	"Celkem: "A12		41,000			
13	M	2519115R	hnojivo průmyslové	KG	10,250	250,00	2 562,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		hnojivo průmyslové					
14	K	18491111R	Uvázání dřeviny ke kůlům třemi úvazy vč. dodávky úvazů	KUS	41,000	190,00	7 790,00	R-položka
	PP		Uvázání dřeviny ke kůlům třemi úvazy vč. dodávky úvazů					
15	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	31,980	36,00	1 151,28	CS ÚRS 2022 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184911421					
	VV	A15	0.78"m2"*41"ks""vrstva tl. 0,08m, stromy plocha 0,78 m2 = plocha zálivkové mísy x2 ks		31,980			
	VV	B15	"Celkem: "A15		31,980			
16	M	10391100	kůra mulčovací VL	M3	2,558	1 200,00	3 069,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		""Mulčovací kůra (borka, jemná frakce ve vrstvě 8 cm)					
	VV	A16	(0.78"m2"*41"ks") *0.08"m""vrstva tl. 0,08 m		2,558			
	VV	B16	"Celkem: "A16		2,558			
17	K	185804311	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	M3	3,280	270,00	885,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185804311					
	VV	A17	41"ks"*0.02"m3"*4 "stromy		3,280			
	VV	B17	"Celkem: "A17		3,280			
18	K	R	Následná péče, po dobu 3 let od vysazení	KPL	1,000	54 000,00	54 000,00	R-položka
	PP		Následná péče, po dobu 3 let od vysazení					
	P		Poznámka k položce: Zálivka, přihnojení, úprava úvazů a jejich odstranění na konci období, odstranění plevelů, výchovný řez, nová výsadba uhynulých stromů atp.					
D 998 Přesun hmot							1 815,60	
19	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	T	2,670	680,00	1 815,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998231311					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18. 7. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			798 400,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	798 400,00	21,00%	167 664,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	966 064,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum:

18. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

798 400,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

130 500,00

VRN2 - Příprava staveniště

73 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

504 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

35 000,00

VRN6 - Územní vlivy

26 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

29 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Datum: 18. 7. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 798 400,00

D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce						130 500,00
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytýčení stavby oprávněným geodetem před zahájením prací	KPL	1,000	32 000,00	32 000,00		
PP		Geodetické práce před výstavbou - vytýčení stavby oprávněným geodetem před zahájením prací							
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	KPL	1,000	16 000,00	16 000,00		
PP		Geodetické práce při provádění stavby							
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - náklady na geodetické zaměření dokončeného díla ve dvojím vyhotovení	KPL	1,000	37 000,00	37 000,00		
PP		Geodetické práce po výstavbě - náklady na geodetické zaměření dokončeného díla ve dvojím vyhotovení							
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00		
PP		Dokumentace skutečného provedení stavby							
P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Dokumentace skutečného provedení stavby dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění, v šesti vyhotovení - v českém jazyce, z toho 3 paré v listinné podobě a 3 paré v digitální verzi v editovatelném tvaru, formátu *.doc, *.xls a *.dwg (WORD, EXCEL a AUTOCAD).</i> <i>- DSPS bude obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Všechny změny a rozdíly v provedení díla oproti schválené dokumentaci pro provedení stavby odsouhlasené objednatelem stavby a provedené během výstavby budou zhotovitelem ve výkresech v dokumentaci pro provedení stavby po jejich realizaci jasně a srozumitelně vyznačeny. Výkresy a dokumentace beze změn v provedení, budou opatřeny nad rozpiskou výkresu poznámkou "Beze změn". Všechny takto postupně odevzdané výkresy skutečného provedení stavby budou opatřeny razítkem a podpisem oprávněné osoby za zhotovitele a zřetelným označením "Výkres skutečného provedení".</i>							
5	K	013294000	Výrobní (díleňská) dokumentace zhotovitele	KPL	1,000	500,00	500,00		
PP		Výrobní (díleňská) dokumentace zhotovitele							

D		VRN2	Příprava stavenišť						73 000,00
6	K	021203000	Slovení ryb oprávněnou osobou, před stavbou a v průběhu stavby	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00		
PP		Slovení ryb oprávněnou osobou, před stavbou a v průběhu stavby							
7	K	023403000	Náklady na postupné provádění stavby (přerušení 1.3.-15.8.)	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00		
PP		Náklady na postupné provádění stavby (přerušení 1.3.-15.8.)							
8	K	024003000	Příprava staveniště- vytýčení inženýrských sítí včetně křížení s vlastníky sítí, případně provedení ručních kopaných sond a provizorního zajištění sítí	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00		
PP		Příprava staveniště- vytýčení inženýrských sítí včetně křížení s vlastníky sítí, případně provedení ručních kopaných sond a provizorního zajištění sítí							

D		VRN3	Zařízení stavenišť						504 000,00
9	K	031203000	Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně	KPL	1,000	160 000,00	160 000,00		
PP		Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> - uvedení dotčených komunikací do původního stavu - zpevněné plochy a přístupy ke stavbě a podél koryta (sejmutí humusu 150mm-shrnutí ke straně pozemku, geotextilie 300 g/m2, makadam+štěrkodrt' 150mm, včetně odstranění, rozhrnutí humusu, urovnání +oseť) - sjezdy do koryta vodního toku' dtto viz výše					
P			<i>Plocha ZS:150 m2</i> <i>Sjezdy k vodnímu toku a podél: 320 m2</i>					
10	K	032103000	Náklady na stavební buňky - umístění stavební buňky nebo maringotky, umístění sociálního zázemí (mobilní WC atp.) , odstranění stavební buňky nebo maringotky, o	KPL	1,000	190 000,00	190 000,00	
PP			Náklady na stavební buňky - umístění stavební buňky nebo maringotky, umístění sociálního zázemí (mobilní WC atp.) , odstranění stavební buňky nebo maringotky, odstranění sociálního zázemí (mobilní WC atp.)					
11	K	034103000	Energie pro zařízení staveniště - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů	KPL	1,000	34 000,00	34 000,00	
PP			Energie pro zařízení staveniště - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů					
12	K	034203000	Ohraničení staveniště - stavby a ZS, mobilní oplocení	KPL	1,000	39 000,00	39 000,00	
PP			Ohraničení staveniště - stavby a ZS, mobilní oplocení					
13	K	034403000	Dopravní značení na staveništi - DIO (obsahuje veškeré náklady na projednání, realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsaných v DIO včetně úhrady n	KPL	1,000	31 000,00	31 000,00	
PP			Dopravní značení na staveništi - DIO (obsahuje veškeré náklady na projednání, realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsaných v DIO včetně úhrady náhradů vyžadovaných dopravcem dle zpracovaného DIO)					
14	K	034503000	Informační tabule ke stavbě	KPL	1,000	9 000,00	9 000,00	
PP			Informační tabule ke stavbě <i>Poznámka k položce:</i> <i>'Informační tabule ke stavbě</i> <i>-zajištění podkladu pro inf. tabuli s OSB desky 19 mm o velikosti 1000 x 2000, pevně umístěnou na délku ve výšce 2000 mm nad terénem</i> <i>- zajištění umístění tabulek ke stavbě se zákazem vstupu třetích osob</i> <i>- zajištění umístění na podkladní desku OSB: štítku o povolení stavby, stejnopisu oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce, inf. tabule stavby</i> <i>- zajištění výroby inf. tabule stavby plastové tl. 3 mm 600*900 mm, potisk tabule bude barevný dle návrhu objednatele</i> <i>- zajištění umístění na podkladní desku OSB: štítku o povolení stavby, stejnopisu oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce, inf. tabule stavby</i>					
15	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště, rekultivace	KPL	1,000	41 000,00	41 000,00	
PP			Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště, rekultivace					
D VRN4			Inženýrská činnost					35 000,00
16	K	041903000	Dozor jiné osoby	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00	
PP			Dozor jiné osoby <i>Poznámka k položce:</i> - stavebně technický a geologický dozor během stavby za účasti geologa - statika a geotechnika - opěrné zdi - vč. zhotovení měřících bodů - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu					
17	K	04290300R	Ostatní inženýrská činnost	KPL	1,000	29 000,00	29 000,00	
PP			Ostatní inženýrská činnost <i>Poznámka k položce:</i> - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu zajištěných stavebních povolení, zajištění veškerých rozhodnutí a souhlasů nutných pro realizaci stavby (jako např. stavební povolení pro zařízení staveniště, DIO) - DIO obsahuje veškeré nutné náklady na projednání, realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsaných v DIO včetně úhrady nákladů vyžadovaných dopravcem dle zpracovaného DIO					
D VRN6			Územní vlivy					26 000,00
18	K	06350300R	Práce v OP sítě VN	KPL	1,000	26 000,00	26 000,00	
PP			Práce v OP sítě VN					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN9			Ostatní náklady	29 900,00				
19	K	0910030R1	Ostatní náklady před zahájením stavby - náklady na doplnění Havarijního plánu - náklady na doplnění Povodňového plánu - zajištění opatření vyplývajících z Ostatní náklady před zahájením stavby - náklady na doplnění Havarijního plánu - náklady na doplnění Povodňového plánu - zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění dle plánu BOZP - zpracování technologických postupů a plánů kontrol	KPL	1,000	4 000,00	4 000,00	
PP								
20	K	0910030R2	Ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby	KPL	1,000	8 900,00	8 900,00	
PP			Ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby Poznámka k položce: - pasportizace staveb dotčených ploch a objektů, před zahájením prací a po dokončení stavby - fotografická dokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby odkryty, vč. opatření této fotodokumentace datem a popisem jednotlivých záběrů, uložení na CD. a všechna další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu dle zřejmé ze zadávací dokumentace					
P			- čištění komunikací během výstavby - čištění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby - týká se souběhu a křížení s vodovodem a kanalizací a výustí kalníků, navázání na mostní křídla a dále č.p.73,86, 383 a komunikace (krajnice) v místě souběhu s vodotečí (mezi čp.334 a čp.74)					
21	K	093103000	Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie	KPL	1,000	17 000,00	17 000,00	
PP			Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie Poznámka k položce: - 1 x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240 l, Algasorb 30 kg, 50 x rohož, 5 x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x lopatka a smeták, 5x PE pytel, 5x výstražná nálepka, 2x rukavice nálepka - absorpční schopnost 300 litrů), nebo souprava ekvivalentní,					
P			- 1 x havarijní souprava UNV 60 (obsah soupravy: nádoba 60 l, 30 x rohož, 3 x nohavice, 2 x polštář, 1 x PVC rukavice, 2x PE pytel, 2x výstražná nálepka - absorpční schopnost 89 litrů), nebo souprava ekvivalentní, - 1 x balení normá stěna EKNS 220 H (4 ks, rozměr 0,13 x 3 m), nebo ekvivalentní typ, PE pytle objem 120 l - 10 ks, ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice), zásoba řeziva (prkna, latě, trámy) - jednotky kusů, lahve pro odběr vzorků (prachovnice se širokým hrdlem o objemu min 1,25 l) - 5 ks. Předpoklad-opakované použití, cena za naskladnění a odvoz					

SEZNAM FIGUR

Kód: 30215009
 Stavba: Rekonstrukce Velkošenovského potoka ve Velkém Šenově mezi čp.59 a 74

Datum: 18. 7. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 01/ SO 01.1	Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 1,900-1,956		
A1	A1		6,000
	"příloha D.2X		0,000
A1	6"ks""D kmene 200-300 mm		6,000
Použití figury:			
112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	KUS	6,000
A10	A10		125,810
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. II/50%		0,000
A10	(94.34+157.28)*0.5		125,810
Použití figury:			
124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3	M3	125,810
A11	A11		0,876
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. I/50%		0,000
A11	(3*0.8*0.73)*0.5		0,876
Použití figury:			
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	M3	0,876
A12	A12		0,876
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. II/50%		0,000
A12	(3*0.8*0.73)*0.5		0,876
Použití figury:			
132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	0,876
A13	A13		19,980
	"vodorovné přemístění ornice z místa uložení do místa rozprostření		0,000
A13	133.2*0.15		19,980
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	19,980
A14	A14		6,000
A14	6"ks""pařez D 200-300 mm		6,000
Použití figury:			
16230142R_1	Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy	KUS	20,000
A15	A15		26,538
	"vod. přemístění ornice do 700 m na deponii		0,000
A15	26.538"m3""sejmutá ornice		26,538
Použití figury:			
162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	255,988
A16	A16		72,720
	"vod. přemístění výkopku do 700 m na deponii a zpět, zpětné využití na zásyp (zásyp celkem 163,05m3)		0,000
A16	36.36"m3""2		72,720
Použití figury:			
162351124	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	72,720
A17	A17		126,686
	"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. II/4		0,000
A17	125.81+0.876		126,686
Použití figury:			
16275113R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	90,326
A18	A18		26,538
	"naložení ornice k odvozu do 700 m na deponii		0,000
A18	176.92"m2"*0.15 "sejmutí ornice		26,538
Použití figury:			
167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	2,608
A19	A19		36,360
	"naložení výkopku na deponii, výkopek pro zpětný zásyp		0,000
A19	36.36"m3		36,360
Použití figury:			
167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	36,360
A2	A2		7,000
	"příloha D.2X		0,000
A2	7"ks""D kmene 300-400 mm		7,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	KUS	9,000
A20	A20		126,690
	"naložení výkopku na deponii, výkopek pro zpětný zásyp		0,000
A20	126.69"m3		126,690
Použití figury:			
167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	126,690
A21	A21		163,050
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Zásyp hutněný výkopkem		0,000
A21	72.07+90.98		163,050
Použití figury:			
174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	163,050
A22	A22		133,200
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"rozprostření tl. 150 mm		0,000
A22	61.71+71.49		133,200
Použití figury:			
181351103	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	M2	133,200
A23	A23		133,200
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A23	61.71+71.49		133,200
Použití figury:			
181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	133,200
A25	A25		107,710
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A25	57.65+50.06 "urovnání A25 zhutnění pláně-ZS pod lože z kameniva drceného		107,710
Použití figury:			
181951112	Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	324,590
A26	A26		8,648
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Lože z kameniva hrubého drceného do 63 mm, tl.150 mm		0,000
A26	"ZL " 57.65"m2"*0.15"m		8,648
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	16,157
A27	A27		9,000
	"příloha D.6X		0,000
	"Drény- prům. 80mm HDPE, dl.750mm		0,000
A27	"ZL " 12"ks"*0.75"m		9,000
Použití figury:			
311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	16,500
A28	A28		9,000
	"příloha D.6X		0,000
	"Drény- prům. 80mm HDPE, dl.750mm		0,000
A28	"ZL " 12"ks"*0.75"m		9,000
Použití figury:			
2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	16,665
A29	A29		22,310
	"příloha D.5X, D.6X		0,000
	"Opěrné zdi, lícni zdivo z lomového kamene (žula) tl. 25-30 cm, včetně dodání kamene a spárováním, malta MC25, prostředí MX 3.2, F3		0,000
A29	"ZL"22.31"m3		22,310
Použití figury:			
321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	40,830
A3	A3		1,000
	"příloha D.2X		0,000
A3	1"ks""D kmene 500-600 mm		1,000
Použití figury:			
112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	KUS	5,000
A30	A30		1,350
	"Zed' (val) nasucho z kamenných kvádrů do 600 kg, kámen z vybouraných kcí		0,000
A30	0.6*2.25		1,350
Použití figury:			
32121451R	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	1,350
A31	A31		38,300
	"příloha D.5X, D.6X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Opěrné zdi, těleso zdi a základ, C25/30 XC2		0,000
A31	"ZL1"38.30"m3		38,300

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
32131111R	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	68,560
A32	A32		75,480
	"příloha D.5X, D.6X		0,000
	"Bednění líce základu a rubu dřiku zdi - montáž a demontáž		0,000
A32	"ZL"75.48"m2		75,480
Použití figury:			
321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	136,910
A34	A34		0,642
	"příloha D.5X, D.6X		0,000
	"Výztužná síť, ocel kari 8x8/150x150, 5,26 kg/m2		0,000
A34	(56.603+45.006)*5.269*1.2/1000		0,642
Použití figury:			
321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,642
A35	A35		1,100
	"Drény-obsyp rubu drceným kamenivem 8-32 mm		0,000
	"příloha D.4, D.6X		0,000
A35	0.05*22"ks		1,100
Použití figury:			
45753111R	Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm	M3	1,100
A36	A36		0,488
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Schody z rovinaniny 80-200 kg, druh kamene: čedič		0,000
A36	0.8*0.61		0,488
Použití figury:			
463211142R	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 80 do 200 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce	M3	0,488
A37	A37		3,240
	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
	"Opevnění dna rovinaninou v tl. 300 mm, druh kamene: čedič		0,000
A37	3*3*1.2*0.3		3,240
Použití figury:			
463211151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	3,240
A38	A38		6,150

Kód	Popis	MJ	Výměra
A38	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Figura z rovnaniny 200-400 kg, druh kamene: čedič		0,000
	"LB" 6.15 "m3		6,150
Použití figury:			
463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	19,228
A39	A39		1,928
A39	"příloha D.2X-D.4X		0,000
	"Prahy z rovnaniny 200-400 kg, do rýhy š.800mm s proštěrkováním		0,000
	0.8*(0.73+2*0.84)		1,928
Použití figury:			
463R	Příplatek za proštěrkování	M3	1,928
A4	A4		0,675
A4	"příloha D.2X, D.5X		0,000
	1.35"m3"*0.5		0,675
Použití figury:			
114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	M3	0,675
A40	A40		6,490
A40	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Úprava dilatační spáry		0,000
	"plocha ZL+ZP"(1.77+1.59)+(1.54+1.59)		6,490
Použití figury:			
931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	6,490
A41	A41		11,550
A41	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Úprava dilatační spáry, vytmelení líce spáry		0,000
	"líc ZL+ZP"(3.10+2.81)+(2.83+2.81)		11,550
Použití figury:			
931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	11,550
A42	A42		68,200
A42	"příloha D.2X		0,000
	"Bourání stávajícího opevnění koryta-zdi z kamene na MVC		0,000
	28.35+39.85		68,200
Použití figury:			
966025111	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	68,200

Kód	Popis	MJ	Výměra
A43	A43		1,350
	"příloha D.2X		0,000
	"Bourání stávajícího opevnění koryta-zdi z kamenných kvádrů nasucho		0,000
A43	0.6*2.25		1,350
Použití figury:			
966025113	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	1,350
A44	A44		6,490
	"příloha D.5X		0,000
	"Úprava dilatační spáry: očištění spáry sousedních konstrukcí, 50 barů		0,000
A44	"plocha ZL+ZP"(1.77+1.59)+(1.54+1.59)		6,490
Použití figury:			
985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	6,490
A45	A45		93,879
	"(nevhodný kámen)		0,000
A45	(68.2+1.35-1.35-33.43)*2.7"/m3		93,879
Použití figury:			
99731251R	Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	93,879
A46	A46		3,645
	"vodorovná doprava do 50 m, složení na pozemku		0,000
A46	1.35"m3"*2.7"/m3""LK na sucho		3,645
Použití figury:			
997312511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km	T	97,538
A47	A47		3,645
	"naložení na deponii pro zpětné využití		0,000
A47	1.35"m3"*2.7"/m3		3,645
Použití figury:			
997312611	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti a vybouraných hmot	T	3,645
A49	A49		1,000
A49	1"kpl		1,000
A5	A5		33,425
	"příloha D.2X, D.5X		0,000
A5	(68.2-1.35)"m3"*0.5		33,425
Použití figury:			
114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a sousřetřovacích staveb od malty	M3	33,425

Kód	Popis	MJ	Výměra
A50	A50		1,000
	"příloha D.2X		0,000
A50	1"kpł		1,000
Použití figury:			
R_002	Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění humusu v tl.0,05m (cca 20% plochy), osetí (100% plochy) včetně dopravy humusu z deponie do 50 m využití př	KPL	1,000
A6	A6		69,550
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A6	(68.20+1.35)		69,550
Použití figury:			
114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	69,550
A7	A7		33,425
	"uložení na palety, očištěný kámen		0,000
A7	(68.2+1.35)*m3**0.5-1.35*m3***50% vybouraného kamene		33,425
Použití figury:			
114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m	M3	33,425
A8	A8		176,920
	"příloha D.2X, D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A8	88.02+88.90		176,920
Použití figury:			
121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	176,920
A9	A9		125,810
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. I/50%		0,000
A9	(94.34+157.28)*0.5		125,810
Použití figury:			
124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	M3	125,810
B1	B1		6,000
B1	"Celkem: "A1		6,000
B10	B10		125,810
B10	"Celkem: "A10		125,810
B11	B11		0,876
B11	"Celkem: "A11		0,876
B12	B12		0,876
B12	"Celkem: "A12		0,876

Kód	Popis	MJ	Výměra
B13	B13		19,980
B13	"Celkem: "A13		19,980
B14	B14		7,000
B14	7"ks""pařez D 300-400 mm		7,000
Použití figury:			
16230142R_1	Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy	KUS	20,000
B15	B15		-19,980
B15	-(61.71+71.49)"m2"*0.15 "zpětné ohumusování		-19,980
Použití figury:			
162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	255,988
B16	B16		72,720
B16	"Celkem: "A16		72,720
B17	B17		-36,360
B17	-36.36"m3		-36,360
Použití figury:			
16275113R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	90,326
B18	B18		-19,980
B18	-(61.71+71.49)"m2"*0.15 "zpětné ohumusování		-19,980
Použití figury:			
167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	2,608
B19	B19		36,360
B19	"Celkem: "A19		36,360
B2	B2		2,000
B2	2"ks""D kmene 400-500 mm		2,000
Použití figury:			
112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	KUS	9,000
B20	B20		126,690
B20	"Celkem: "A20		126,690
B21	B21		163,050
B21	"Celkem: "A21		163,050
B22	B22		133,200
B22	"Celkem: "A22		133,200
B23	B23		133,200
B23	"Celkem: "A23		133,200

Kód	Popis	MJ	Výměra
B25	B25		216,880
B25	53.69+76.00+40.45+46.74 "urovnání pláňe, vrch zásypu, pod humusování, dno mimo patky		216,880
Použití figury:			
181951112	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním	M2	324,590
B26	B26		7,509
B26	"ZP" 50.06"m2"*0.15"m		7,509
Použití figury:			
213311113	Polštáře zhuťněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	16,157
B27	B27		7,500
B27	"ZP"10"ks"*0.75"m		7,500
Použití figury:			
311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	16,500
B28	B28		7,500
B28	"ZP"10"ks"*0.75"m		7,500
Použití figury:			
2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	16,665
B29	B29		18,520
B29	"ZP"18.52"m3		18,520
Použití figury:			
321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	40,830
B3	B3		4,000
B3	4"ks""D kmene 600-700 mm		4,000
Použití figury:			
112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	KUS	5,000
B30	B30		1,350
B30	"Celkem: "A30		1,350
B31	B31		30,260
B31	"ZP1"30.26"m3		30,260
Použití figury:			
32131111R	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	68,560
B32	B32		61,430
B32	"ZP"61.43"m2		61,430
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	136,910
B34	B34		0,642
B34	"Celkem: "A34		0,642
B35	B35		1,100
B35	"Celkem: "A35		1,100
B36	B36		0,488
B36	"Celkem: "A36		0,488
B37	B37		3,240
B37	"Celkem: "A37		3,240
B38	B38		11,150
B38	"PB" 11.15 "m3		11,150
Použití figury:			
463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	19,228
B39	B39		1,928
B39	"Celkem: "A39		1,928
B4	B4		0,675
B4	"Celkem: "A4		0,675
B40	B40		6,490
B40	"Celkem: "A40		6,490
B41	B41		11,550
B41	"Celkem: "A41		11,550
B42	B42		68,200
B42	"Celkem: "A42		68,200
B43	B43		1,350
B43	"Celkem: "A43		1,350
B44	B44		6,490
B44	"Celkem: "A44		6,490
B45	B45		93,879
B45	"Celkem: "A45		93,879
B46	B46		90,248
	"vodorovná doprava do 700 m		0,000
B46	((68.2+1.35)"m3"*0.5-1.35"m3")*2.7"/m3""50% vybouraného kamene-kámen k zpětnému použití		90,248
Použití figury:			
997312511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km	T	97,538

Kód		Popis	MJ	Výměra
B47	B47			3,645
B47		"Celkem: "A47		3,645
B5	B5			33,425
B5		"Celkem: "A5		33,425
B50	B50			1,000
B50		"Celkem: "A50		1,000
B6	B6			69,550
B6		"Celkem: "A6		69,550
B7	B7			33,425
B7		"Celkem: "A7		33,425
B8	B8			176,920
B8		"Celkem: "A8		176,920
B9	B9			125,810
B9		"Celkem: "A9		125,810
C14	C14			2,000
C14		2"ks""pařez D 400-500 mm		2,000
Použití figury:				
16230142R_1		Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy	KUS	20,000
C15	C15			-3,950
C15		-3.95"m3""využití na rekultivaci území		-3,950
Použití figury:				
162351104		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	255,988
C17	C17			90,326
C17		"Celkem: "A17+B17		90,326
C18	C18			-3,950
C18		-3.95"m3""využití na rekultivaci území		-3,950
Použití figury:				
167151101		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	2,608
C2	C2			9,000
C2		"Celkem: "A2+B2		9,000
C25	C25			324,590
C25		"Celkem: "A25+B25		324,590
C26	C26			16,157
C26		"Celkem: "A26+B26		16,157

Kód		Popis	MJ	Výměra
C27	C27			16,500
C27	"Celkem: "A27+B27			16,500
C28	C28			16,500
C28	"Celkem: "A28+B28			16,500
Použití figury:				
2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm		M	16,665
C29	C29			40,830
C29	"Celkem: "A29+B29			40,830
C3	C3			5,000
C3	"Celkem: "A3+B3			5,000
C31	C31			68,560
C31	"Celkem: "A31+B31			68,560
C32	C32			136,910
C32	"Celkem: "A32+B32			136,910
C38	C38			17,300
C38	"Mezisoučet: "A38+B38			17,300
C46	C46			3,645
	"vodorovná doprava z 50 m, zpětné využití			0,000
C46	1.35"m3"*2.7"/m3			3,645
Použití figury:				
997312511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km		T	97,538
D14	D14			1,000
D14	1"ks""pařez D14 500-600 mm			1,000
Použití figury:				
16230142R_1	Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy		KUS	20,000
D15	D15			2,608
D15	"Mezisoučet: "A15+B15+C15			2,608
D18	D18			2,608
D18	"Celkem: "A18+B18+C18			2,608
D28	D28			16,665
D28	C28 * 1.01"Koeficient množství			16,665
D46	D46			97,538
D46	"Celkem: "A46+B46+C46			97,538
E14	E14			4,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
E14	4"ks""pařez D14 600-700 mm		4,000
Použití figury:			
16230142R_1	Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy	KUS	20,000
E38	E38		1,928
	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
	"Prahy z rovinaniny 200-400 kg, do rýhy š. 800mm s proštěrkováním, druh kamene: čedič		0,000
E38	0.8*(0.73+2*0.84)		1,928
F14	F14		20,000
F14	"Celkem: "A14+B14+C14+D14+E14		20,000
F15	F15		253,380
	"vod. přemístění výkopku do 700 m na deponii a zpět, zpětné využití na zásyp (zásyp celkem 163,05m3)		0,000
F15	126.69"m3""2		253,380
F38	F38		0,000
F38	"Mezisoučet: "D+E38		0,000
G15	G15		0,000
G15	"Mezisoučet: "E+F15		0,000
G38	G38		0,000
G38	"Celkem: "A38+B38+D+E38		0,000
H15	H15		0,000
H15	"Celkem: "A15+B15+C15+E+F15		0,000
SO 01/ SO 01.2 Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 1,956-2,081			
A1	A1		1,000
	"příloha D.2X		0,000
A1	1"ks""D kmene 200-300 mm		1,000
Použití figury:			
112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	KUS	1,000
A10	A10		1,500
	"příloha D.2X, D.3X		0,000
	"Dočasné podepření ve výkopu, průměrná délka 1,5 m		0,000
A10	1"ks""1.5"m""DN 150mm, B		1,500
Použití figury:			
119001411	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě	M	1,500
A11	A11		284,110

Kód	Popis	MJ	Výměra
A11	"příloha D.2X, D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	164.05+120.06		284,110
Použití figury:			
121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	284,110
A12	A12		89,460
A12	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. I/50%		0,000
	(95.37+83.55)*0.5		89,460
Použití figury:			
124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	M3	89,460
A13	A13		89,460
A13	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. II/50%		0,000
	(95.37+83.55)*0.5		89,460
Použití figury:			
124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3	M3	89,460
A14	A14		3,754
A14	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. I/50%		0,000
	5.25*(0.74+0.69)*0.5		3,754
Použití figury:			
129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	M3	7,508
A15	A15		1,460
A15	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. I/50%		0,000
	(5*0.8*0.73)*0.5		1,460
Použití figury:			
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	M3	1,460
A16	A16		1,460
A16	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. II/50%		0,000
	(5*0.8*0.73)*0.5		1,460
Použití figury:			
132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	1,460

Kód	Popis	MJ	Výměra
A17	A17		38,634
	"vodorovné přemístění ornice z místa uložení do místa rozprostření		0,000
A17	257.56"m2**0.15"m		38,634
Použití figury:			
162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	38,634
A18	A18		1,000
A18	1"ks""pařez D 200-300 mm		1,000
Použití figury:			
16230142R_2	Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy	KUS	5,000
A19	A19		30,260
	"vod. přemístění výkopku do 700 m na deponii a zpět, zpětné využití na zásyp (zásyp celkem 15,13m3)		0,000
A19	15.13"m3**2		30,260
Použití figury:			
162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	30,260
A2	A2		2,000
	"příloha D.2X		0,000
A2	2"ks""D kmene 400-500 mm		2,000
Použití figury:			
112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	KUS	2,000
A20	A20		90,920
	"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. I/3		0,000
A20	89.46+1.46 "výkop		90,920
Použití figury:			
16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	75,790
A21	A21		90,920
	"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. II/4		0,000
A21	89.46+1.46 "výkop		90,920
Použití figury:			
16275113R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	90,920
A22	A22		15,130
	"naložení výkopku na deponii, výkopek pro zpětný zásyp		0,000
A22	15.13"m3		15,130
Použití figury:			
167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	15,130

Kód	Popis	MJ	Výměra
A23	A23		15,130
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Zásyp hutněný výkopkem		0,000
A23	7.60+7.53		15,130
Použití figury:			
174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	15,130
A24	A24		0,087
	"příloha D.2X, D.3X		0,000
	"Nastavení potrubí v délce do 1,0 m, obsyp potrubí štěrkopískem		0,000
A24	1"m""0.087		0,087
A26	A26		257,560
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"rozprostření tl. 150 mm		0,000
A26	138.24+119.32		257,560
Použití figury:			
181351103	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	M2	257,560
A27	A27		257,560
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A27	138.24+119.32		257,560
Použití figury:			
181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	257,560
A29	A29		348,750
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"urovnání pláňe, vrch zásypu, dno mimo patky, břeh pod humusování		0,000
A29	118.38+70.62+93.39+66.36		348,750
Použití figury:			
181951112	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	348,750
A3	A3		1,000
	"příloha D.2X		0,000
A3	1"ks""D kmene 500-600 mm		1,000
Použití figury:			
112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	KUS	1,000
A30	A30		1,000
A30	1"ks"" bříza D 500 mm		1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	KUS	1,000
A31	A31		4,500
	"příloha D.2X, D.6X		0,000
A31	4.5"m		4,500
Použití figury:			
21275213R	Montáž trubek ochranných plastových půlených D 200 mm vč. obsypu štěrkokáskem	M	4,500
A32	A32		2,280
	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
A32	1.2+1.08		2,280
Použití figury:			
457971121	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu přes 10° do 35°, šířky geot M2		2,280
A34	A34		1,040
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Schody z rovnaniny 80-200 kg, druh kamene: čedič		0,000
A34	0.8*(0.69+0.61)		1,040
Použití figury:			
463211142R	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 80 do 200 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce	M3	1,040
A35	A35		9,432
	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
	"Opevnění dna rovnaninou v tl. 300 mm, druh kamene: čedič		0,000
A35	26.2*1.2*0.3		9,432
Použití figury:			
463211151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	9,432
A36	A36		7,510
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Figura z rovnaniny 200-400 kg, druh kamene: čedič		0,000
A36	7.51"m3		7,510
Použití figury:			
463211153R	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 200 do 400 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce	M3	7,510
A37	A37		75,110
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Figura z rovnaniny 200-400 kg, druh kamene: čedič		0,000
A37	"LB"75.11"m3		75,110

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	145,760
A38	A38		2,920
	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
	"Prahy z rovnaniny 200-400 kg, do rýhy š.800mm s proštěrkováním		0,000
A38	5*0.8*0.73		2,920
Použití figury:			
463R	Příplatek za proštěrkování	M3	2,920
A39	A39		0,780
	"příloha D.7X		0,000
A39	0.78"m2		0,780
Použití figury:			
62864000R	Úprava líce zdiva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene	M2	0,780
A4	A4		1,000
	"příloha D.2X		0,000
A4	1"ks""D kmene 900-1000 mm		1,000
Použití figury:			
112251105	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 900 do 1100 mm	KUS	1,000
A40	A40		5,000
	"příloha D.2X		0,000
	"oplocení + ocelové sloupky, zpětná montáž		0,000
A40	5"ks		5,000
Použití figury:			
338171113	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	KUS	17,000
A41	A41		0,300
	"příloha D.2X		0,000
	"zpětné zdění kamenných sloupků pro plaňkový plot		0,000
A41	3*0.25*0.25*1.6		0,300
Použití figury:			
348213212	Zdění plotových zdí a podezdívek z lomového kamene na maltu z pravidelných kamenů (na vazbu) objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3, šířka spáry přes 4 do 10 mm	M3	0,300
A42	A42		1,886
	"příloha D.2X, D.3X, D.4, D.5X		0,000
	"Podezdívka plotu pro osazení kamenných sloupků: železobeton C25/30 XC4 XF3		0,000
A42	0.23*8.2		1,886

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
34832121R	Zábradelní zídky a podezdívky z betonu železového tř. C 25/30 XC4 XF3	M3	1,886
A43	A43		10,380
	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
	"Podezdívka plotu pro osazení kamenných sloupků		0,000
A43	2*0.6*(8.2+0.45)		10,380
Použití figury:			
348351211	Bednění zábradelních zídek a podezdívek bez profilování i s profilováním, s půdorysem přímým nebo zakřiveným plné zřízení	M2	10,380
A45	A45		0,048
	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
	"Podezdívka plotu pro osazení kamenných sloupků		0,000
A45	47.7 "kg"/1000		0,048
Použití figury:			
348361216	Výztuž zábradelních zídek a podezdívek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,048
A46	A46		12,000
	"příloha D.2X		0,000
	"zpětná montáž oplocení		0,000
A46	12"m		12,000
Použití figury:			
348401220	Montáž oplocení z pletiva strojového bez napínacích drátů do 1,6 m	M	12,000
A47	A47		8,200
	"příloha D.2X		0,000
	"oplocení plaňkový plot s kamennými sloupky, výška oplocení 1,5 m, zpětné osazení		0,000
A47	8.2"m		8,200
Použití figury:			
348501211	Osazení dřevěného oplocení na sloupky v osové vzdálenosti do 4 m výšky přes 1 do 2 m z prken	M	36,200
A48	A48		1,000
	"příloha D.2X, D.3X		0,000
	"Nastavení potrubí v délce do 1,0 m		0,000
A48	1"ks		1,000
Použití figury:			
810312111	Potrubí z jedné betonové trouby kanalizační s osazením, s popř. nutným přeseknutím trouby v rovině kolmé nebo skloněné k její ose, se začištěním seku , Js troub	KUS	1,000
A49	A49		1,957
	"příloha D.2X, D.3X		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A49	"Obetonování potrubí, do rýhy v tl. min.150mm, délka 5,0m C20/25 XC3		0,000
	((0.58-0.20)*5)*1.03		1,957
Použití figury:			
899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 20/25	M3	1,957
A5	A5		1,550
A5	"příloha D.2X, D.5X		0,000
	6.2"m3"*0.25 "opevnění koryta, 25% kamene		1,550
Použití figury:			
114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	M3	1,550
A50	A50		0,300
A50	"příloha D.2X		0,000
	"Bourání stávajících konstrukcí: betonová podezdívky plotu - kamenné kvádry, zpětné použití		0,000
	3*0.25*0.25*1.6		0,300
Použití figury:			
961021311	Bourání základů ze zdiva kamenného na jakoukoli maltu	M3	0,300
A51	A51		2,340
A51	"příloha D.2X		0,000
	"Bourání stávajících konstrukcí: betonová podezdívky plotu		0,000
	0.5*7.8*0.6		2,340
Použití figury:			
961044111	Bourání základů z betonu prostého	M3	2,340
A52	A52		28,000
A52	"příloha D.2X		0,000
	"Rozebrání oplocení, složení na pozemku do 20 m, zpětné využití		0,000
	28"m		28,000
Použití figury:			
966003818	Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osově vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčnicí a ocelovými sloupky z prken a latí	M	28,000
A53	A53		8,200
A53	"příloha D.2X		0,000
	"Rozebrání oplocení kamenné sloupky+plaňkový plot, složení na pozemku do 20 m, výška oplocení 1,5 m		0,000
	8.2"m		8,200
Použití figury:			
96600381R	Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osově vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčnicí a kamennými sloupky z prken a latí	M	8,200
A54	A54		6,200

Kód	Popis	MJ	Výměra
A54	"příloha D.2X, D.5X		0,000
	"Bourání stávajícího opevnění koryta-rovnanina a schody z lomového kamene a kamenných kvádrů nasucho		0,000
	2*(1.0*0.35)+0.55*10		6,200
Použití figury:			
966025113	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	6,200
A55	A55		5,000
A55	"příloha D.2X		0,000
	"oplocení s ocelovými sloupky, zpětné osazení		0,000
	5"ks		5,000
Použití figury:			
966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	KUS	17,000
A56	A56		12,000
A56	"příloha D.2X		0,000
	"Rozebrání oplocení, složení na pozemku do 20 m: Ocelové sloupky + pletivo h=1,2 m, zpětná montáž plotu		0,000
	12"m		12,000
Použití figury:			
966071821	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m	M	12,000
A58	A58		11,745
A58	"(nevhodný kámen a beton)		0,000
	(6.2-0.3-1.55)*2.7"/m3""kámen		11,745
Použití figury:			
99731251R	Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	19,145
A59	A59		0,810
A59	"vodorovná doprava do 50 m, složení na pozemku		0,000
	(3*0.25*0.25*1.6)"m3"*2.7"/m3""kámen na kamenné sloupky plotu		0,810
Použití figury:			
997312511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km	T	5,805
A6	A6		0,300
A6	"příloha D.2X		0,000
	"očistění kamenných kvádrů pro zpětné použití, sloupky k plaňkovému plotu		0,000
	3*0.25*0.25*1.6		0,300
Použití figury:			
114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárcí získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb od malty	M3	0,300
A60	A60		0,810

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"naložení na deponii pro zpětné využití		0,000
A60	(3*0.25*0.25*1.6)"m3**2.7"/m3""kámen na kamenné sloupky plotu		0,810
Použití figury:			
997312611	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí a vybouraných hmot	T	0,810
A62	A62		1,000
A62	1"kpl		1,000
A63	A63		1,000
	"příloha D.2X		0,000
A63	1"kpl		1,000
Použití figury:			
R_004	Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,05 m včetně nákupu, osetí	KPL	1,000
A64	A64		5,000
	"Chránička ocelová-dělená, DN 500 (pro potrubí DN 300 mm), dl.5,0m , včetně distančních vložek, D+M		0,000
A64	5"m		5,000
Použití figury:			
23020010R	Montáž a dodávka - chránička ocelová podélně půlené D 500 mm vč. dodávky	M	5,000
A7	A7		6,200
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A7	6.2"m3		6,200
Použití figury:			
114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	6,200
A8	A8		1,550
	"uložení na palety, očištěný kámen		0,000
A8	6.2"m3**0.25 "kámen z opevnění koryta, 25%		1,550
Použití figury:			
114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m	M3	1,550
A9	A9		1,500
	"příloha D.2X, D.3X		0,000
	"Dočasné podepření ve výkopu, průměrná délka 1,5 m		0,000
A9	1"ks**1.5"m""DN 70mm, HDPE		1,500
Použití figury:			
119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvė	M	1,500
B1	B1		1,000
B1	"Celkem: "A1		1,000

Kód		Popis	MJ	Výměra
B10	B10			1,500
B10	"Celkem: "A10			1,500
B11	B11			284,110
B11	"Celkem: "A11			284,110
B12	B12			89,460
B12	"Celkem: "A12			89,460
B13	B13			89,460
B13	"Celkem: "A13			89,460
B14	B14			3,754
	"hor. tř. II/50%			0,000
B14	5.25*(0.74+0.69)*0.5			3,754
Použití figury:				
129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy		M3	7,508
B15	B15			1,460
B15	"Celkem: "A15			1,460
B16	B16			1,460
B16	"Celkem: "A16			1,460
B17	B17			38,634
B17	"Celkem: "A17			38,634
B18	B18			2,000
B18	2"ks""pařez D 400-500 mm			2,000
Použití figury:				
16230142R_2	Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy		KUS	5,000
B19	B19			30,260
B19	"Celkem: "A19			30,260
B2	B2			2,000
B2	"Celkem: "A2			2,000
B20	B20			-15,130
B20	-15.13"m3""odpočet, zpětný zásyp			-15,130
Použití figury:				
16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy		M3	75,790
B21	B21			90,920
B21	"Celkem: "A21			90,920
B22	B22			15,130

Kód	Popis	MJ	Výměra
B22	"Celkem: "A22		15,130
B23	B23		15,130
B23	"Celkem: "A23		15,130
B26	B26		257,560
B26	"Celkem: "A26		257,560
B27	B27		257,560
B27	"Celkem: "A27		257,560
B29	B29		348,750
B29	"Celkem: "A29		348,750
B3	B3		1,000
B3	"Celkem: "A3		1,000
B30	B30		1,000
B30	"Celkem: "A30		1,000
B31	B31		4,500
B31	"Celkem: "A31		4,500
B32	B32		2,280
B32	"Celkem: "A32		2,280
B34	B34		1,040
B34	"Celkem: "A34		1,040
B35	B35		9,432
B35	"Celkem: "A35		9,432
B36	B36		7,510
B36	"Celkem: "A36		7,510
B37	B37		75,240
B37	"PB" 75.24 "m3		75,240
Použití figury:			
463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	145,760
B38	B38		2,920
B38	"Celkem: "A38		2,920
B39	B39		0,780
B39	"Celkem: "A39		0,780
B4	B4		1,000
B4	"Celkem: "A4		1,000
B40	B40		12,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"příloha D.3X		0,000
	"ocelové sloupky + plaňkový plot, zpětná montáž		0,000
B40	12"ks		12,000
Použití figury:			
338171113	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	KUS	17,000
B41	B41		0,300
B41	"Celkem: "A41		0,300
B42	B42		1,886
B42	"Celkem: "A42		1,886
B43	B43		10,380
B43	"Celkem: "A43		10,380
B45	B45		0,048
B45	"Celkem: "A45		0,048
B46	B46		12,000
B46	"Celkem: "A46		12,000
B47	B47		28,000
	"oplocení plaňkový plot s ocelovými sloupky, zpětné osazení		0,000
B47	28"m		28,000
Použití figury:			
348501211	Osazení dřevěného oplocení na sloupky v osově vzdálenosti do 4 m výšky přes 1 do 2 m z prken	M	36,200
B48	B48		1,000
B48	"Celkem: "A48		1,000
B49	B49		1,957
B49	"Celkem: "A49		1,957
B5	B5		1,550
B5	"Celkem: "A5		1,550
B50	B50		0,300
B50	"Celkem: "A50		0,300
B51	B51		2,340
B51	"Celkem: "A51		2,340
B52	B52		28,000
B52	"Celkem: "A52		28,000
B53	B53		8,200
B53	"Celkem: "A53		8,200

Kód	Popis	MJ	Výměra
B54	B54		6,200
B54	"Celkem: "A54		6,200
B55	B55		12,000
	"příloha D.3X		0,000
	"plaňkový plot s ocelovými sloupky, zpětné osazení		0,000
B55	12"ks		12,000
Použití figury:			
966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	KUS	17,000
B56	B56		12,000
B56	"Celkem: "A56		12,000
B58	B58		4,680
B58	2.34"m3""2"t/m3""beton		4,680
Použití figury:			
99731251R	Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	19,145
B59	B59		4,185
	"vodorovná doprava do 700 m		0,000
B59	6.2"m3""0.25*2.7"t/m3""25% vybouraného kamene, uložení na palety		4,185
Použití figury:			
997312511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km	T	5,805
B6	B6		0,300
B6	"Celkem: "A6		0,300
B60	B60		0,810
B60	"Celkem: "A60		0,810
B63	B63		1,000
B63	"Celkem: "A63		1,000
B64	B64		5,000
B64	"Celkem: "A64		5,000
B7	B7		6,200
B7	"Celkem: "A7		6,200
B8	B8		1,550
B8	"Celkem: "A8		1,550
B9	B9		1,500
B9	"Celkem: "A9		1,500
C14	C14		7,508

Kód	Popis	MJ	Výměra
C14	"Celkem: "A14+B14		7,508
C18	C18		1,000
C18	1"ks""pařez D 500-600 mm		1,000
Použití figury:			
16230142R_2	Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy	KUS	5,000
C20	C20		75,790
C20	"Celkem: "A20+B20		75,790
C37	C37		-7,510
C37	-7.51"m3""rovnanina prosypaná zavhlým betonem		-7,510
Použití figury:			
463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	145,760
C40	C40		17,000
C40	"Celkem: "A40+B40		17,000
C47	C47		36,200
C47	"Celkem: "A47+B47		36,200
C55	C55		17,000
C55	"Celkem: "A55+B55		17,000
C58	C58		2,720
C58	17"ks"*0.08"m3/ks"*2"t/m3""betonové patky sloupků oplocení		2,720
Použití figury:			
99731251R	Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	19,145
C59	C59		0,810
	"vodorovná doprava z 50 m		0,000
C59	(3*0.25*0.25*1.6)"m3"*2.7"t/m3""kámen na kamenné sloupky plotu		0,810
Použití figury:			
997312511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km	T	5,805
D18	D18		1,000
D18	1"ks""pařez D18 900-1000 mm		1,000
Použití figury:			
16230142R_2	Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy	KUS	5,000
D37	D37		142,840
D37	"Mezisoučet: "A37+B37+C37		142,840
D58	D58		19,145
D58	"Celkem: "A58+B58+C58		19,145

Kód		Popis	MJ	Výměra
D59	D59			5,805
D59		"Celkem: "A59+B59+C59		5,805
E18	E18			5,000
E18		"Celkem: "A18+B18+C18+D18		5,000
F37	F37			2,920
		"příloha D.2-D.4		0,000
		"Prahy z rovinaniny 200-400 kg, do rýhy š.800mm s proštěrkováním, druh kamene: čedič		0,000
F37		5*0.8*0.73		2,920
G37	G37			0,000
G37		"Mezisoučet: "E+F37		0,000
H37	H37			0,000
H37		"Celkem: "A37+B37+C37+E+F37		0,000
SO 01/ SO 01.3		Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,081-2,178		
A1	A1			1,000
		"příloha D.2X		0,000
A1		1"ks""D kmene 200-300 mm		1,000
Použití figury:				
112251101		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	KUS	1,000
A10	A10			1,000
		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
		"hor. tř. II/50%		0,000
A10		(0.8*(2*0.73+1.04))*0.5		1,000
Použití figury:				
132351101		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	1,000
A11	A11			15,894
		"vodorovné přemístění ornice z místa uložení do místa rozprostření		0,000
A11		105.96"m2"*0.15"m		15,894
Použití figury:				
162251102		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	15,894
A12	A12			1,000
A12		1"ks""pařez D 200-300 mm		1,000
Použití figury:				
16230142R_3		Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy	KUS	4,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A13	A13		17,080
	"vod. přemístění výkopku do 500 m na deponii a zpět, zpětné využití na zásyp (zásyp celkem 8,54m3)		0,000
A13	8.54"m3"*2		17,080
Použití figury:			
162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	17,080
A14	A14		53,890
	"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. I/3		0,000
A14	52.89+1 "výkop		53,890
Použití figury:			
16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	45,350
A15	A15		53,890
	"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. II/4		0,000
A15	52.89+1 "výkop		53,890
Použití figury:			
16275113R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	53,890
A16	A16		8,540
	"naložení výkopku na deponii, výkopek pro zpětný zásyp		0,000
A16	8.54"m3		8,540
Použití figury:			
167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	8,540
A17	A17		8,540
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Zásyp hutněný výkopkem		0,000
A17	5.03+3.51		8,540
Použití figury:			
174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	8,540
A18	A18		105,960
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"rozprostření tl. 150 mm		0,000
A18	105.96"m2""ornice z deponie		105,960
Použití figury:			
181351103	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	M2	115,180
A19	A19		1,383
A19	9.22"m2"*0.15 "ornice-nákup vč. dovozu		1,383

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
1036410R	zemina pro terénní úpravy - ornice	M3	1,383
A2	A2		1,000
	"příloha D.2X		0,000
A2	1"ks""D kmene 300-400 mm		1,000
Použití figury:			
112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	KUS	1,000
A20	A20		115,180
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A20	105.96+9.22		115,180
Použití figury:			
181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	115,180
A22	A22		197,710
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"urovnání pláně, vrch zásypu, dno mimo patky, břeh pod humusování		0,000
A22	78.71+15.87+51.17+51.96		197,710
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním	M2	197,710
A23	A23		1,000
A23	1"ks"" dub D 900 mm		1,000
Použití figury:			
184818234	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 700 do 900 mm	KUS	1,000
A24	A24		3,570
	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
A24	1.4*1.8+1.05		3,570
Použití figury:			
457971121	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu přes 10° do 35°, šířky geot M2		3,570
A26	A26		1,714
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Schody z rovnaniny 80-200 kg, druh kamene: čedič		0,000
A26	1.6*0.69+0.61		1,714
Použití figury:			
463211142R	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 80 do 200 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce	M3	1,714
A27	A27		7,752

Kód	Popis	MJ	Výměra
A27	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
	"Opevnění dna rovnatinou v tl. 300 mm, druh kamene: čedič		0,000
	(6.64+(6.6+9.4)*1.2)*0.3		7,752
Použití figury:			
463211151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	7,752
A28	A28		52,017
A28	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Figura z rovnatininy 200-400 kg, druh kamene: čedič		0,000
	"LB"52.017"m3		52,017
Použití figury:			
463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	100,887
A29	A29		3,280
A29	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
	"Prahy z rovnatininy 200-400 kg, do rýhy š.800mm s proštěrkováním		0,000
	0.8*(2*1.2+1.7)		3,280
Použití figury:			
463R	Příplatek za proštěrkování	M3	3,280
A3	A3		2,000
A3	"příloha D.2X		0,000
	2"ks""D kmene 500-600 mm		2,000
Použití figury:			
112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	KUS	2,000
A30	A30		1,004
A30	"příloha D.2X, D.5X		0,000
	"Bourání stávajícího opevnění koryta- rovnatinina a schody z lomového kamene a kamenných kvádrů nasucho		0,000
	1.85*0.20+0.25*1.0+1.28*0.3		1,004
Použití figury:			
966025113	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	1,004
A31	A31		2,700
A31	"vodorovná doprava do 20 m, složení na palety		0,000
	1"m3""2.7"t/m3""kamenné kvádry		2,700
Použití figury:			
997312511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km	T	2,700

Kód	Popis	MJ	Výměra
A33	A33		1,000
A33	1" kpl		1,000
A34	A34		1,000
	"příloha D.2X		0,000
A34	1" kpl		1,000
Použití figury:			
R_006	Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění humusu v tl.0,05m (cca 20% plochy), osetí (100% plochy) včetně dopravy humusu z deponie do 50 m nákup omi	KPL	1,000
A4	A4		1,000
	"příloha D.2X, D.5X		0,000
A4	1"m3""100% kamene		1,000
Použití figury:			
114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	M3	1,000
A5	A5		1,000
	"příloha D.5X		0,000
A5	1"m3		1,000
Použití figury:			
114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	1,000
A6	A6		105,960
	"příloha D.2X, D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A6	21.3+84.66		105,960
Použití figury:			
121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	105,960
A7	A7		52,890
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. I/50%		0,000
A7	(48.69+57.09)*0.5		52,890
Použití figury:			
124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	M3	52,890
A8	A8		52,890
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. II/50%		0,000
A8	(48.69+57.09)*0.5		52,890
Použití figury:			
124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3	M3	52,890

Kód	Popis	MJ	Výměra
A9	A9		1,000
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. I/50%		0,000
A9	(0.8*(2*0.73+1.04))*0.5		1,000
Použití figury:			
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	M3	1,000
B1	B1		1,000
B1	"Celkem: "A1		1,000
B10	B10		1,000
B10	"Celkem: "A10		1,000
B11	B11		15,894
B11	"Celkem: "A11		15,894
B12	B12		1,000
B12	1"ks""pařez D 300-400 mm		1,000
Použití figury:			
16230142R_3	Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy	KUS	4,000
B13	B13		17,080
B13	"Celkem: "A13		17,080
B14	B14		-8,540
B14	-8.54"m3""odpočet, zpětný zásyp		-8,540
Použití figury:			
16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	45,350
B15	B15		53,890
B15	"Celkem: "A15		53,890
B16	B16		8,540
B16	"Celkem: "A16		8,540
B17	B17		8,540
B17	"Celkem: "A17		8,540
B18	B18		9,220
B18	9.22"m2""ornice-nákup		9,220
Použití figury:			
181351103	Rozproštění 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	M2	115,180
B19	B19		1,383
B19	"Celkem: "A19		1,383

Kód		Popis	MJ	Výměra
B2	B2			1,000
B2	"Celkem: "A2			1,000
B20	B20			115,180
B20	"Celkem: "A20			115,180
B22	B22			197,710
B22	"Celkem: "A22			197,710
B23	B23			1,000
B23	"Celkem: "A23			1,000
B24	B24			3,570
B24	"Celkem: "A24			3,570
B26	B26			1,714
B26	"Celkem: "A26			1,714
B27	B27			7,752
B27	"Celkem: "A27			7,752
B28	B28			46,870
B28	"PB" 46.87"m3			46,870
Použití figury:				
463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm		M3	100,887
B29	B29			3,280
B29	"Celkem: "A29			3,280
B3	B3			2,000
B3	"Celkem: "A3			2,000
B30	B30			1,004
B30	"Celkem: "A30			1,004
B31	B31			2,700
B31	"Celkem: "A31			2,700
B34	B34			1,000
B34	"Celkem: "A34			1,000
B4	B4			1,000
B4	"Celkem: "A4			1,000
B5	B5			1,000
B5	"Celkem: "A5			1,000
B6	B6			105,960
B6	"Celkem: "A6			105,960

Kód		Popis	MJ	Výměra
B7	B7			52,890
B7		"Celkem: "A7		52,890
B8	B8			52,890
B8		"Celkem: "A8		52,890
B9	B9			1,000
B9		"Celkem: "A9		1,000
C12	C12			2,000
C12		2"ks""pařez D 500-600 mm		2,000
Použití figury:				
16230142R_3		Vodorovné přemístění pařezů stromů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy	KUS	4,000
C14	C14			45,350
C14		"Celkem: "A14+B14		45,350
C18	C18			115,180
C18		"Celkem: "A18+B18		115,180
C28	C28			98,887
C28		"Mezisoučet: "A28+B28		98,887
D12	D12			4,000
D12		"Celkem: "A12+B12+C12		4,000
E28	E28			2,000
		"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
		"Prahy z rovinaniny 200-400 kg, do rýhy š.800mm s proštěrkováním, druh kamene: čedič		0,000
E28		0.8*(2*0.73+1.04)		2,000
F28	F28			0,000
F28		"Mezisoučet: "D+E28		0,000
G28	G28			0,000
G28		"Celkem: "A28+B28+D+E28		0,000
SO 01/ SO 01.4 Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,178-2,241				
A1	A1			1,500
		"příloha D.2X, D.3X		0,000
		"Dočasné podepření ve výkopu, průměrná délka 1,5 m		0,000
A1		1"ks""1.5"m""DN 70mm, HDPE		1,500
Použití figury:				
119001405		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě	M	1,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
A10	A10		41,440
	"vod. přemístění výkopku do 500 m na deponii a zpět, zpětné využití na zásyp (zásyp celkem 20,72 m3)		0,000
A10	20.72"m3**2		41,440
Použití figury:			
162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	41,440
A11	A11		41,604
	"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. I/3		0,000
A11	41.02+0.584 "výkop		41,604
Použití figury:			
16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	20,884
A12	A12		41,604
	"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. II/4		0,000
A12	41.02+0.584 "výkop		41,604
Použití figury:			
16275113R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	41,604
A13	A13		20,720
	"naložení výkopku na deponii, výkopek pro zpětný zásyp		0,000
A13	20.72"m3		20,720
Použití figury:			
167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	20,720
A14	A14		20,720
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Zásyp hutněný výkopkem		0,000
A14	1.96+18.76		20,720
Použití figury:			
174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	20,720
A15	A15		0,087
	"příloha D.2X, D.3X		0,000
	"Nastavení potrubí v délce do 1,0 m, obsyp potrubí štěrkokiskem		0,000
A15	1"m""0.087		0,087
A17	A17		163,150
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"rozprostření tl. 150 mm		0,000
A17	163.15"m2""ornice z deponie		163,150

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
181351103	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	M2	166,430
A18	A18		0,492
A18	3.28"m2"*0.15 "ornice-nákup vč. dovozu		0,492
Použití figury:			
1036410R	zemina pro terénní úpravy - ornice	M3	0,492
A19	A19		166,430
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A19	163.15+3.28		166,430
Použití figury:			
181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	166,430
A2	A2		1,500
	"příloha D.2X, D.3X		0,000
	"Dočasné podepření ve výkopu, průměrná délka 1,5 m		0,000
A2	1"ks"*1.5"m""DN 150mm, B		1,500
Použití figury:			
119001411	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě	M	1,500
A21	A21		217,520
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"urovnání pláně, vrch zásypu, dno mimo patky, břeh pod humusování		0,000
A21	55.53+88.22+36.21+37.56		217,520
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	217,520
A22	A22		4,500
	"příloha D.2X, D.6X		0,000
A22	4.5"m		4,500
Použití figury:			
21275213R	Montáž trubek ochranných plastových půlených D 200 mm vč. obsypu štěrkokáskem	M	4,500
A23	A23		8,985
	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
	"Opevnění dna rovinou v tl. 300 mm, druh kamene: čedič		0,000
A23	(15.79+11.8*1.2)*0.3		8,985
Použití figury:			
463211151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	8,985

Kód	Popis	MJ	Výměra
A24	A24		37,540
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Figura z rovnaniny 200-400 kg, druh kamene: čedič		0,000
A24	"LB" 37.54"m3		37,540
Použití figury:			
463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	82,512
A25	A25		0,780
	"příloha D.7		0,000
A25	0.78"m2		0,780
Použití figury:			
62864000R	Úprava líce zdiva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene	M2	0,780
A26	A26		1,000
	"příloha D.2X, D.3X		0,000
	"Nastavení potrubí v délce do 1,0 m		0,000
A26	1"ks		1,000
Použití figury:			
810312111	Potrubí z jedné betonové trouby kanalizační s osazením, s popř. nutným přeseknutím trouby v rovině kolmé nebo skloněné k její ose, se začištěním seku , Js troub	KUS	1,000
A27	A27		3,914
	"příloha D.2X, D.3X		0,000
	"Obetonování potrubí, do rýhy v tl. min.150mm, délka 5,0m C20/25 XC3		0,000
A27	((0.58-0.2)*5*2)*1.03		3,914
Použití figury:			
899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 20/25	M3	3,914
A29	A29		1,000
A29	1"kpl		1,000
A3	A3		163,150
	"příloha D.2X, D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A3	98.37+64.78		163,150
Použití figury:			
121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	163,150
A30	A30		1,000
	"příloha D.2X		0,000
A30	1"kpl		1,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
R_006	Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,05 m včetně nákupu, osetí	KPL	1,000
A31	A31		10,000
	"Chráníčka ocelová-dělená, DN 500 (pro potrubí DN 300 mm), dl.5,0m , včetně distančních vložek, D+M		0,000
A31	5"m"*2		10,000
Použití figury:			
23020010R	Montáž a dodávka - chráníčka ocelová podélně půlené D 500 mm vč. dodávky	M	10,000
A4	A4		41,020
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. I/50%		0,000
A4	(51.90+30.14)*0.5		41,020
Použití figury:			
124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	M3	41,020
A5	A5		41,020
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. II/50%		0,000
A5	(51.90+30.14)*0.5		41,020
Použití figury:			
124353100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 100 m3	M3	41,020
A6	A6		3,000
	"příloha D.5X		0,000
	"hor. tř. I/50%		0,000
A6	4.0*(1.22+0.28)*0.5		3,000
Použití figury:			
129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	M3	6,000
A7	A7		0,584
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. I/50%		0,000
A7	(2*0.8*0.73)*0.5		0,584
Použití figury:			
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	M3	0,584
A8	A8		0,584
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. II/50%		0,000
A8	(2*0.8*0.73)*0.5		0,584

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	0,584
A9	A9		24,473
	"vodorovné přemístění ornice z místa uložení do místa rozprostření		0,000
A9	163.15"m2"*0.15"m		24,473
Použití figury:			
162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	24,473
B1	B1		1,500
B1	"Celkem: "A1		1,500
B10	B10		41,440
B10	"Celkem: "A10		41,440
B11	B11		-20,720
B11	-20.72"m3""odpočet, zpětný zásyp		-20,720
Použití figury:			
16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	20,884
B12	B12		41,604
B12	"Celkem: "A12		41,604
B13	B13		20,720
B13	"Celkem: "A13		20,720
B14	B14		20,720
B14	"Celkem: "A14		20,720
B17	B17		3,280
B17	3.28"m2""ornice-nákup		3,280
Použití figury:			
181351103	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	M2	166,430
B18	B18		0,492
B18	"Celkem: "A18		0,492
B19	B19		166,430
B19	"Celkem: "A19		166,430
B2	B2		1,500
B2	"Celkem: "A2		1,500
B21	B21		217,520
B21	"Celkem: "A21		217,520
B22	B22		4,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
B22	"Celkem: "A22		4,500
B23	B23		8,985
B23	"Celkem: "A23		8,985
B24	B24		43,220
B24	"PB" 43.22 "m3		43,220
Použití figury:			
463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	82,512
B25	B25		0,780
B25	"Celkem: "A25		0,780
B26	B26		1,000
B26	"Celkem: "A26		1,000
B27	B27		3,914
B27	"Celkem: "A27		3,914
B3	B3		163,150
B3	"Celkem: "A3		163,150
B30	B30		1,000
B30	"Celkem: "A30		1,000
B31	B31		10,000
B31	"Celkem: "A31		10,000
B4	B4		41,020
B4	"Celkem: "A4		41,020
B5	B5		41,020
B5	"Celkem: "A5		41,020
B6	B6		3,000
	"hor. tř. II/50%		0,000
B6	$4.0 \cdot (1.22 + 0.28) \cdot 0.5$		3,000
Použití figury:			
129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	M3	6,000
B7	B7		0,584
B7	"Celkem: "A7		0,584
B8	B8		0,584
B8	"Celkem: "A8		0,584
B9	B9		24,473
B9	"Celkem: "A9		24,473

Kód		Popis	MJ	Výměra
C11	C11			20,884
C11		"Celkem: "A11+B11		20,884
C17	C17			166,430
C17		"Celkem: "A17+B17		166,430
C24	C24			80,760
C24		"Mezisoučet: "A24+B24		80,760
C6	C6			6,000
C6		"Celkem: "A6+B6		6,000
D24	D24			1,752
		"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
		"Prahy z rovinaniny 200-400 kg, do rýhy š.800mm, druh kamene: čedič		0,000
D24		3*0.8*0.73		1,752
Použití figury:				
463211153		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	82,512
E24	E24			1,752
E24		"Mezisoučet: "D24		1,752
F24	F24			82,512
F24		"Celkem: "A24+B24+D24		82,512
SO 01/ SO 01.5 Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,241-2,279				
A1	A1			2,500
		"příloha D.2X		0,000
		"šterkové lože pod dlažbu		0,000
A1		2.5"m2		2,500
Použití figury:				
113107312		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z k	M2	2,500
A10	A10			5,286
		"příloha D.5X		0,000
		"hor. tř. I/50%		0,000
A10		3.1*(2.13+1.28)*0.5		5,286
Použití figury:				
129001101		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	M3	10,572
A11	A11			52,940
		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A11	"hor. tř. I/50%		0,000
	(71.64-19.29+53.53)*0.5		52,940
Použití figury:			
131251204	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	M3	52,940
A12	A12		52,940
A12	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. II/50%		0,000
A12	(71.64-19.29+53.53)*0.5		52,940
Použití figury:			
131351204	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	M3	52,940
A13	A13		0,292
A13	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. I/50%		0,000
A13	(0.8*0.73)*0.5		0,292
Použití figury:			
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	M3	0,292
A14	A14		0,292
A14	"příloha D.5X viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. II/50%		0,000
A14	(0.8*0.73)*0.5		0,292
Použití figury:			
132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	0,292
A15	A15		112,870
A15	"příloha D.6X		0,000
	45.80+67.07		112,870
Použití figury:			
151101401	Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m	M2	112,870
A17	A17		112,870
A17	"příloha D.6X		0,000
	45.80+67.07		112,870
Použití figury:			
151101901	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s ponecháním pažin ve výkopu příložné, hloubky do 4 m	M2	112,870
A18	A18		6,920
"vodorovné přemístění ornice z místa uložení do místa rozprostření			0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A18	46.13"m2**0.15"m		6,920
Použití figury:			
162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	6,920
A19	A19		8,132
	"vod. přemístění ornice do 400 m na deponii		0,000
A19	54.21"m2**0.15 "sejmutí ornice		8,132
Použití figury:			
162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	55,052
A2	A2		26,600
	"příloha D.2X		0,000
	"Rozebrání obrubníků záhonů z kamenných kvádrů, složení na pozemku do 10m		0,000
A2	26.6"m		26,600
Použití figury:			
113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	M	26,600
A20	A20		62,877
	"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. I/3		0,000
A20	9.645+ 52.94 +0.292 "výkop		62,877
Použití figury:			
16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	35,557
A21	A21		62,877
	"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. II/4		0,000
A21	9.645+ 52.94 +0.292 "výkop		62,877
Použití figury:			
16275113R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	62,877
A22	A22		8,132
	"naložení ornice k odvozu do 400 m na deponii		0,000
A22	54.21"m2**0.15 "sejmutí ornice		8,132
Použití figury:			
167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	28,132
A23	A23		27,320
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Zásyp hutněný výkopkem		0,000
A23	11.77+15.55		27,320

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	27,320
A24	A24		46,130
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"rozprostření tl. 150 mm		0,000
A24	21.83+24.30		46,130
Použití figury:			
181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	46,130
A25	A25		46,130
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A25	21.83+24.30		46,130
Použití figury:			
181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	46,130
A27	A27		93,090
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A27	37.99+55.10 "urovnání A27 zhutnění pláně-ZS pod lože z kameniva drceného		93,090
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	184,820
A28	A28		4,500
	"příloha D.2X, D.6X		0,000
A28	4.5"m		4,500
Použití figury:			
21275213R	Montáž trubek ochranných plastových půlených D 200 mm vč. obsypu šterkopískem	M	4,500
A29	A29		5,699
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Lože z kameniva hrubého drceného do 63 mm, tl.150 mm		0,000
A29	"ZL" 37.99"m2"*0.15"m		5,699
Použití figury:			
213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	13,964
A3	A3		0,250
	"příloha D.2X		0,000
	"Dlažba z kamenných desek, tl.80-100mm do šterkového lože, zpětné využití		0,000
A3	2.5"m2"*0.1		0,250
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo	M3	0,250
A30	A30		5,250
	"příloha D.6X		0,000
	"Drény- prům. 80mm HDPE, dl.750mm		0,000
A30	"ZL " 7"ks"*0.75"m		5,250
Použití figury:			
311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	13,500
A31	A31		5,250
	"příloha D.6X		0,000
	"Drény- prům. 80mm HDPE, dl.750mm		0,000
A31	"ZL " 7"ks"*0.75"m		5,250
Použití figury:			
2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	13,635
A32	A32		10,670
	"příloha D.5X, D.6X		0,000
	"Opěrné zdi, lícni zdivo z lomového kamene tl. 25-30 cm, včetně dodání kamene (žula) a spárováním, malta MC25, prostředí MX 3.2, F3		0,000
A32	"ZL "10.67"m3		10,670
Použití figury:			
321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	29,070
A33	A33		0,696
	"příloha D.5X, D.6X		0,000
	"Schody v konstrukci zdi, křídla-dřík z betonu C25/30 XC4 XF3, spojení s do konstrukcí zdi, tl.400mm		0,000
A33	2*0.87*0.4		0,696
Použití figury:			
321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	0,696
A34	A34		17,129
	"příloha D.5X, D.6X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Opěrné zdi, těleso zdi a základ, C25/30 XC2		0,000
A34	"ZL2"17.129"m3		17,129
Použití figury:			
32131111R	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	44,249
A35	A35		34,620

Kód	Popis	MJ	Výměra
A35	"příloha D.5X, D.6X		0,000
	"Bednění líce základu a rubu díku zdi - montáž		0,000
	"ZL"34.62"m3		34,620
Použití figury:			
321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	91,860
A37	A37		0,419
A37	"příloha D.5X, D.6X		0,000
	"Výztužná síť, ocel kari 8x8/150x150, 5,26 kg/m2		0,000
	(47.97-2.45-3.68+33.33-2.32-6.55)*5.269*1.2/1000		0,419
Použití figury:			
321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,419
A38	A38		13,000
A38	"příloha D.2X		0,000
	"oplocení + ocelové sloupky, zpětná montáž		0,000
	13"ks		13,000
Použití figury:			
338171113	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	KUS	17,000
A39	A39		1,000
A39	"příloha D.2X		0,000
	"branka (1,67 m, jednokřídlá), h=1,2 m, zpětná montáž		0,000
	1		1,000
Použití figury:			
348101210	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2	KUS	1,000
A4	A4		26,295
A4	"příloha D.2X, D.5X		0,000
	52.59"m3"*0.5		26,295
Použití figury:			
114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	26,295
A40	A40		1,000
A40	"příloha D.2X		0,000
	"brána (2,55m, dvoukřídlá), h=1,2 m, zpětná montáž		0,000
	1		1,000
Použití figury:			
348101220	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 2 do 4 m2	KUS	1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A41	A41		32,000
	"příloha D.2X		0,000
	"zpětná montáž oplocení za korunu zdi		0,000
A41	32"m		32,000
Použití figury:			
348401220	Montáž oplocení z pletiva strojového bez napínacích drátů do 1,6 m	M	32,000
A42	A42		2,500
	"příloha D.2X		0,000
	"štěrkové lože pod dlažbu, fr. 8-32mm, tl. 150 mm		0,000
A42	2.5"m2		2,500
Použití figury:			
45156111R	Lože pod dlažby z kameniva fr. 8-32 mm, tl. vrstvy 150 mm	M2	2,500
A43	A43		6,000
	"příloha D.2X		0,000
	"Lože z kameniva hrubého drceného, frakce 16-32mm, tl.150mm		0,000
A43	1.2*5		6,000
Použití figury:			
451571212	Lože pod dlažby z kameniva těženého hrubého, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	M2	6,000
A44	A44		0,900
	"příloha D.4, D.6X		0,000
	"Drény-obsyp rubu drceným kamenivem 8-32 mm		0,000
A44	0.05*18"ks		0,900
Použití figury:			
45753111R	Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm	M3	0,900
A45	A45		1,680
	"příloha D.2X, D.3X, D.4, D.5X		0,000
A45	1.2*1.4		1,680
Použití figury:			
457971121	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu přes 10° do 35°, šířky geot	M2	1,680
A47	A47		0,576
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Schody z rovnaniny 80-200 kg, druh kamene: čedič		0,000
A47	0.80*0.72		0,576
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
463211142R	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 80 do 200 kg prosypáním patky betonem C 25/30 XC4 XF3 s urovnáním líce	M3	0,576
A48	A48		4,216
	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
	"Opevnění dna rovinaninou v tl. 300 mm, druh kamene: čedič		0,000
A48	(10.71+1)*1.2*0.3		4,216
Použití figury:			
463211151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	4,216
A49	A49		4,350
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Figura z rovinaniny 200-400 kg, druh kamene: čedič		0,000
A49	"LB"4.35"m3		4,350
Použití figury:			
463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	4,934
A5	A5		52,590
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A5	(22.85+29.74)		52,590
Použití figury:			
114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	52,590
A50	A50		0,960
	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
	"Prahy z rovinaniny 200-400 kg, do rýhy š.800mm s proštěrkováním		0,000
A50	1.2*0.8		0,960
Použití figury:			
463R	Příplatek za proštěrkování	M3	0,960
A51	A51		0,430
	"příloha D.5X, D.6X		0,000
	"Schody v konstrukci zdi, ze soklového kamene (žula) na maltu cementovou, uložení do konstrukce díku zdi, š.800mm, 6x280/180mm		0,000
A51	0.43"m3		0,430
Použití figury:			
465220111	Zřízení schodů z kopáků na cementovou maltu s vyspárováním cementovou maltou	M3	0,430
A53	A53		6,000
	"příloha D.2X		0,000
	"druh kamene: čedič		0,000
A53	1.2*5		6,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
465511227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, dnem nebo omicí s osetím, tl. kamene 250 mm	M2	6,000
A54	A54		2,500
	"příloha D.2X		0,000
	"Dlažba z kamenných desek, tl.80-100mm do šterkového lože, zpětné využití		0,000
A54	2.5"m2		2,500
Použití figury:			
46592111R	Kladení dlažby z kamenných desek a tvárnic na sucho s vyplněním spár těženým kamenivem, tl. desek do 100 mm	M2	2,500
A55	A55		26,600
	"příloha D.2X		0,000
	"stávající obrubníky		0,000
A55	26.6"m		26,600
Použití figury:			
916241211	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z kameniva těženého	M	26,600
A56	A56		11,280
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Úprava dilatační spáry		0,000
A56	"plocha ZL+ZP" (2*1.40+1.41+1.37)+(1.47+1.45+1.40+1.38)		11,280
Použití figury:			
931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	11,280
A57	A57		21,550
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Úprava dilatační spáry, vytmelení líce spáry		0,000
A57	"ZL+ZP" (2*2.68+2.69+2.65)+(2.76+2.74+2.69+2.66)		21,550
Použití figury:			
931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	21,550
A58	A58		52,590
	"Bourání stávajícího opevnění koryta-zdi z kamene na MVC		0,000
A58	22.85+29.74		52,590
Použití figury:			
966025111	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	52,590
A59	A59		13,000
	"příloha D.2X		0,000
	"oplocení s ocelovými sloupky, zpětné použití		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A59	13"ks		13,000
Použití figury:			
966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	KUS	17,000
A6	A6		26,295
	"uložení na palety, očištěný kámen		0,000
A6	52.59*m3**0.5 "50% kamene z vybouraných zdí		26,295
Použití figury:			
114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m	M3	26,295
A60	A60		32,000
	"příloha D.2X		0,000
	"Rozebrání oplocení, složení na pozemku do 20 m: Ocelové sloupky + šablony (pletivo) h=1,2 m, zpětná využití a montáž plotu		0,000
A60	18.95-1.5+6.15+7.55+0.85		32,000
Použití figury:			
966071821	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m	M	32,000
A61	A61		1,000
	"příloha D.2X		0,000
	"branka (1,6 m, jednokřídlá), h=1,2 m, zpětná montáž		0,000
A61	1		1,000
Použití figury:			
966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m2	KUS	1,000
A62	A62		1,000
	"příloha D.2X		0,000
	"brána (2,55m, dvoukřídlá), h=1,2 m, zpětná montáž		0,000
A62	1		1,000
Použití figury:			
966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 2 do 6 m2	KUS	1,000
A63	A63		26,600
	"příloha D.2X		0,000
	"obrubník k zpětnému využití		0,000
A63	26.6"m		26,600
Použití figury:			
979024442	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	M	26,600
A64	A64		11,280
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"Úprava dilatační spáry: očištění spáry sousedních konstrukcí, 50 barů		0,000
A64	"plocha ZL+ZP" (2*1.40+1.41+1.37)+(1.47+1.45+1.40+1.38)		11,280
Použití figury:			
985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	11,280
A65	A65		3,618
	"vodorovná doprava obrubníku do 10 m a zpět		0,000
A65	0.67"m3"*2.7"t/m3**2		3,618
Použití figury:			
997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	T	4,518
A66	A66		1,809
	"naložení obrubníku		0,000
A66	0.67"m3"*2.7"t/m3		1,809
Použití figury:			
997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	T	2,259
A67	A67		70,997
	"vodorovná doprava do 400 m, uložení na palety		0,000
A67	52.59"m3"*0.5*2.7"t/m3""50% kamene z vybouraných zdí		70,997
Použití figury:			
997312511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km	T	70,997
A68	A68		2,720
	"(nevhodný kámen a beton)		0,000
A68	17"ks"*0.08"m3/ks"*2"t/m3""betonové patky sloupků oplocení		2,720
Použití figury:			
99731251R	Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	74,467
A7	A7		54,210
	"příloha D.2X, D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A7	35.19+19.02		54,210
Použití figury:			
121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	54,210
A70	A70		1,000
A70	1"kpl		1,000
A71	A71		1,000
	"příloha D.2X		0,000
A71	1"kpl		1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
R_009	Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,05 m včetně nákupu, osetí	KPL	1,000
A72	A72		1,000
	"příloha D.2X		0,000
A72	1" kpl		1,000
Použití figury:			
R_010	Rekultivace území - urovnání, doplnění štěrku 8-16 mm se zakalením prosivkou	KPL	1,000
A8	A8		9,645
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. I/50%		0,000
A8	19.29*0.5		9,645
Použití figury:			
124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	M3	9,645
A9	A9		9,645
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. II/50%		0,000
A9	19.29*0.5		9,645
Použití figury:			
124353100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 100 m3	M3	9,645
B1	B1		2,500
B1	"Celkem: "A1		2,500
B10	B10		5,286
	"hor. tř. II/50%		0,000
B10	3.1*(2.13+1.28)*0.5		5,286
Použití figury:			
129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	M3	10,572
B11	B11		52,940
B11	"Celkem: "A11		52,940
B12	B12		52,940
B12	"Celkem: "A12		52,940
B13	B13		0,292
B13	"Celkem: "A13		0,292
B14	B14		0,292
B14	"Celkem: "A14		0,292

Kód	Popis	MJ	Výměra
B15	B15		112,870
B15	"Celkem: "A15		112,870
B17	B17		112,870
B17	"Celkem: "A17		112,870
B18	B18		6,920
B18	"Celkem: "A18		6,920
B19	B19		-6,920
B19	-46.13"m2"*0.15 "zpětné ohumusování		-6,920
Použití figury:			
162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	55,052
B2	B2		26,600
B2	"Celkem: "A2		26,600
B20	B20		-27,320
B20	-27.32"m3""odpočet, zpětný zásyp		-27,320
Použití figury:			
16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	35,557
B21	B21		62,877
B21	"Celkem: "A21		62,877
B22	B22		-6,920
B22	-46.13"m2"*0.15 "zpětné ohumusování		-6,920
Použití figury:			
167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	28,132
B23	B23		27,320
B23	"Celkem: "A23		27,320
B24	B24		46,130
B24	"Celkem: "A24		46,130
B25	B25		46,130
B25	"Celkem: "A25		46,130
B27	B27		91,730
B27	21.83+24.3+22.80+22.8 "urovnání pláně, vrch zásypu, pod humusování, dno mimo patky		91,730
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	184,820
B28	B28		4,500
B28	"Celkem: "A28		4,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
B29	B29		8,265
B29	"ZP" 55.10"m2**0.15"m		8,265
Použití figury:			
213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	13,964
B3	B3		0,250
B3	"Celkem: "A3		0,250
B30	B30		8,250
B30	"ZP"11"ks**0.75"m		8,250
Použití figury:			
311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	13,500
B31	B31		8,250
B31	"ZP"11"ks**0.75"m		8,250
Použití figury:			
2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	13,635
B32	B32		17,600
B32	"ZP"17.60"m3		17,600
Použití figury:			
321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	29,070
B33	B33		0,696
B33	"Celkem: "A33		0,696
B34	B34		27,120
B34	"ZP2"27.120"m3		27,120
Použití figury:			
32131111R	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	44,249
B35	B35		57,240
B35	"ZP"57.24"m3		57,240
Použití figury:			
321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	91,860
B37	B37		0,419
B37	"Celkem: "A37		0,419
B38	B38		4,000
	"sloupky k brance a bráně, zpětná montáž		0,000
B38	4"ks		4,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
338171113	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	KUS	17,000
B39	B39		1,000
B39	"Celkem: "A39		1,000
B4	B4		26,295
B4	"Celkem: "A4		26,295
B40	B40		1,000
B40	"Celkem: "A40		1,000
B41	B41		32,000
B41	"Celkem: "A41		32,000
B42	B42		2,500
B42	"Celkem: "A42		2,500
B43	B43		6,000
B43	"Celkem: "A43		6,000
B44	B44		0,900
B44	"Celkem: "A44		0,900
B45	B45		1,680
B45	"Celkem: "A45		1,680
B47	B47		0,576
B47	"Celkem: "A47		0,576
B48	B48		4,216
B48	"Celkem: "A48		4,216
B49	B49		4,350
B49	"Mezisoučet: "A49		4,350
B5	B5		52,590
B5	"Celkem: "A5		52,590
B50	B50		0,960
B50	"Celkem: "A50		0,960
B51	B51		0,430
B51	"Celkem: "A51		0,430
B53	B53		6,000
B53	"Celkem: "A53		6,000
B54	B54		2,500
B54	"Celkem: "A54		2,500

Kód		Popis	MJ	Výměra
B55	B55			26,600
B55		"Celkem: "A55		26,600
B56	B56			11,280
B56		"Celkem: "A56		11,280
B57	B57			21,550
B57		"Celkem: "A57		21,550
B58	B58			52,590
B58		"Celkem: "A58		52,590
B59	B59			4,000
		"sloupky k brance a bráně, zpětné použití		0,000
B59		4"ks		4,000
Použití figury:				
966071711		Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	KUS	17,000
B6	B6			26,295
B6		"Celkem: "A6		26,295
B60	B60			32,000
B60		"Celkem: "A60		32,000
B61	B61			1,000
B61		"Celkem: "A61		1,000
B62	B62			1,000
B62		"Celkem: "A62		1,000
B63	B63			26,600
B63		"Celkem: "A63		26,600
B64	B64			11,280
B64		"Celkem: "A64		11,280
B65	B65			0,900
		"vodorovná doprava dlažby do 20 m a zpět		0,000
B65		0.45"t**2		0,900
Použití figury:				
997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	T	4,518
B66	B66			0,450
		"naložení dlažby do 20 m		0,000
B66		0.45"t		0,450
Použití figury:				

Kód	Popis	MJ	Výměra
997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	T	2,259
B67	B67		70,997
B67	"Celkem: "A67		70,997
B68	B68		0,750
B68	0.75"t""šterkové lože pod dlažbu		0,750
Použití figury:			
99731251R	Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	74,467
B7	B7		54,210
B7	"Celkem: "A7		54,210
B71	B71		1,000
B71	"Celkem: "A71		1,000
B72	B72		1,000
B72	"Celkem: "A72		1,000
B8	B8		9,645
B8	"Celkem: "A8		9,645
B9	B9		9,645
B9	"Celkem: "A9		9,645
C10	C10		10,572
C10	"Celkem: "A10+B10		10,572
C19	C19		-0,800
C19	-0.8"m3""využití na rekultivaci území v SO 01.5		-0,800
Použití figury:			
162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	55,052
C20	C20		35,557
C20	"Celkem: "A20+B20		35,557
C22	C22		-0,400
C22	-0.4"m3""využití na rekultivaci území v SO 01.5		-0,400
Použití figury:			
167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	28,132
C27	C27		184,820
C27	"Celkem: "A27+B27		184,820
C29	C29		13,964
C29	"Celkem: "A29+B29		13,964
C30	C30		13,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
C30	"Celkem: "A30+B30		13,500
C31	C31		13,500
C31	"Celkem: "A31+B31		13,500
Použití figury:			
2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	13,635
C32	C32		28,270
C32	"Mezisoučet: "A32+B32		28,270
C34	C34		44,249
C34	"Celkem: "A34+B34		44,249
C35	C35		91,860
C35	"Celkem: "A35+B35		91,860
C38	C38		17,000
C38	"Celkem: "A38+B38		17,000
C59	C59		17,000
C59	"Celkem: "A59+B59		17,000
C65	C65		4,518
C65	"Celkem: "A65+B65		4,518
C66	C66		2,259
C66	"Celkem: "A66+B66		2,259
C68	C68		70,997
C68	52.59"m3**0.5*2.7"/m3***50% kamene z vybouraných zdí		70,997
Použití figury:			
99731251R	Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	74,467
D19	D19		0,412
D19	"Mezisoučet: "A19+B19+C19		0,412
D22	D22		0,812
D22	"Mezisoučet: "A22+B22+C22		0,812
D31	D31		13,635
D31	C31 * 1.01"Koeficient množství		13,635
D32	D32		0,800
	"Schody v konstrukci zdi, křídla z lomového kamene (žula)na maltu cementovou MC25, spojení s lícem zdi, tl. zdi 400mm		0,000
D32	2*1.00*0.4		0,800
Použití figury:			
321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	29,070

Kód		Popis	MJ	Výměra
D49	D49			0,584
		"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
		"Prahy z rovnaniny 200-400 kg, do rýhy š.800mm s proštěrkováním, druh kamene: čedič		0,000
D49		0.8*0.73		0,584
D68	D68			74,467
D68		"Celkem: "A68+B68+C68		74,467
E32	E32			29,070
E32		"Celkem: "A32+B32+D32		29,070
E49	E49			0,000
E49		"Mezisoučet: "C+D49		0,000
F19	F19			54,640
		"vod. přemístění výkopku do 400 m na deponii a zpět, zpětné využití na zásyp (zásyp celkem 27,32m3)		0,000
F19		27.32"m3**2		54,640
F22	F22			27,320
		"naložení výkopku na deponii, výkopek pro zpětný zásyp		0,000
F22		27.32"m3		27,320
F49	F49			0,000
F49		"Celkem: "A49+C+D49		0,000
G19	G19			0,000
G19		"Mezisoučet: "E+F19		0,000
G22	G22			0,000
G22		"Mezisoučet: "E+F22		0,000
H19	H19			0,000
H19		"Celkem: "A19+B19+C19+E+F19		0,000
H22	H22			0,000
H22		"Celkem: "A22+B22+C22+E+F22		0,000
SO 01/ SO 01.6	Rekonstrukce opevnění - úsek ř.km 2,279-2,373			
A1	A1			6,775
		"příloha D.2X, D.5X		0,000
A1		13.55"m3**0.5		6,775
Použití figury:				
114203201		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a sousředovacích staveb od hlíny nebo písku	M3	6,775
A10	A10			0,952
		"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A10	"hor. tř. I/50% 0.8*(2*0.67+1.04)*0.5		0,000 0,952
Použití figury:			
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	M3	0,952
A11	A11		0,952
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A11	"hor. tř. II/50% 0.8*(2*0.67+1.04)*0.5		0,000 0,952
Použití figury:			
132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	0,952
A12	A12		10,532
	"vodorovné přemístění ornice z místa uložení do místa rozprostření		0,000
A12	70.21"m2**0.15"m		10,532
Použití figury:			
162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	10,532
A13	A13		65,500
	"vod. přemístění výkopku do 300 m na deponii a zpět, zpětné využití na zásyp (zásyp celkem 32,75m3)		0,000
A13	32.75"m3**2		65,500
Použití figury:			
162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	65,500
A14	A14		59,602
	"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. I/3		0,000
A14	58.65+0.952 "výkop		59,602
Použití figury:			
16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	26,852
A15	A15		59,602
	"Likvidace výkopku v souladu se zákonem v hor. tř. II/4		0,000
A15	58.65+0.952 "výkop		59,602
Použití figury:			
16275113R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. II/4 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	59,602
A16	A16		32,750
	"naložení výkopku na deponii, výkopek pro zpětný zásyp		0,000
A16	32.75"m3		32,750
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	32,750
A17	A17		32,750
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Zásyp hutněný výkopkem		0,000
A17	30.51+2.24		32,750
Použití figury:			
174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	32,750
A18	A18		70,210
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"rozprostření tl. 150 mm		0,000
A18	49.07+21.14		70,210
Použití figury:			
181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	70,210
A19	A19		70,210
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A19	49.07+21.14		70,210
Použití figury:			
181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	70,210
A2	A2		4,605
	"příloha D.2X, D.5X		0,000
A2	9.21"m3"*0.5		4,605
Použití figury:			
114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a sousedřovacích staveb od malty	M3	4,605
A21	A21		93,090
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A21	37.99+55.10 "urovnání A21 zhuštění pláně-ZS pod lože z kameniva drceného		93,090
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním	M2	289,940
A22	A22		4,500
	"příloha D.2X, D.6X		0,000
A22	4.5"m		4,500
Použití figury:			
21275213R	Montáž trubek ochranných plastových půlených D 200 mm vč. obsypu šterkopískem	M	4,500
A23	A23		3,384

Kód	Popis	MJ	Výměra
A23	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Lože z kameniva hrubého drceného do 63 mm, tl.150 mm		0,000
	(14.0*1.5+1.2*1.3)*0.15"m		3,384
Použití figury:			
213311113	Polštáře ztuhněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	3,384
A24	A24		3,000
A24	"příloha D.6X		0,000
	"Drény- prům. 80mm HDPE, dl.750mm		0,000
	"ZL" 4"ks"*0.75"m		3,000
Použití figury:			
311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	3,000
A25	A25		3,000
A25	"příloha D.6X		0,000
	"Drény- prům. 80mm HDPE, dl.750mm		0,000
	"ZL" 4"ks"*0.75"m		3,000
Použití figury:			
2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	3,030
A26	A26		8,200
A26	"příloha D.5X, D.6X		0,000
	"Opěrné zdi, lícni zdivo z lomového kamene tl. 25-30 cm, včetně dodání kamene (žula) a spárováním, malta MC25, prostředí MX 3.2, F3		0,000
	"ZL"8.2"m3		8,200
Použití figury:			
321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	8,668
A27	A27		0,376
A27	"příloha D.5X, D.6X		0,000
	"Schody v konstrukci zdi, křídla-dřík z betonu C25/30 XC4 XF3, spojení s do konstrukcí zdi, tl.400mm		0,000
	0.94*0.4		0,376
Použití figury:			
321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	0,376
A28	A28		13,400
A28	"příloha D.5X, D.6X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"Opěrné zdi, těleso zdi a základ, C25/30 XC2		0,000
	"ZL3"13.4"m3		13,400

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
32131111R	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	13,400
A29	A29		27,200
	"příloha D.5X, D.6X		0,000
	"Bednění líce základu a rubu dřiku zdi - montáž a demontáž		0,000
A29	"ZL" 6.12+21.08		27,200
Použití figury:			
321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	27,200
A3	A3		22,760
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A3	(9.21+13.55)		22,760
Použití figury:			
114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	22,760
A31	A31		0,127
	"příloha D.5X, D.6X		0,000
	"Výztužná síť, ocel kari 8x8/150x150, 5,26 kg/m2		0,000
A31	20.04*5.269*1.2/1000		0,127
Použití figury:			
321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,127
A32	A32		0,200
	"příloha D.4, D.6X		0,000
	"Drény-obsyp rubu drceným kamenivem 8-32 mm		0,000
A32	0.05*4"ks		0,200
Použití figury:			
45753111R	Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm	M3	0,200
A33	A33		4,216
	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
	"Opevnění dna rovinaninou v tl. 300 mm, druh kamene: čedič		0,000
A33	(10.71+1)*1.2*0.3		4,216
Použití figury:			
463211151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	4,216
A34	A34		27,030
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"Figura z rovnániny 200-400 kg, druh kamene: čedič		0,000
A34	"LB" 27.03"m3		27,030
Použití figury:			
463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	76,694
A35	A35		0,500
	"příloha D.5X, D.6X		0,000
	"Schody v konstrukci zdi, ze soklového kamene (žula) na maltu cementovou, uložení do konstrukce dřiku zdi, š.1000mm, 7x250/180mm		0,000
A35	0.5"m3		0,500
Použití figury:			
465220111	Zřízení schodů z kopáků na cementovou maltu s vyspárováním cementovou maltou	M3	0,500
A37	A37		0,780
	"příloha D.7		0,000
A37	0.78"m2		0,780
Použití figury:			
62864000R	Úprava líce zdiva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene	M2	0,780
A38	A38		15,400
	"příloha D.2X		0,000
	"Parkovací (odstavná) plocha		0,000
A38	15.40		15,400
Použití figury:			
564710011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	M2	15,400
A39	A39		15,400
	"příloha D.2X		0,000
	"Parkovací (odstavná) plocha		0,000
A39	15.40		15,400
Použití figury:			
56477011R	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	15,400
A4	A4		11,380
	"uložení na palety, očištěný kámen		0,000
A4	22.76"m3"*0.5%"*kamenné opevnění koryta		11,380
Použití figury:			
114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m	M3	11,380
A40	A40		15,400
	"příloha D.2X		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A40	"Parkovací (odstavná) plocha 15.40		0,000 15,400
Použití figury:			
57190511R	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním prosívkou se zakalením	M2	15,400
A41	A41		1,000
A41	"příloha D.2X, D.3X "Nastavení potrubí v délce do 1,0 m 1"ks		0,000 0,000 1,000
Použití figury:			
810312111	Potrubí z jedné betonové trouby kanalizační s osazením, s popř. nutným přeseknutím trouby v rovině kolmé nebo skloněné k její ose, se začištěním seku , Js troub	KUS	1,000
A42	A42		18,480
A42	"příloha D.2X "Parkovací (odstavná) plocha 15.40*1.2		0,000 0,000 18,480
Použití figury:			
919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	M2	18,480
A43	A43		1,450
A43	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr "Úprava dilatační spáry "plocha ZL" 1.45"m2		0,000 0,000 1,450
Použití figury:			
931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	1,450
A44	A44		4,140
A44	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr "Úprava dilatační spáry, vytmelení líce spáry "líc ZL" 4.14"m		0,000 0,000 4,140
Použití figury:			
931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	4,140
A45	A45		9,210
A45	"příloha D.2X "Bourání stávajícího opevnění koryta-zdi z kamene na MVC 9.21		0,000 0,000 9,210
Použití figury:			
966025111	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	9,210

Kód	Popis	MJ	Výměra
A46	A46		13,550
	"příloha D.2X, D.5X		0,000
	"Bourání stávajícího opevnění koryta-rovnání a schody z lomového kamene a kamenných kvádrů na sucho		0,000
A46	13.55		13,550
Použití figury:			
966025113	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	13,550
A47	A47		30,726
	"(nevhodný kámen)		0,000
A47	22.76"m3**0.5%**2.7"/m3""kamenné opevnění koryta		30,726
Použití figury:			
99731251R	Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	30,726
A48	A48		30,726
	"vodorovná doprava do 300 m, uložení na palety		0,000
A48	22.76"m3**0.5%**2.7"/m3""kamenné opevnění koryta		30,726
Použití figury:			
997312511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km	T	30,726
A5	A5		1,500
	"příloha D.2X, D.3X		0,000
	"Dočasné podepření ve výkopu, průměrná délka 1,5 m		0,000
A5	1"ks**1.5"m""DN 150mm, B		1,500
Použití figury:			
119001411	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě	M	1,500
A50	A50		1,000
A50	1"kpl		1,000
A51	A51		1,000
	"příloha D.2X		0,000
A51	1"kpl		1,000
Použití figury:			
R_012	Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,05 m včetně nákupu, osetí	KPL	1,000
A6	A6		96,380
	"příloha D.2X, D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
A6	42.71+53.67		96,380
Použití figury:			
121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	96,380

Kód	Popis	MJ	Výměra
A7	A7		58,650
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. I/50%		0,000
A7	$(71.67+60.46)*0.5-(13.55+1.28)/2$		58,650
Použití figury:			
124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	M3	58,650
A8	A8		58,650
	"příloha D.5X, viz tab. výkazu výměr		0,000
	"hor. tř. II/50%		0,000
A8	$(71.67+60.46)*0.5-(13.55+1.28)/2$		58,650
Použití figury:			
124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3	M3	58,650
A9	A9		0,320
	"příloha D.5X		0,000
	"hor. tř. I/50%		0,000
A9	0.64*0.5		0,320
Použití figury:			
129001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	M3	0,640
B1	B1		6,775
B1	"Celkem: "A1		6,775
B10	B10		0,952
B10	"Celkem: "A10		0,952
B11	B11		0,952
B11	"Celkem: "A11		0,952
B12	B12		10,532
B12	"Celkem: "A12		10,532
B13	B13		65,500
B13	"Celkem: "A13		65,500
B14	B14		-32,750
B14	-32.75"m3""odpočet, zpětný zásyp		-32,750
Použití figury:			
16275112R	Vodorovné přemístění výkopku z hor. tř. I/3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	26,852
B15	B15		59,602
B15	"Celkem: "A15		59,602

Kód		Popis	MJ	Výměra
B16	B16			32,750
B16	"Celkem: "A16			32,750
B17	B17			32,750
B17	"Celkem: "A17			32,750
B18	B18			70,210
B18	"Celkem: "A18			70,210
B19	B19			70,210
B19	"Celkem: "A19			70,210
B2	B2			4,605
B2	"Celkem: "A2			4,605
B21	B21			181,450
B21	43.70+56.28+20.75+60.72	"urovnání pláňe, vrch zásypu, pod humusování, dno mimo patky		181,450
Použití figury:				
181951112	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním		M2	289,940
B22	B22			4,500
B22	"Celkem: "A22			4,500
B23	B23			3,384
B23	"Celkem: "A23			3,384
B24	B24			3,000
B24	"Celkem: "A24			3,000
B25	B25			3,000
B25	"Celkem: "A25			3,000
Použití figury:				
2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm		M	3,030
B26	B26			0,468
B26	"Schody v konstrukci zdi, křídla z lomového kamene (žula) na maltu cementovou MC25, spojení s lícem zdi, tl. zdi 400mm			0,000
B26	1.17*0.4			0,468
Použití figury:				
321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op		M3	8,668
B27	B27			0,376
B27	"Celkem: "A27			0,376
B28	B28			13,400
B28	"Celkem: "A28			13,400
B29	B29			27,200

Kód	Popis	MJ	Výměra
B29	"Celkem: "A29		27,200
B3	B3		22,760
B3	"Celkem: "A3		22,760
B31	B31		0,127
B31	"Celkem: "A31		0,127
B32	B32		0,200
B32	"Celkem: "A32		0,200
B33	B33		4,216
B33	"Celkem: "A33		4,216
B34	B34		47,760
B34	"PB" 47.76 "m3		47,760
Použití figury:			
463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	76,694
B35	B35		0,500
B35	"Celkem: "A35		0,500
B37	B37		0,780
B37	"Celkem: "A37		0,780
B38	B38		15,400
B38	"Celkem: "A38		15,400
B39	B39		15,400
B39	"Celkem: "A39		15,400
B4	B4		11,380
B4	"Celkem: "A4		11,380
B40	B40		15,400
B40	"Celkem: "A40		15,400
B41	B41		1,000
B41	"Celkem: "A41		1,000
B42	B42		18,480
B42	"Celkem: "A42		18,480
B43	B43		1,450
B43	"Celkem: "A43		1,450
B44	B44		4,140
B44	"Celkem: "A44		4,140
B45	B45		9,210

Kód	Popis	MJ	Výměra
B45	"Celkem: "A45		9,210
B46	B46		13,550
B46	"Celkem: "A46		13,550
B47	B47		30,726
B47	"Celkem: "A47		30,726
B48	B48		30,726
B48	"Celkem: "A48		30,726
B5	B5		1,500
B5	"Celkem: "A5		1,500
B51	B51		1,000
B51	"Celkem: "A51		1,000
B6	B6		96,380
B6	"Celkem: "A6		96,380
B7	B7		58,650
B7	"Celkem: "A7		58,650
B8	B8		58,650
B8	"Celkem: "A8		58,650
B9	B9		0,320
	"hor. tř. II/50%		0,000
B9	0.64*0.5		0,320
Použití figury:			
129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	M3	0,640
C14	C14		26,852
C14	"Celkem: "A14+B14		26,852
C21	C21		15,400
C21	15.4"m2""Zhutnění ZS, parkovací plocha		15,400
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	289,940
C25	C25		3,030
C25	B25 * 1.01"Koeficient množství		3,030
C26	C26		8,668
C26	"Celkem: "A26+B26		8,668
C34	C34		74,790
C34	"Mezisoučet: "A34+B34		74,790

Kód	Popis	MJ	Výměra
C9	C9		0,640
C9	"Celkem: "A9+B9		0,640
D21	D21		289,940
D21	"Celkem: "A21+B21+C21		289,940
D34	D34		1,904
	"příloha D.2X, D.3X, D.4		0,000
	"Prahy z rovnaniny 200-400 kg, do rýhy š.800mm, druh kamene: čedič		0,000
D34	0.8*(2*0.67+1.04)		1,904
Použití figury:			
463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	76,694
E34	E34		1,904
E34	"Mezisoučet: "D34		1,904
F34	F34		76,694
F34	"Celkem: "A34+B34+D34		76,694
SO 02/ SO 02.1	Lávka pro pěší k č.p.74		
A1	A1		2,880
	"příloha D.9X		0,000
A1	1.6*1.8 "pod dlažbu		2,880
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	8,380
A11	A11		0,358
	"příloha D.8.3, D.8.4		0,000
	"pro celou lávku		0,000
	"R6-R12		0,000
A11	(1.1+44.6+74.3+238.2)"kg"/1000		0,358
Použití figury:			
321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,358
A12	A12		0,380
	"příloha D.8.3, D.8.4		0,000
	"pro celou lávku		0,000
	"R14		0,000
A12	380.2"kg"/1000		0,380
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,380
A13	A13		2,880
	"příloha D.8X		0,000
	"podkladní beton pod dlažbu C25/30 XC2		0,000
A13	1.6*1.8		2,880
Použití figury:			
45131421R	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C25/30 XC2 tl. 150 mm	M2	2,880
A14	A14		7,700
	"příloha D.8X		0,000
	"Úprava ZS-podkladní beton (C8/10), tl.100mm		0,000
A14	3.50*2.20		7,700
Použití figury:			
451315113R	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 8/10	M2	7,700
A15	A15		3,600
	"Výplňový beton mezi rámovou kci a zdívem C25/30 XC2		0,000
A15	2*1.8 "tl. 200 mm		3,600
Použití figury:			
451315137	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 25/30	M2	3,600
A16	A16		2,880
	"příloha D.9X		0,000
	"Dlažba z lomového kamene (čedič)		0,000
A16	1.6*1.8		2,880
Použití figury:			
465513227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	M2	2,880
A17	A17		3,520
	"příloha D.8X		0,000
	"Zpevněná netmelená plocha		0,000
A17	2*2.2*0.8		3,520
Použití figury:			
56471001R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm + prosívka 40 mm	M2	3,520
A18	A18		1,980
	"příloha D.8.X		0,000
	"Zpevněná plocha		0,000
A18	1.98"m2		1,980

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
564750114	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 180 mm	M2	1,980
A19	A19		3,520
	"příloha D.8X		0,000
	"Zpevněná netmelená plocha		0,000
A19	2*2.2*0.8		3,520
Použití figury:			
564770111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	M2	3,520
A2	A2		0,238
	"příloha D.8.X		0,000
	"Zpevněná plocha		0,000
	"Deska z betonu C30/37 XC4 XF3 tl.120mm		0,000
A2	1.98"m2"*0.12"m		0,238
Použití figury:			
273322611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	M3	0,238
A20	A20		9,450
	"příloha D.8X		0,000
	"Úprava povrchu lávky		0,000
A20	3.7*1.8+2*0.45*3.1		9,450
Použití figury:			
113156201	Tryskání ocelovými broky vodorovných konstrukcí, plochy přes 10 do 150 m2	M2	9,450
A21	A21		9,450
	"příloha D.8X		0,000
	"Úprava povrchu lávky		0,000
A21	3.7*1.8+2*0.45*3.1		9,450
Použití figury:			
113156291	Tryskání ocelovými broky Příplatek k cenám tryskání ocelovými broky za plochu do 10 m2 jednotlivě	M2	9,450
A22	A22		1,980
	"příloha D.8.X		0,000
	"Zpevněná plocha		0,000
	"geotextilie 400 g/m2		0,000
A22	1.98"m2		1,980
Použití figury:			
919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	M2	1,980

Kód	Popis	MJ	Výměra
A24	A24		0,907
	"příloha D.2X		0,000
A24	0.12*7.56		0,907
Použití figury:			
963051111	Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu	M3	0,907
A25	A25		117,160
	"příloha D.2X		0,000
	"Vybourání ocelových nosníků-2xU120, dl.3,7m, sejmutí zábradlí dl.2,8m		0,000
A25	7.4*13.4+10.0*1.8		117,160
Použití figury:			
963071112	Demontáž ocelových prvků mostních konstrukcí ztužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svislic, styčnickových plechů, chodníkových konzo	KG	117,160
A26	A26		2,177
A26	2.177"t		2,177
Použití figury:			
99731251R	odorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	2,177
A27	A27		0,117
A27	117.16"kg"/1000		0,117
Použití figury:			
99731252R	Vodorovná doprava kovového odpadu do kovošrotu	T	0,117
A28	A28		9,450
	"příloha D.8X		0,000
A28	3.7*1.8+2*0.45*3.1		9,450
Použití figury:			
711111131R	Přímopojížděná izolační vrstva, odolná proti povětrnostním vlivům. Dodávka a montáž	M2	9,450
A29	A29		5,540
	"příloha D.10.1		0,000
A29	2.77*2		5,540
Použití figury:			
76716312R	Montáž zábradlí ocelového přichyceného kotevními šrouby do bet. konstrukce na chemickou maltu	M	5,540
A3	A3		0,480
	"příloha D.8.X		0,000
	"Zpevněná plocha		0,000
	"Deska z betonu C30/37 XC4 XF3 tl.120mm		0,000
A3	0.12*(2*1.1+1.8)		0,480

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
273351121	Bednění základů desek zřízení	M2	0,480
A30	A30		5,540
	"příloha D.10.1		0,000
A30	2.77*2		5,540
Použití figury:			
5539153R	ocelové zábradlí-profil jáckl, žárové zinkování ponorem tl.80 mikro	M	5,540
A32	A32		1,000
A32	1"kpl		1,000
A33	A33		1,000
	"příloha D.2X		0,000
A33	1"kpl		1,000
Použití figury:			
R_014	Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění štěrku 8-16 mm se zakalením prosivkou (frakce 0-4) v tl.0,05m (50% plochy) plocha 3,8 m2	KPL	1,000
A5	A5		0,018
	"příloha D.8.X		0,000
	"Zpevněná plocha		0,000
	"2*Kari 6x6/100x100		0,000
A5	4.437*1.98"m2""2/1000		0,018
Použití figury:			
273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	T	0,018
A6	A6		1,260
	"příloha D.8X		0,000
	"Obkladní soklové zdivo (žula) na cementovou maltu MC 25		0,000
A6	0.35*2*1.8		1,260
Použití figury:			
321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	1,260
A7	A7		1,953
	"příloha D.8X		0,000
	"lávka, C30/37 XC2 (XA1), vodostavební (průsak do 50mm)		0,000
A7	0.35*3.1*1.8 "základ		1,953
Použití figury:			
32132116R	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	1,953
A8	A8		1,928

Kód	Popis	MJ	Výměra
A8	"příloha D.8X		0,000
	"lávka, C30/37 XC4 XF3 (XA1), vodostavební (průsak do 50mm)		0,000
	1.53*1.8*0.35*2 "stěny		1,928
Použití figury:			
321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	2,765
A9	A9		3,430
A9	0.35*1.8*2+0.35*3.1*2 "základ		3,430
Použití figury:			
321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	16,330
B1	B1		1,980
B1	1.98"m2""zpevněná plocha		1,980
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním	M2	8,380
B11	B11		0,358
B11	"Celkem: "A11		0,358
B12	B12		0,380
B12	"Celkem: "A12		0,380
B13	B13		2,880
B13	"Celkem: "A13		2,880
B14	B14		7,700
B14	"Celkem: "A14		7,700
B15	B15		3,600
B15	"Celkem: "A15		3,600
B16	B16		2,880
B16	"Celkem: "A16		2,880
B17	B17		3,520
B17	"Celkem: "A17		3,520
B18	B18		1,980
B18	"Celkem: "A18		1,980
B19	B19		3,520
B19	"Celkem: "A19		3,520
B2	B2		0,238
B2	"Celkem: "A2		0,238
B20	B20		9,450

Kód	Popis	MJ	Výměra
B20	"Celkem: "A20		9,450
B21	B21		9,450
B21	"Celkem: "A21		9,450
B22	B22		1,980
B22	"Celkem: "A22		1,980
B24	B24		0,907
B24	"Celkem: "A24		0,907
B25	B25		117,160
B25	"Celkem: "A25		117,160
B26	B26		2,177
B26	"Celkem: "A26		2,177
B27	B27		0,117
B27	"Celkem: "A27		0,117
B28	B28		9,450
B28	"Celkem: "A28		9,450
B29	B29		5,540
B29	"Celkem: "A29		5,540
B3	B3		0,480
B3	"Celkem: "A3		0,480
B30	B30		5,540
B30	"Celkem: "A30		5,540
B33	B33		1,000
B33	"Celkem: "A33		1,000
B5	B5		0,018
B5	"Celkem: "A5		0,018
B6	B6		1,260
B6	"Celkem: "A6		1,260
B7	B7		1,953
B7	"Celkem: "A7		1,953
B8	B8		0,837
B8	0.15*3.1*1.8 "deska		0,837
Použití figury:			
321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3		2,765
B9	B9		7,650

Kód	Popis	MJ	Výměra
B9	1.53*1.8*2+1.53*0.35*4 "stěny		7,650
Použití figury:			
321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	16,330
C1	C1		3,520
C1	3.52"m2""zpevněná netmelená plocha		3,520
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	8,380
C8	C8		2,765
C8	"Celkem: "A8+B8		2,765
C9	C9		5,250
C9	2.4*1.8+0.15*3.1*2 "deska		5,250
Použití figury:			
321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	16,330
D1	D1		8,380
D1	"Celkem: "A1+B1+C1		8,380
D9	D9		16,330
D9	"Celkem: "A9+B9+C9		16,330
SO 02/ SO 02.2	Příjezdový most k č.p.74		
A1	A1		2,765
A1	"příloha D.9X		0,000
	"Obkladní soklové zdivo (žula) na cementovou maltu MC 25		0,000
	0.35*(2.8+5.1)		2,765
Použití figury:			
321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	2,765
A10	A10		7,900
A10	"Výplňový beton mezi rámovou kcí a zdívem C25/30 XC2		0,000
	2.8+5.1 "tl. 200 mm		7,900
	Použití figury:		
451315137	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 25/30	M2	7,900
A11	A11		7,700
A11	"příloha D.9X		0,000
	"dlažba z lomového kamene (čedič) na maltu MC25, prostředí MX3.2		0,000
	7.7		7,700

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
465513227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	M2	7,700
A12	A12		13,860
	"příloha D.9X		0,000
	"Zpevněná netmelená plocha		0,000
A12	2.8*1.2+10.5		13,860
Použití figury:			
56471112R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-4-8-16 mm tl. 100 mm	M2	13,860
A13	A13		13,860
	"příloha D.9X		0,000
	"Zpevněná netmelená plocha		0,000
A13	2.8*1.2+10.5		13,860
Použití figury:			
56477111R	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	13,860
A14	A14		20,820
	"příloha D.9X		0,000
	"Úprava povrchu lávky		0,000
A14	14.67*(1+0.35)+6.77*0.15		20,820
Použití figury:			
113156201	Tryskání ocelovými broky vodorovných konstrukcí, plochy přes 10 do 150 m2	M2	20,820
A15	A15		20,820
	"příloha D.9X		0,000
	"Úprava povrchu lávky		0,000
A15	14.67*(1+0.35)+6.77*0.15		20,820
Použití figury:			
113156291	Tryskání ocelovými broky Příplatek k cenám tryskání ocelovými broky za plochu do 10 m2 jednotlivě	M2	20,820
A17	A17		1,843
	"příloha D.2X, D.9X		0,000
A17	0.18*10.24		1,843
Použití figury:			
963051111	Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu	M3	1,843
A18	A18		4,423
A18	4.423*t		4,423
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
99731251R	Vodorovné přemístění suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	4,423
A19	A19		20,820
	"výkres D.9X		0,000
A19	14.67*(1+0.35)+6.77*0.15		20,820
Použití figury:			
711111131R	Přímopojžděná izolační vrstva, odolná proti povětrnostním vlivům. Dodávka a montáž	M2	20,820
A2	A2		6,089
	"příloha D.9X		0,000
	"lávka, C30/37 XC2 (XA1), vodostavební (průsak do 50mm)		0,000
A2	13.53*0.45 "základ		6,089
Použití figury:			
321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	6,089
A20	A20		1,000
A20	1"kpl		1,000
A21	A21		1,000
	"příloha D.2X		0,000
A21	1"kpl		1,000
Použití figury:			
R_015	Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění štěrku 8-16 mm se zakalením prosivkou (frakce 0-4) v tl.0,05m (50% plochy) plocha 6,2 m2	KPL	1,000
A3	A3		3,784
	"příloha D.9X		0,000
	"lávka, C30/37 XC4 XF3 (XA1), vodostavební (průsak do 50mm)		0,000
A3	(3.84+6.97)*0.35 "stěny		3,784
Použití figury:			
32132116R	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr	M3	6,827
A4	A4		3,807
A4	(16.36-5.1-2.8)*0.45 "základ		3,807
Použití figury:			
321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	34,886
A6	A6		0,947
	"příloha D.9.3, D.9.4		0,000
	"pro celý most		0,000
	"R8-R12		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A6	(4+25.4+917.3)"kg"/1000		0,947
Použití figury:			
321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,947
A7	A7		0,950
	"příloha D.9.3, D.9.4		0,000
	"pro celý most		0,000
	"R14		0,000
A7	949.6"kg"/1000		0,950
Použití figury:			
321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,950
A8	A8		7,700
	"příloha D.9X		0,000
	"podkladní beton pod dlažbu C25/30 XC2, tl. 180 mm		0,000
A8	7.7		7,700
Použití figury:			
451314213	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 tl. přes 150 do 200 mm	M2	7,700
A9	A9		15,200
	"příloha D.9X		0,000
	"Úprava ZS-podkladní beton (C8/10), tl.100mm		0,000
A9	15.2		15,200
Použití figury:			
451315113R	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 8/10	M2	15,200
B1	B1		2,765
B1	"Celkem: "A1		2,765
B10	B10		7,900
B10	"Celkem: "A10		7,900
B11	B11		7,700
B11	"Celkem: "A11		7,700
B12	B12		13,860
B12	"Celkem: "A12		13,860
B13	B13		13,860
B13	"Celkem: "A13		13,860
B14	B14		20,820
B14	"Celkem: "A14		20,820

Kód		Popis	MJ	Výměra
B15	B15			20,820
B15	"Celkem: "A15			20,820
B17	B17			1,843
B17	"Celkem: "A17			1,843
B18	B18			4,423
B18	"Celkem: "A18			4,423
B19	B19			20,820
B19	"Celkem: "A19			20,820
B2	B2			6,089
B2	"Celkem: "A2			6,089
B21	B21			1,000
B21	"Celkem: "A21			1,000
B3	B3			3,043
B3	12.17*0.25 "deska			3,043
Použití figury:				
32132116R	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3			6,827
B4	B4			12,741
B4	(5.1+2.8)*1.37+1.37*0.35*4 "stěny			12,741
Použití figury:				
321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných		M2	34,886
B6	B6			0,947
B6	"Celkem: "A6			0,947
B7	B7			0,950
B7	"Celkem: "A7			0,950
B8	B8			7,700
B8	"Celkem: "A8			7,700
B9	B9			15,200
B9	"Celkem: "A9			15,200
C3	C3			6,827
C3	"Celkem: "A3+B3			6,827
C4	C4			18,338
C4	14.67+(14.67*0.25) "deska			18,338
Použití figury:				

Kód	Popis	MJ	Výměra
321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	34,886
D4	D4		34,886
D4	"Celkem: "A4+B4+C4		34,886
SO 03/ SO 03.1	Kácení		
A1	A1		21,000
A1	21"ks""stromy v majetku vlastníků pozemků		21,000
A2	A2		159,000
	"příloha C.5		0,000
A2	159"m2""mýcení křovin A2 výmladků		159,000
Použití figury:			
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	M2	159,000
A3	A3		30,000
	"příloha C.5, D.2X		0,000
A3	30"ks		30,000
Použití figury:			
112151111	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 100 do 200 mm	KUS	30,000
A4	A4		4,000
	"příloha C.5, D.2X		0,000
A4	4"ks		4,000
Použití figury:			
112151112	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 200 do 300 mm	KUS	4,000
A5	A5		3,000
	"příloha C.5, D.2X		0,000
A5	3"ks		3,000
Použití figury:			
112151113	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 300 do 400 mm	KUS	3,000
A6	A6		3,000
	"příloha C.5, D.2X		0,000
A6	3"ks		3,000
Použití figury:			
112151354	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm	KUS	3,000
A7	A7		1,000
	"příloha C.5, D.2X		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A7	1"ks		1,000
Použití figury:			
112151358	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 800 do 900 mm	KUS	1,000
B2	B2		159,000
B2	"Celkem: "A2		159,000
B3	B3		30,000
B3	"Celkem: "A3		30,000
B4	B4		4,000
B4	"Celkem: "A4		4,000
B5	B5		3,000
B5	"Celkem: "A5		3,000
B6	B6		3,000
B6	"Celkem: "A6		3,000
B7	B7		1,000
B7	"Celkem: "A7		1,000
SO 03/ SO 03.2	Náhradní výsadba		
A1	A1		14,000
	"příloha C.5		0,000
A1	14"ks""habr obecný		14,000
Použití figury:			
183101314	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	KUS	41,000
A10	A10		41,000
	"péče po dobu stavby, min. 4 měsíce od vysazení		0,000
A10	41"ks""stromy		41,000
A12	A12		41,000
	"příloha C.5		0,000
A12	41"ks""stromy		41,000
Použití figury:			
184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	KUS	41,000
A15	A15		31,980
A15	0.78"m2"*41"ks""vrstva tl. 0.08m, stromy plocha 0,78 m2 = plocha záhlvkové mísy x2 ks		31,980
Použití figury:			
184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	31,980
A16	A16		2,558

Kód	Popis	MJ	Výměra
A16	""Mulčovací kůra (borka, jemná frakce ve vrstvě 8 cm) (0.78"m2""41"ks") *0.08"m""vrstva tl. 0,08 m		0,000 2,558
Použití figury:			
10391100	kůra mulčovací VL	M3	2,558
A17	A17		3,280
A17	41"ks""*0.02"m3"*4 "stromy		3,280
Použití figury:			
185804311	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	M3	3,280
A3	A3		14,000
	"příloha C.5		0,000
A3	14"ks""habr obecný		14,000
Použití figury:			
184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	KUS	41,000
A4	A4		14,000
	"krytokořenné – obalované, 180cm+ (6-8cm obvod kmínku ve výčetní výšce)		0,000
A4	14 "ks		14,000
A5	A5		13,000
	"krytokořenné – obalované, 180cm+ (6-8cm obvod kmínku ve výčetní výšce)		0,000
A5	13"ks		13,000
A6	A6		14,000
	"krytokořenné – obalované, 180cm+ (6-8cm obvod kmínku ve výčetní výšce)		0,000
A6	14"ks		14,000
A8	A8		123,000
	"příloha C.5		0,000
A8	41"ks""*3		123,000
Použití figury:			
60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	KUS	123,000
A9	A9		123,000
A9	41"ks""*3"ks/strom		123,000
Použití figury:			
605R	příčky ke kůlům 3ks/strom	KUS	123,000
B1	B1		13,000
B1	13 "ks""javor klen		13,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
183101314	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	KUS	41,000
B12	B12		41,000
B12	"Celkem: "A12		41,000
B15	B15		31,980
B15	"Celkem: "A15		31,980
B16	B16		2,558
B16	"Celkem: "A16		2,558
B17	B17		3,280
B17	"Celkem: "A17		3,280
B3	B3		13,000
B3	13 "ks""javor klen		13,000
Použití figury:			
184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	KUS	41,000
B8	B8		123,000
B8	"Celkem: "A8		123,000
B9	B9		123,000
B9	"Celkem: "A9		123,000
C1	C1		14,000
C1	14 "ks""lípa malolistá		14,000
Použití figury:			
183101314	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	KUS	41,000
C3	C3		14,000
C3	14 "ks""lípa malolistá		14,000
Použití figury:			
184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	KUS	41,000
D1	D1		41,000
D1	"Celkem: "A1+B1+C1		41,000
D3	D3		41,000
D3	"Celkem: "A3+B3+C3		41,000

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce KSO CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údajů je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt.

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace.

PČ	Poradové číslo položky v aktuálním soupisu
Typ	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadáání může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Prislušenost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Misto	N	Misto stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Misto	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Misto	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Misto	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Misto	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPoložky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J. Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vypočtena jako J. Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařízení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suf	A	Suf. položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snižená	Snižená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sniž. přenesená	Snižená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPoložky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST