

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20230321
Stavba: Vodovod Tošovice - I. Etapa

KSO:
Místo: Odry

CC-CZ:
Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel:
Město Odry

IČ: 00298221
DIČ: CZ00298221

Uchazeč:
KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

IČ: 25890981
DIČ: CZ25890981

Projektant:
Hydroelko, s.r.o.

IČ: 05511071
DIČ: CZ05511071

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 vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			7 852 487,62
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	7 852 487,62	1 649 022,40
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	9 501 510,02
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20230321

Stavba: Vodovod Tošovice - I. Etapa

Místo: **Odry**

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		7 852 487,62	9 501 510,02	
01.1.1	IO 01 - Vodovodní přivaděče - Výtlač z vrtu 1, Armaturní šachta	696 448,42	842 702,59	ING
01.1.2	IO 01 - Vodovodní přivaděče - Výtlač z vrtu 2	487 913,80	590 375,70	ING
01.1.3	IO 01 - Vodovodní přivaděč 1	878 007,70	1 062 389,32	ING
01.1.4	IO 01 - Vodovodní případěč 2 - st. 0,00 - 905,85 m	1 658 106,48	2 006 308,84	ING
01.1.7	IO 01 - Vodovodní přivaděče - Silnoproud a slaboproud	2 153 011,67	2 605 144,12	ING
02.1.1	SO 01 - Stavební úprava přečerpávací stanice - stavební řešení	543 139,70	657 199,04	STA
02.1.2	SO 01 - Stavební úprava přečerpávací stanice - Technologické vyzstrojení	669 892,44	810 569,85	STA
02.1.3	SO 01 - Stavební úprava přečerpávací stanice - Elektrické vyzstrojení	212 924,12	257 638,19	STA
02.3	SO 03 - Vyzstrojení stávajících vrtů	396 543,29	479 817,38	ING
05	Vedlejší rozpočtové náklady	156 500,00	189 365,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.1 - IO 01 - Vodovodní přivaděče - Výtlač z vrtu 1, Armaturní šachta

KSO:

Místo: Odry

Zadavatel:

Město Odry

Uchazeč:

KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Projektant:

Hydroelko, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28. 9. 2023

IČ:

00298221

DIČ:

CZ00298221

IČ:

25890981

DIČ:

CZ25890981

IČ:

05511071

DIČ:

CZ05511071

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

696 448,42

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	696 448,42	21,00%	146 254,17
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

842 702,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.1 - IO 01 - Vodovodní přivaděče - Výtlač z vrtu 1, Armaturní šachta

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

696 448,42

HSV - Práce a dodávky HSV	667 366,87
1 - Zemní práce	135 695,25
2 - Zakládání	14 757,40
3 - Svislé a kompletní konstrukce	252 007,50
4 - Vodorovné konstrukce	33 909,59
5 - Komunikace pozemní	2 524,74
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	30 314,28
8 - Trubní vedení	175 077,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	11 353,10
997 - Přesun sutě	76,41
998 - Přesun hmot	11 651,20
PSV - Práce a dodávky PSV	6 508,05
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	6 508,05
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	22 573,50
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	7 573,50
VRN4 - Inženýrská činnost	15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.1 - IO 01 - Vodovodní přivaděče - Výtlač z vrtu 1, Armaturní šachta

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

696 448,42

D	HSV		Práce a dodávky HSV				667 366,87	
D	1		Zemní práce				135 695,25	
1	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	363,600	27,70	10 071,72	CS ÚRS 2023 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_2023_01/121151113					
	VV	or01	(165,3-1,5-2)*2+40		363,600			
2	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	73,861	100,00	7 386,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131251103					
	VV	VYK03	23,3*(3,32-0,15)		73,861			
3	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudrých horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,120	1 100,00	1 232,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudrých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132212131					
	VV	VYK01	1*0,8*1,4		1,120			
4	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	169,832	100,00	16 983,20	CS ÚRS 2023 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 přes 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132251104					
	VV	VYK02	(165,3-2)*0,8*(1,45-0,15)		169,832			
5	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	86,447	100,00	8 644,70	CS ÚRS 2023 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 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117					
	VV	ODVOZ	(VYK01+VYK02+VYK03)-ZÁSYP		86,447			
6	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	864,470	18,00	15 560,46	CS ÚRS 2023 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119					
	VV	ODVOZ			86,447			
	VV		86,447*10 'Přepočtené koeficientem množství		864,470			
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	164,249	100,00	16 424,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231					
	VV	ODVOZ			86,447			
	VV		86,447*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		164,249			
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	158,366	75,00	11 877,45	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
	VV		VYK01+VYK02+VYK03		244,813			
	VV		-		-86,447			
	VV		(OB01+OB02+ZAK01+L01+L02+(ŠD01*(0,06+0,03+0,15)))+(3,08*3,58*2,78)+(0,6*0,6*0,15))					
	VV	ZÁSYP	Součet		158,366			
9	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	0,473	600,00	283,80	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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_2023_01/17511101					
	VV	OB01	$2 \cdot 0,6 \cdot (0,11 + 0,3) - ((0,11 \cdot 0,11 \cdot 3,14) / 4) \cdot 2$		0,473			
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	38,621	130,00	5 020,73	CS ÚRS 2023 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_2023_01/175151101					
	VV	OB02	(POT01-2)*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*(POT01-2)		38,621			
11	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	78,188	250,00	19 547,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo drcené drobné frakce 0/4					
	VV		OB01+OB02		39,094			
	VV		39,094*2 *Přepočtené koeficientem množství		78,188			
12	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	363,600	53,00	19 270,80	CS ÚRS 2023 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_2023_01/181351103					
	VV		or01		363,600			
13	K	181411121	Založení lučního trávníku výševem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	363,600	6,51	2 367,04	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411121					
	VV		or01		363,600			
14	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	7,272	141,00	1 025,35	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		363,6*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		7,272			
	D	2	Zakládání				14 757,40	
15	K	273326121	Základové desky z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,800	4 000,00	11 200,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základy z betonu železového desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273326121					
	VV	ZAK01	4,*3,5*0,2		2,800			
16	M	31316008	sít' výtuzná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm	m2	15,400	231,00	3 557,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		sít' výtuzná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm					
	VV		4*3,5*1,1		15,400			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				252 007,50	
17	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	0,150	1 380,00	207,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/380356231					
	VV		0,5*0,15*2		0,150			
18	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	0,150	250,00	37,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/380356232					
19	K	382122122	Montáž dna ŽB prefabrikovaných pravoúhlých nádrží včetně těsnění výšky přes 1 do 3 m hmotnosti do 22 t délky přes 3 do 5 m	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž dílců prefabrikovaných pravoúhlých nádrží ze železobetonu šířky do 3 m dna včetně těsnění výšky přes 1 do 3 m hmotnosti do 22 t, délky přes 3 do 5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/382122122					
	VV		1		1,000			
20	M	59226269	dno pravoúhlé nádrže vysoké 2800x3300x2380 stěna tl 140mm užitný objem 21,99m3	kus	1,000	136 257,00	136 257,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		dno pravoúhlé nádrže vysoké 2800x3300x2380 stěna tl 140mm užitný objem 21,99m3					
21	K	382122122R	Montáž dílců prefabrikovaných pravoúhlých nádrží ze železobetonu včetně těsnění vstupní nástavec 600x600 mm výšky 500 m	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Montáž dílců prefabrikovaných pravoúhlých nádrží ze železobetonu včetně těsnění vstupní nástavec 600x600 mm výšky 500 m					
	VV		1		1,000			
22	M	59226269R	vstupní nástavec pro pravoúhlé nádrže 600x600 mm, výšky 500 mm	kus	1,000	12 660,00	12 660,00	
	PP		vstupní nástavec pro pravoúhlé nádrže 600x600 mm, výšky 500 mm					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	382122312	Montáž zákrytové desky ŽB prefabrikovaných pravoúhlých nádrží délky přes 3 do 5 m	kus	1,000	7 060,00	7 060,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž dílců prefabrikovaných pravoúhlých nádrží ze železobetonu šířky do 3 m zákrytové desky, délky přes 3 do 5 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/382122312					
24	M	59226102	deska zákrytová pravoúhlé nádrže nízké 2800x3300x250 otvor 1x d 600mm	kus	1,000	64 136,00	64 136,00	CS ÚRS 2023 01
PP			deska zákrytová pravoúhlé nádrže nízké 2800x3300x250 otvor 1x d 600mm					
25	M	56230107	vstupní otvory do nádrže pro potrubí od Du 110 do 312mm	kus	3,000	550,00	1 650,00	CS ÚRS 2023 01
PP			vstupní otvory do nádrže pro potrubí od Du 110 do 312mm					
VV			3					
D 4					Vodorovné konstrukce		33 909,59	
26	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	3,268	600,00	1 960,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451541111					
VV L01			4,3*3,8*0,2					
					3,268			
27	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	9,918	600,00	5 950,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451572111					
VV L02			POT01*0,6*0,1					
					9,918			
28	K	452233111	Podkladní pilířky nebo bloky z cihel kanalizačních pálených licových	m3	1,094	23 500,00	25 709,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou MC 10 podkladní pilířky, bloky nebo uzavírací čela chrániček z cihel kanalizačních pálených licových					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/452233111					
VV			0,45*0,45*1,35*4					
					1,094			
29	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,027	4 130,00	111,51	CS ÚRS 2022 02
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452313141					
VV			(0,3*0,3*0,15)*2					
					0,027			
30	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	0,360	493,00	177,48	CS ÚRS 2022 02
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101					
VV			(0,3*0,15*4)*2					
					0,360			
D 5					Komunikace pozemní		2 524,74	
31	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	2,750	224,00	616,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564851011					
VV ŠD01			2,75					
					2,750			
32	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	2,750	418,00	1 149,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596211110					
VV			2,75					
					2,750			
33	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	2,833	268,00	759,24	CS ÚRS 2023 01
PP			dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní					
VV			2,75*1,03 'Přepočtené koeficientem množství					
					2,833			
D 6					Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		30 314,28	
34	K	632458327	Potěr cementový vodotěsný s přísadou tl do 20 mm ploch zakřivených pl přes 5 do 30 m2	m2	8,990	508,00	4 566,92	CS ÚRS 2023 01
PP			Potěr cementový připojený s pozlábkem v 100 mm, s očištěním, zdrsněním a pačkováním betonového podkladu vodotěsný s přísadou pro zvýšení vodotěsnosti, s penetračním nátěrem betonového podkladu, hlazený ocelovým hladítkem a s dvojnásobným uzavíracím nátěrem zakřivené konstrukce, tl. do 20 mm, jednotlivé plochy přes 5 do 30 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/632458327					
VV			8,99					
					8,990			
35	K	632458329	Příplatek ZKD 10 mm tl u cementového potěru ploch zakřivených vodotěsného s přísadou	m2	143,840	179,00	25 747,36	CS ÚRS 2023 01
PP			Potěr cementový připojený s pozlábkem v 100 mm, s očištěním, zdrsněním a pačkováním betonového podkladu vodotěsný s přísadou pro zvýšení vodotěsnosti, s penetračním nátěrem betonového podkladu, hlazený ocelovým hladítkem a s dvojnásobným uzavíracím nátěrem zakřivené konstrukce, tl. do 20 mm, jednotlivé plochy Příplatek k cenám za každých dalších 10 mm tl.					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/632458329					
VV			8,99*16					
					143,840			
D 8					Trubní vedení		175 077,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	857261151	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlo/příruba otevřený výkop s těsnícím spojem DN/OD 110	kus	3,000	348,00	1 044,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s přírubovým koncem vnějšího průměru DN/OD 110					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/857261151					
	VV		3		3,000			
37	M	31951004	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100	kus	3,000	5 227,00	15 681,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100					
	VV		3		3,000			
38	K	857242192	Příplatek za práci ve štole při montáži litinových tvarovek jednoosých přírubových DN 80 až 250	kus	1,000	91,60	91,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových Příplatek k ceně za práce ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN od 80 do 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/857242192					
39	K	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	1 520,00	3 040,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/857264122					
	VV		2		2,000			
40	M	55253516	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 100/100	kus	1,000	7 200,00	7 200,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 100/100					
41	M	55253513	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 100/50	kus	1,000	3 126,00	3 126,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 100/50					
42	K	857244192	Příplatek za práci ve štole při montáži litinových tvarovek odbočných přírubových DN 80 až 250	kus	2,000	114,00	228,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových Příplatek k ceně za práce ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN od 80 do 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/857244192					
	VV		2		2,000			
43	K	871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	165,300	110,00	18 183,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871251211					
	VV	POT01	165,3		165,300			
44	M	28613550	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10 dl 100m	m	165,300	250,00	41 325,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10 dl 100m					
	VV		POT01		165,300			
45	K	877251101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	4,000	356,00	1 424,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 110					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877251101					
	VV		4		4,000			
46	M	28615975	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	4,000	341,00	1 364,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm					
47	K	877251110R	Montáž elektrokolen 30° na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	2,000	337,00	674,00	
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 30° d 110					
	VV		2		2,000			
48	M	28614949R	elektrokoleno 30° PE 100 PN16 D 110mm	kus	2,000	1 305,00	2 610,00	
	PP		elektrokoleno 30° PE 100 PN16 D 110mm					
49	K	891211222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 50	kus	1,000	747,00	747,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 50					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891211222					
	VV		1		1,000			
50	M	42221301	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 50x150mm	kus	1,000	2 585,00	2 585,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 50x150mm					
51	K	891261222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100	kus	3,000	1 310,00	3 930,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891261222					
	VV		3		3,000			
52	M	42221304	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 100x190mm	kus	3,000	3 746,00	11 238,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 100x190mm					
53	K	891264121	Montáž kompenzátorů nebo montážních vložek DN 100	kus	1,000	1 040,00	1 040,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí kompenzátorů ucpávkových a gumových nebo montážních vložek DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891264121					
54	M	42273007	montážní vložka přírubová litinová DN 100 PN 16	kus	1,000	6 148,00	6 148,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		montážní vložka přírubová litinová DN 100 PN 16					
55	K	891265321	Montáž zpětných klapek DN 100	kus	1,000	1 220,00	1 220,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891265321					
	VV		1		1,000			
56	M	42283044	klapka zpětná samočinná přírubová litinová PN 16 pro vodu DN 100	kus	1,000	7 314,00	7 314,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		klapka zpětná samočinná přírubová litinová PN 16 pro vodu DN 100					
57	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	165,300	21,50	3 553,95	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892271111					
	VV		POT01		165,300			
58	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	165,300	41,00	6 777,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892273122					
	VV		POT01		165,300			
59	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892372111					
	VV		2		2,000			
60	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	3 750,00	3 750,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899104112					
	VV		1		1,000			
61	M	55241003R	poklop litinový 600x600 mm, litinový rám, D 400 bez odvětrání, se zámkem a klíčem	kus	1,000	13 985,00	13 985,00	
	PP		poklop litinový 600x600 mm, litinový rám, D 400 bez odvětrání, se zámkem a klíčem					
	VV		1		1,000			
62	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	1,000	322,00	322,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadecích na sloupku ocelovém nebo betonovém					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899713111					
	VV		1		1,000			
63	M	10000002R	Sloupek orientační 2 m, mordo-bílý, vč. betonové základové patky	kus	1,000	1 375,00	1 375,00	
	PP		Sloupek orientační 2 m, mordo-bílý, vč. betonové základové patky					
	VV		1		1,000			
64	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	168,300	14,50	2 440,35	CS ÚRS 2023 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899721111					
	VV		POT01+1,5+1,5		168,300			
65	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	165,300	4,00	661,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899722112					
	VV		POT01		165,300			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 353,10	
66	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	7,600	206,00	1 565,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916331112					
	VV		7,6		7,600			
67	M	59217010	obrubník betonový zahradní přírodní šedá 500x50x150mm	m	7,600	55,00	418,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		obrubník betonový zahradní přírodní šedá 500x50x150mm					
68	K	953171011	Osazování stupadel z betonářské oceli nebo litinových chladicí věže	kus	12,000	56,00	672,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953171011					
	VV		12		12,000			
69	M	55243802	stupadlo ocelové s PE povlakem forma C - P152mm	kus	12,000	138,00	1 656,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		stupadlo ocelové s PE povlakem forma C - P152mm					
70	M	55243832	hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla levá	kus	12,000	5,00	60,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla levá					
71	M	55243834	hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla pravá	kus	12,000	5,00	60,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla pravá					
72	K	953334121	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kci bentonitový 20 x 25 mm	m	8,000	367,00	2 936,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953334121		8,000			
73	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	0,300	3 370,00	1 011,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/977151118		0,300			
74	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 180 do 200 mm	m	0,450	6 610,00	2 974,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/977151125		0,450			
D 997			Přesun sutě				76,41	
75	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,036	85,00	3,06	CS ÚRS 2023 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013501					
76	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,684	12,50	8,55	CS ÚRS 2023 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509		0,684			
77	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	0,036	1 800,00	64,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013602					
D 998			Přesun hmot				11 651,20	
78	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	58,256	100,00	5 825,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998273102					
79	K	998273124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub litinových za zvětšený přesun hmot do 500 m	t	58,256	100,00	5 825,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998273124					
D PSV			Práce a dodávky PSV				6 508,05	
D 733			Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				6 508,05	
80	K	733390424	Těsnicí vložka potrubí pro vývrt/pažnici DN 100 potrubí d 63	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vložky těsnicí pro potrubí do prostupových vývrtů nebo pažnic DN 100, průměru potrubí d 63					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/733390424		2,000			
81	K	733390457	Těsnicí vložka potrubí pro vývrt/pažnici DN 200 potrubí d 110	kus	3,000	1 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vložky těsnicí pro potrubí do prostupových vývrtů nebo pažnic DN 200, průměru potrubí d 110					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/733390457		3,000			
82	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,005	1 610,00	8,05	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro rozvody potrubí 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_2023_01/998733101					
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				22 573,50	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				7 573,50	
83	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby - vytyčení trasy vodovodu	bod	3,000	45,00	135,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Geodetické práce při provádění stavby - vytyčení trasy vodovodu					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012203000		3,000			
84	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	m	165,300	45,00	7 438,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012303000		165,300			
D VRN4			Inženýrská činnost				15 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	043203001	Měření celkem - revize signalizačního vodice	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Měření celkem - revize signalizačního vodice					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/043203001					
	VV		1		1,000			
86	K	043203003	Rozbory celkem - laboratorní zkoušky pitné vody	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozbory celkem - laboratorní zkoušky pitné vody					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/043203003					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.2 - IO 01 - Vodovodní přivaděče - Výtlač z vrtu 2

KSO:

Místo: Odry

Zadavatel:

Město Odry

Uchazeč:

KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Projektant:

Hydroelko, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28. 9. 2023

IČ:

00298221

DIČ:

CZ00298221

IČ:

25890981

DIČ:

CZ25890981

IČ:

05511071

DIČ:

CZ05511071

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

487 913,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	487 913,80	21,00%	102 461,90
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

590 375,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.2 - IO 01 - Vodovodní přivaděče - Výtlak z vrtu 2

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

487 913,80

HSV - Práce a dodávky HSV	447 715,80
1 - Zemní práce	284 916,72
2 - Zakládání	10 352,70
4 - Vodorovné konstrukce	6 140,16
8 - Trubní vedení	137 370,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	734,00
997 - Přesun sutě	6 594,12
998 - Přesun hmot	1 607,40
M - Práce a dodávky M	18 947,50
23-M - Montáže potrubí	18 947,50
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	21 250,50
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	6 250,50
VRN4 - Inženýrská činnost	15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.2 - IO 01 - Vodovodní přivaděče - Výtlak z vrtu 2

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

487 913,80

D	HSV		Práce a dodávky HSV				447 715,80	
D	1		Zemní práce				284 916,72	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	96,000	89,50	8 592,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/115101201					
			VV 24*2*2		96,000			
2	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	289,600	27,70	8 021,92	CS ÚRS 2023 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_2023_01/121151113					
			VV or01 (165,3-1,5-2-(82-53))*2+4*2+8*2		289,600			
3	K	131251203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	118,804	100,00	11 880,40	CS ÚRS 2023 01
			PP Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131251203					
			VV VYK03 7*3*4,4+2*3*4,4+((0,1*0,1*3,14)/4)/2		118,804			
4	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,120	1 100,00	1 232,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132212131					
			VV VYK01 1*0,8*1,4		1,120			
5	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	30,960	100,00	3 096,00	CS ÚRS 2023 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 přes 100 m3					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132251104					
			VV VYK02 (131,93-99,47-1,5)*0,8*(1,4-0,15)		30,960			
6	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	141,585	100,00	14 158,50	CS ÚRS 2023 01
			PP Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm 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_2023_01/132254204					
			VV VYK05 37,9*1*(2,3+0,1-0,15)+(51,3-37,9)-2*1*(3,2+0,1-0,15)+(99,5-84,5)-7*1*(2,6+0,1-0,15)		141,585			
7	K	141721215	Řízený zemní protlak délky do 50 m hl do 6 m se zatažením potrubí průměru vrtu přes 180 do 225 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	m	32,500	2 200,00	71 500,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Řízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně zatažení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu přes 180 do 225 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/141721215					
			VV 32,5		32,500			
8	M	28613861	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 s ochranným pláštěm z PP 225x20,5mm	m	32,500	1 567,00	50 927,50	CS ÚRS 2023 01
			PP trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 s ochranným pláštěm z PP 225x20,5mm					
			VV 32,5		32,500			
9	K	151201302	Zřízení rozeptění stěn při pažení zátažném hl přes 4 do 8 m	m3	132,000	62,00	8 184,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Zřízení rozeptění zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení zátažném, hloubky přes 4 do 8 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151201302					
			VV 7*4,4*2+3*4,4*2+2*4,4*2+3*4,4*2		132,000			
10	K	151201312	Odstranění rozeptění stěn při pažení zátažném hl přes 4 do 8 m	m3	132,000	32,00	4 224,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstranění rozeptění stěn výkopů s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení zátažného, hloubky přes 4 do 8 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151201312					
11	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	283,170	62,00	17 556,54	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151811231					
	VV		$37,9*2*(2,3+0,1-0,15)+((51,3-37,9)-2)*2*(3,2+0,1-0,15)+((99,5-84,5)-7)*2*(2,6+0,1-0,15)$		283,170			
12	K	151811231	Odstanění pažicích boxů hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	283,170	32,00	9 061,44	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstanění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151811231					
	VV		$37,9*2*(2,3+0,1-0,15)+((51,3-37,9)-2)*2*(3,2+0,1-0,15)+((99,5-84,5)-7)*2*(2,6+0,1-0,15)$		283,170			
13	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	39,109	100,00	3 910,90	CS ÚRS 2023 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 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117					
	VV	ODVOZ	(VYK01+VYK02+VYK03+VYK05)-ZÁSYP		39,109			
14	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	391,090	21,00	8 212,89	CS ÚRS 2023 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119					
	VV	ODVOZ			39,109			
	VV		39,109*10 'Přepočtené koeficientem množství'		391,090			
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	74,307	100,00	7 430,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231					
	VV	ODVOZ			39,109			
	VV		39,109*1,9 'Přepočtené koeficientem množství'		74,307			
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	253,360	75,00	19 002,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
	VV		VYK01+VYK02+VYK03+VYK05		292,469			
	VV		-(OB01+OB02+L02)		-39,109			
	VV	ZÁSYP	Součet		253,360			
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,473	600,00	283,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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_2023_01/175111101					
	VV	OB01	$2*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*2$		0,473			
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	30,722	130,00	3 993,86	CS ÚRS 2023 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_2023_01/175151101					
	VV	OB02	$(POT02-2)*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*(POT02-2)$		30,722			
19	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	62,390	250,00	15 597,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo drcené drobné frakce 0/4					
	VV		OB01+OB02		31,195			
	VV		31,195*2 'Přepočtené koeficientem množství'		62,390			
20	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	289,600	53,00	15 348,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovňování 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_2023_01/181351103					
	VV	or01			289,600			
21	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	289,600	6,51	1 885,30	CS ÚRS 2023 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_2023_01/181411121					
	VV	or01			289,600			
22	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	5,792	141,00	816,67	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		289,6*0,02 'Přepočtené koeficientem množství'		5,792			
	D	2	Zakládání				10 352,70	
23	K	242111113	Osazení pláště kopané studny z betonových skruží celokruhových DN 1 m	m	2,000	1 950,00	3 900,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 celokruhových, při vnitřním průměru studny 1,00 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/24211113					
	VV		2		2,000			
24	M	59225335	skruž betonová studňová kruhová 100x100x9cm	kus	2,000	2 198,00	4 396,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		skruž betonová studňová kruhová 100x100x9cm					
25	K	243571112	Výplň na dně studny z kameniva hrubého těženého 16-32 mm	m3	0,785	2 620,00	2 056,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výplň na dně vodárenské studny z kameniva hrubého těženého frakce 16 až 32 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/243571112					
	VV		((1*1*3,14)/4)*0,5)*2		0,785			
	D	4	Vodorovné konstrukce				6 140,16	
26	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	0,393	600,00	235,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451541111					
	VV		((1*1*3,14)/4)*0,5		0,393			
27	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	7,914	600,00	4 748,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451572111					
	VV	L02	POT02*0,6*0,1		7,914			
28	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,108	4 130,00	446,04	CS ÚRS 2022 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452313141					
	VV		(0,3*0,3*0,15)*8		0,108			
29	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,440	493,00	709,92	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101					
	VV		(0,3*0,15*4)*8		1,440			
	D	8	Trubní vedení				137 370,70	
30	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,000	1 090,00	3 270,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/857242122					
	VV		3		3,000			
31	M	R501380	tvarovka litinová, N, přírubové patkové koleno, DN 80	kus	1,000	2 492,00	2 492,00	
	PP		tvarovka litinová, N, přírubové patkové koleno, DN 80					
	VV		1		1,000			
32	M	R108774.1	trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 TT I=0,1m	kus	2,000	1 605,00	3 210,00	
	PP		trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 TT I=0,1m					
	VV		2		2,000			
33	K	871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	131,900	110,00	14 509,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871251211					
	VV	POT02	131,9		131,900			
34	M	28613550	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10 dl 100m	m	131,900	250,00	32 975,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10 dl 100m					
	VV		POT02		131,900			
35	K	877251101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	13,000	356,00	4 628,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 110					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877251101					
	VV		13		13,000			
36	M	28653135	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	1,000	255,00	255,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm					
37	M	28615975	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	9,000	341,00	3 069,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm					
	VV		9		9,000			
38	M	28654410	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 110	kus	1,000	612,00	612,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 110					
39	M	28614978	elektroredukce PE 100 PN16 D 110-90mm	kus	1,000	661,00	661,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		elektroredukce PE 100 PN16 D 110-90mm					
40	M	781014	Oblouk 22° PE100 RC SDR11 110	kus	1,000	1 444,00	1 444,00	
	PP		Oblouk 22° PE100 RC SDR11 110					
41	K	877251110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	2,000	337,00	674,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 110					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877251110 2		2,000			
42	M	28614949	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm	kus	2,000	979,00	1 958,00	CS ÚRS 2023 01
			PP elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm					
43	K	877251110R	Montáž elektrokolen 30° na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	1,000	337,00	337,00	
			PP Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 30° d 110					
			VV 1		1,000			
44	M	28614949R	elektrokoleno 30° PE 100 PN16 D 110mm	kus	1,000	1 304,00	1 304,00	
			PP elektrokoleno 30° PE 100 PN16 D 110mm					
45	K	877251113	Montáž elektro T-kusů na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	1,000	404,00	404,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 110					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877251113					
46	M	28614961	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 110mm	kus	1,000	1 050,00	1 050,00	CS ÚRS 2023 01
			PP elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 110mm					
47	K	877251210	Montáž kolen 45° svařovaných na tupo na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	3,000	677,00	2 031,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 kolen 15°, 30° nebo 45° d 110					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877251210 VV 3		3,000			
48	M	28614237	koleno 15° SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	3,000	1 852,00	5 556,00	CS ÚRS 2023 01
			PP koleno 15° SDR11 PE 100 PN16 D 110mm					
49	K	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	1,540	3 060,00	4 712,40	CS ÚRS 2023 01
			PP Bourání šachet a jímek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/890411851 VV (1,54/2)*2		1,540			
50	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 180,00	1 180,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891247112 VV 1		1,000			
51	M	42273594	hydrant podzemní DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1500mm	kus	1,000	10 076,00	10 076,00	CS ÚRS 2023 01
			PP hydrant podzemní DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1500mm					
52	M	42210052	deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového	kus	1,000	582,00	582,00	CS ÚRS 2023 01
			PP deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového					
			VV 1		1,000			
53	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	131,900	21,50	2 835,85	CS ÚRS 2023 01
			PP Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892271111 VV POT02		131,900			
54	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	131,900	41,00	5 407,90	CS ÚRS 2023 01
			PP Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892273122 VV POT02		131,900			
55	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892372111 VV 2		2,000			
56	K	894410213	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruží rovná výšky 1000 mm	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží rovná DN 1000, výšky 1000 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894410213 VV 1		1,000			
57	M	59224080	skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x9cm, bez stupadel	kus	1,000	2 198,00	2 198,00	CS ÚRS 2023 01
			PP skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x9cm, bez stupadel					
58	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 980,00	1 980,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Osazení poklopů litinových hydrantových					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899401113 VV 1		1,000			
59	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	2 966,00	2 966,00	CS ÚRS 2023 01
			PP poklop litinový hydrantový DN 80					
60	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	3,000	322,00	966,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadecích na sloupku ocelovém nebo betonovém					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899713111 VV 1+2		3,000			
61	M	10000002R	Sloupek orientační 2 m, mordo-bílý, vč. betonové základové patky	kus	3,000	1 375,00	4 125,00	
			PP Sloupek orientační 2 m, mordo-bílý, vč. betonové základové patky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	134,900	15,50	2 090,95	CS ÚRS 2023 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899721111					
	VV		POT02+1,5+1,5		134,900			
63	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	131,900	4,00	527,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899722112					
	VV		POT02		131,900			
64	K	899913142	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 100 x 200	kus	2,000	1 042,00	2 084,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 100 x 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899913142					
	VV		2		2,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				734,00	
65	K	953334121	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kci bentonitový 20 x 25 mm	m	2,000	367,00	734,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953334121					
	D	997	Přesun sutě				6 594,12	
66	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku přes 100 m do 1 km	t	2,957	167,00	493,82	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997006512					
67	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	56,183	13,20	741,62	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně -6512 za každý další i započatý 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997006519					
	VV		2,957*19 'Přepočtené koeficientem množství		56,183			
68	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	2,957	12,20	36,08	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997006551					
69	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	2,957	1 800,00	5 322,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013602					
	D	998	Přesun hmot				1 607,40	
70	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	8,037	100,00	803,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					
71	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	8,037	100,00	803,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276124					
	D	M	Práce a dodávky M				18 947,50	
	D	23-M	Montáže potrubí				18 947,50	
72	K	230200118	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 100	m	32,500	583,00	18 947,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nasunutí potrubní sekce do chráničky jmenovitá světlost nasouvaného potrubí DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/230200118					
	VV		32,5		32,500			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				21 250,50	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				6 250,50	
73	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby - vytyčení trasy vodovodu	bod	7,000	45,00	315,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby - vytyčení trasy vodovodu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012203000					
	VV		7		7,000			
74	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	m	131,900	45,00	5 935,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012303000					
	VV		POT02		131,900			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				15 000,00	
75	K	043203001	Měření celkem - revize signalizačního vodiče	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Měření celkem - revize signalizačního vodiče					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/043203001		1			
					1,000			
76	K	043203003	Rozbory celkem - laboratorní zkoušky pitné vody	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/043203003		1			
					1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.3 - IO 01 - Vodovodní přivaděč 1

KSO:

Místo: Odry

Zadavatel:

Město Odry

Uchazeč:

KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Projektant:

Hydroelko, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28. 9. 2023

IČ:

00298221

DIČ:

CZ00298221

IČ:

25890981

DIČ:

CZ25890981

IČ:

05511071

DIČ:

CZ05511071

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

878 007,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	878 007,70	21,00%	184 381,62
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 062 389,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.3 - IO 01 - Vodovodní přivaděč 1

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

878 007,70

HSV - Práce a dodávky HSV	818 865,60
1 - Zemní práce	354 200,54
4 - Vodorovné konstrukce	29 856,73
5 - Komunikace pozemní	88 965,00
8 - Trubní vedení	343 300,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 725,50
997 - Přesun sutě	4,73
998 - Přesun hmot	812,40
PSV - Práce a dodávky PSV	1 500,10
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	1 500,10
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	57 642,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	42 642,00
VRN4 - Inženýrská činnost	15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.3 - IO 01 - Vodovodní přívaděč 1

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

878 007,70

D HSV Práce a dodávky HSV

818 865,60

D 1 Zemní práce

354 200,54

1	K	111212215	Odstranění nevhodných dřevin přes 100 do 500 m2 v do 1 m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu do 1:5	m2	250,000	23,70	5 925,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky do 1 m s odstraněním pařezů přes 100 do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111212215					
VV			250	250,000				
2	K	111212355	Odstranění nevhodných dřevin přes 100 do 500 m2 v přes 1 m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu do 1:5	m2	250,000	98,00	24 500,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m s odstraněním pařezů přes 100 do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111212355					
VV			250	250,000				
3	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	20,000	381,00	7 620,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251101					
VV			20	20,000				
4	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	5,000	500,00	2 500,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251102					
VV			5	5,000				
5	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	513,000	14,40	7 387,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151123					
VV			or02 (258-1,5)*2	513,000				
6	K	121151223	Sejmutí lesní půdy plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 150 do 200 mm strojně	m2	670,200	16,60	11 125,32	CS ÚRS 2023 01
PP			Sejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151223					
VV			OR03 (594,6-258-1,5)*2	670,200				
7	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,560	1 100,00	616,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132212131					
VV			VYK01 1*0,8*0,7	0,560				
8	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	326,664	100,00	32 666,40	CS ÚRS 2023 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 přes 100 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132251104					
VV			VYK03 (258-1,5)*0,8*(1,4-0,2)+(594,6-258-1,5)*0,8*(0,5-0,2)	326,664				
9	K	132312131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	0,560	1 100,00	616,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132312131					
VV			VYK02 1*0,8*0,7	0,560				
10	K	132351103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	134,040	100,00	13 404,00	CS ÚRS 2023 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 přes 50 do 100 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132351103					
VV			VYK04 (594,6-258-1,5)*0,8*(1,4-0,2-0,5-0,2)	134,040				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	132551103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 100 m3 strojně	m3	53,616	100,00	5 361,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 50 do 100 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132551103					
VV VYK05			(594,6-258-1,5)*0,8*(1,4-0,5-0,5-0,2)	53,616				
12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	176,300	100,00	17 630,00	CS ÚRS 2023 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 9 000 do 10 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117					
VV ODVOZ			(VYK01+VYK02+VYK03+VYK05+VYK04)-ZÁSYP	176,300				
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 763,000	18,00	31 734,00	CS ÚRS 2023 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119					
VV			ODVOZ	176,300				
VV			176,3*10 'Přepočtené koeficientem množství	1 763,000				
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	334,970	100,00	33 497,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231					
VV			ODVOZ	176,300				
VV			176,3*1,9 'Přepočtené koeficientem množství	334,970				
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	339,140	75,00	25 435,50	CS ÚRS 2023 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_2023_01/174151101					
VV			VYK01+VYK02+VYK03+VYK05+vyk04	515,440				
VV			-(OB01+OB02+L02)	-176,300				
VV ZÁSYP			Součet	339,140				
16	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,473	600,00	283,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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_2023_01/175111101					
VV OB01			$2*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*2$	0,473				
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	140,151	130,00	18 219,63	CS ÚRS 2023 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_2023_01/175151101					
VV OB02			$(POT02-2)*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*(POT02-2)$	140,151				
18	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	281,248	250,00	70 312,00	CS ÚRS 2023 01
PP			kamenivo drcené drobné frakce 0/4					
VV			OB01+OB02	140,624				
VV			140,624*2 'Přepočtené koeficientem množství	281,248				
19	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 183,200	16,70	19 759,44	CS ÚRS 2023 01
PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181351113					
VV			or02+or03	1 183,200				
20	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 183,200	5,01	5 927,83	CS ÚRS 2023 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181451121					
VV			or02+or03	1 183,200				
21	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	23,664	141,00	3 336,62	CS ÚRS 2023 01
PP			osivo směs travní krajinná-rovinná					
VV			1183,2*0,02 'Přepočtené koeficientem množství	23,664				
22	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	659,000	24,80	16 343,20	CS ÚRS 2023 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_2023_01/181951112					
VV			329,5*2	659,000				
D	4		Vodorovné konstrukce				29 856,73	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	35,676	600,00	21 405,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451572111					
	VV	L02	POT02*0,6*0,1		35,676			
24	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,151	4 130,00	4 753,63	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/452313141					
	VV		(0,3*0,3*0,15)*9+(0,7*0,7*0,7)*3		1,151			
25	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	7,500	493,00	3 697,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101					
	VV		(0,3*0,15*4)*9+(0,7*0,7*4)*3		7,500			
	D	5	Komunikace pozemní				88 965,00	
26	K	564710011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm plochy přes 100 m2 tl 50 mm	m2	659,000	50,00	32 950,00	CS ÚRS 2023 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_2023_01/564710011					
	VV		329,5*2		659,000			
27	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	659,000	85,00	56 015,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564751111					
	VV		329,5*2		659,000			
	D	8	Trubní vedení				343 300,70	
28	K	857261151	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlo/příruba otevřený výkop s těsnícím spojem DN/OD 110	kus	1,000	348,00	348,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s přírubovým koncem vnějšího průměru DN/OD 110					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/857261151					
	VV		1		1,000			
29	M	31951004	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100	kus	1,000	5 227,00	5 227,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100					
	VV		1		1,000			
30	K	871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	594,600	110,00	65 406,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871251211					
	VV	POT02	594,6		594,600			
31	M	28613550	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10 dl 100m	m	594,600	250,00	148 650,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10 dl 100m					
	VV		POT02		594,600			
32	K	877251101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	34,000	356,00	12 104,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 110					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877251101					
	VV		34		34,000			
33	M	28653135	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	1,000	255,00	255,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm					
	VV		1		1,000			
34	M	28615975	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	28,000	341,00	9 548,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm					
	VV		28		28,000			
35	M	28654410	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 110	kus	1,000	612,00	612,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 110					
	VV		1		1,000			
36	M	R81014	Oblouk 22° PE100 RC SDR11 110	kus	2,000	1 444,00	2 888,00	
	PP		Oblouk 22° PE100 RC SDR11 110					
	VV		2		2,000			
37	M	R91014	Oblouk 11° PE100 RC SDR11 110	kus	2,000	1 444,00	2 888,00	
	PP		Oblouk 11° PE100 RC SDR11 110					
	VV		2		2,000			
38	K	877251110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	2,000	337,00	674,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 110					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877251110					
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	M	28614949	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm	kus	2,000	979,00	1 958,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm					
40	K	877251110R	Montáž elektrokolen 30° na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	7,000	337,00	2 359,00	
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 kolen 30° d 110					
	VV		7		7,000			
41	M	28614949R	elektrokoleno 30° PE 100 PN16 D 110mm	kus	7,000	1 304,00	9 128,00	
	PP		elektrokoleno 30° PE 100 PN16 D 110mm					
42	K	877251210	Montáž kolen 45° svařovaných na tupo na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	2,000	677,00	1 354,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 kolen 15°, 30° nebo 45° d 110					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877251210					
	VV		2		2,000			
43	M	28614237	koleno 15° SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	2,000	1 852,00	3 704,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		koleno 15° SDR11 PE 100 PN16 D 110mm					
44	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	594,600	21,50	12 783,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892271111					
	VV		POT02		594,600			
45	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	594,600	41,00	24 378,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892273122					
	VV		POT02		594,600			
46	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	4,000	6 000,00	24 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892372111					
	VV		4		4,000			
47	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	2,000	322,00	644,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadecích na sloupku ocelovém nebo betonovém					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899713111					
	VV		2		2,000			
48	M	1000002R	Sloupek orientační 2 m, mordo-bílý, vč. betonové základové patky	kus	2,000	1 375,00	2 750,00	
	PP		Sloupek orientační 2 m, mordo-bílý, vč. betonové základové patky					
49	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	597,600	15,50	9 262,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899721111					
	VV		POT02+1,5+1,5		597,600			
50	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	594,600	4,00	2 378,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899722112					
	VV		POT02		594,600			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 725,50	
51	K	953334121	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcf bentonitový 20 x 25 mm	m	2,000	367,00	734,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953334121					
	VV		2		2,000			
52	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 180 do 200 mm	m	0,150	6 610,00	991,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/977151125					
	VV		(0,15)*1		0,150			
	D	997	Přesun sutě				4,73	
53	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,010	85,00	0,85	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013501					
54	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,190	12,50	2,38	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509					
	VV		0,01*19 *Přepočtené koeficientem množství		0,190			
55	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	0,010	150,00	1,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013601					
	D	998	Přesun hmot				812,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	4,062	100,00	406,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					
57	K	998276125	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun přes 500 do 1000 m	t	4,062	100,00	406,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276125					
D PSV Práce a dodávky PSV							1 500,10	
D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí							1 500,10	
58	K	733390457	Těsnící vložka potrubí pro vývrt/pažnici DN 200 potrubí d 110	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vložky těsnící pro potrubí do prostupových vývrtů nebo pažnic DN 200, průměru potrubí d 110					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/733390457					
VV			1					
					1,000			
59	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,001	100,00	0,10	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro rozvody potrubí 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_2023_01/998733101					
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							57 642,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							42 642,00	
60	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení hranic dotčených pozemků	m	325,000	45,00	14 625,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Geodetické práce před výstavbou - vytyčení hranic dotčených pozemků					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012103000					
VV			325					
					325,000			
61	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby - vytyčení trasy vodovodu	bod	28,000	45,00	1 260,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Geodetické práce při provádění stavby - vytyčení trasy vodovodu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012203000					
VV			28					
					28,000			
62	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	m	594,600	45,00	26 757,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012303000					
VV			POT02					
					594,600			
D VRN4 Inženýrská činnost							15 000,00	
63	K	043203001	Měření celkem - revize signalizačního vodiče	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Měření celkem - revize signalizačního vodiče					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/043203001					
VV			1					
					1,000			
64	K	043203003	Rozbory celkem - laboratorní zkoušky pitné vody	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Rozbory celkem - laboratorní zkoušky pitné vody					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/043203003					
VV			1					
					1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.4 - IO 01 - Vodovodní případěč 2 - st. 0,00 - 905,85 m

KSO:

Místo: Odry

Zadavatel:

Město Odry

Uchazeč:

KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Projektant:

Hydroelko, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28. 9. 2023

IČ:

00298221

DIČ:

CZ00298221

IČ:

25890981

DIČ:

CZ25890981

IČ:

05511071

DIČ:

CZ05511071

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 658 106,48

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 658 106,48	21,00%	348 202,36
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 006 308,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.4 - IO 01 - Vodovodní případěč 2 - st. 0,00 - 905,85 m

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 658 106,48

HSV - Práce a dodávky HSV

1 525 504,68

1 - Zemní práce

588 594,78

4 - Vodorovné konstrukce

48 914,03

5 - Komunikace pozemní

41 956,73

8 - Trubní vedení

800 254,36

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

4 045,90

997 - Přesun sutě

35 716,28

998 - Přesun hmot

6 022,60

PSV - Práce a dodávky PSV

4 500,30

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

4 500,30

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

128 101,50

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

83 101,50

VRN4 - Inženýrská činnost

45 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.4 - IO 01 - Vodovodní případěč 2 - st. 0,00 - 905,85 m

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 658 106,48

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 525 504,68	
D	1		Zemní práce				588 594,78	
1	K	111212217	Odstranění nevhodných dřevin přes 100 do 500 m2 v do 1 m s odstraněním pařezů ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	195,000	28,60	5 577,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky do 1 m s odstraněním pařezů přes 100 do 500 m2 na svahu přes 1:2 do 1:1					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111212217 65*3		195,000			
2	K	111212357	Odstranění nevhodných dřevin přes 100 do 500 m2 v přes 1 m s odstraněním pařezů ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	150,000	100,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m s odstraněním pařezů přes 100 do 500 m2 na svahu přes 1:2 do 1:1					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111212357 50*3		150,000			
3	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	2,000	198,00	396,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112101101 2		2,000			
4	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	30,000	381,00	11 430,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251101 30		30,000			
5	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	20,000	500,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251102 20		20,000			
6	K	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	10,000	800,00	8 000,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251103 10		10,000			
7	K	113107521	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm při překopecch strojně pl přes 15 m2	m2	397,700	35,00	13 919,50	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstranění podkladů nebo krytů při překopecch inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
			Online PSC VV VYK06 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107521 (905,85-707)*2		397,700			
8	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	632,000	14,40	9 100,80	CS ÚRS 2023 01
			PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
			Online PSC VV or02 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151123 (707-391)*2		632,000			
9	K	121151223	Sejmutí lesní půdy plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 150 do 200 mm strojně	m2	779,000	16,60	12 931,40	CS ÚRS 2023 01
			PP Sejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
			Online PSC VV OR03 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151223 (391-1,5)*2		779,000			
10	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,680	1 100,00	1 848,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
			Online PSC VV VYK01 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132212131 1*0,8*0,7+1*0,8*1,4		1,680			
11	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	499,724	100,00	49 972,40	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132251104 VV VYK03 (905,85-0,5-435)*0,8*(1,4-0,1)+(435-391)*0,8*(0,5-0,2)		499,724			
12	K	132312131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	0,560	1 100,00	616,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132312131 VV VYK02 1*0,8*0,7		0,560			
13	K	132351103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	242,760	100,00	24 276,00	CS ÚRS 2023 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 přes 50 do 100 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132351103 VV VYK04 (435-391)*0,8*(1,4-0-0,5-0,2)+(391-1,5)*0,8*(1,4-0,2-0,5)		242,760			
14	K	132551103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 100 m3 strojně	m3	218,120	100,00	21 812,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 50 do 100 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132551103 VV VYK05 (391-1,5)*0,8*(1,4-0,7)		218,120			
15	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	308,356	100,00	30 835,60	CS ÚRS 2023 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 9 000 do 10 000 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117 VV ODVOZ (VYK01+VYK02+VYK03+VYK05+VYK04+VYK06*0,1)-ZÁSYP		308,356			
16	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 083,560	18,00	55 504,08	CS ÚRS 2023 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119 VV ODVOZ 308,356*10 'Přepočtené koeficientem množství		3 083,560			
17	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	585,876	100,00	58 587,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231 VV ODVOZ 308,356 VV 308,356*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		585,876			
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	694,258	75,00	52 069,35	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101 VV VYK01+VYK02+VYK03+VYK05+VYK04 962,844 VV -(OB01+OB02+L02) -268,586 VV ZÁSYP Součet 694,258		694,258			
19	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,355	600,00	213,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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_2023_01/175111101 VV OB01 1,5*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*1,5		0,355			
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	213,880	130,00	27 804,40	CS ÚRS 2023 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_2023_01/175151101 VV OB02 (POT02-1,5)*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*(POT02-1,5)		213,880			
21	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	428,470	250,00	107 117,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo drcené drobné frakce 0/4 VV OB01+OB02 214,235 VV 214,235*2 'Přepočtené koeficientem množství		428,470			
22	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 057,700	24,80	26 230,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181951112 (905,85+0,5-707)*2+329,5*2		1 057,700			
23	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	753,000	50,90	38 327,70	CS ÚRS 2023 01
			PP Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/182351133 or02+60,5*2		753,000			
24	K	181411121	Založení lučního trávníku výševem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	753,000	6,51	4 902,03	CS ÚRS 2023 01
			PP Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411121 or02+60,5*2		753,000			
25	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	15,060	141,00	2 123,46	CS ÚRS 2023 01
			PP osivo směs travní krajinná-rovinná					
			VV 753*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		15,060			
	D	4	Vodorovné konstrukce				48 914,03	
26	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl přes 50 do 100 mm	m2	2,720	306,00	832,32	CS ÚRS 2023 01
			PP Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451317777 (0,6*0,6)*4+(0,6*0,7)*2+2,2*0,2		2,720			
27	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	2,712	600,00	1 627,20	CS ÚRS 2023 01
			PP Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451541111 (((1*1*3,14)/4)*0,5)*6+1,7*1,4*0,15		2,712			
28	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	54,351	600,00	32 610,60	CS ÚRS 2023 01
			PP Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm					
			Online PSC VV L02 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451572111 POT02*0,6*0,1		54,351			
29	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámvů v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	1,000	892,00	892,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Osazení betonových dílců prstenců nebo rámvů pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452112112 1		1,000			
30	M	59224013	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	1,000	244,00	244,00	CS ÚRS 2023 02
			PP prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm					
			VV 1		1,000			
31	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,238	4 130,00	5 112,94	CS ÚRS 2023 01
			PP Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/452313141 (0,3*0,3*0,15)*30+(0,7*0,7*0,7)*1+(1*0,7*0,7)*1		1,238			
32	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	10,670	493,00	5 260,31	CS ÚRS 2022 02
			PP Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101 (0,3*0,15*4)*30+(0,7*0,7*4)*1+(1*0,7*2+0,7*0,7*2)*1+1,7*0,15*2+1,4*0,15*2		10,670			
33	K	452321151	Podkladní desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,357	4 480,00	1 599,36	CS ÚRS 2023 01
			PP Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železobetonového v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/452321151 1,7*1,4*0,15		0,357			
34	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,019	38 700,00	735,30	CS ÚRS 2023 01
			PP Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/452368211 1,7*1,4*(7,9/1000)		0,019			
	D	5	Komunikace pozemní				41 956,73	
35	K	564730101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	398,700	90,00	35 883,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564730101 (905,85+0,5-707)*2		398,700			
36	K	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	2,720	708,00	1 925,76	CS ÚRS 2023 01
			PP Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/591141111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	(0,6*0,6)*4+(0,6*0,7)*2+2,2*0,2		2,720			
37	M	58381008	kostka štípaná dlažební žula velká 15/17	m2	2,747	1 510,00	4 147,97	CS ÚRS 2023 01
		PP	kostka štípaná dlažební žula velká 15/17					
		VV	2,72*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		2,747			
		D 8	Trubní vedení				800 254,36	
38	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	4,000	1 090,00	4 360,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/857242122					
		VV	4		4,000			
39	M	R501380	tvarovka litinová, N, přírubové patkové koleno, DN 80	kus	4,000	2 493,00	9 972,00	
		PP	tvarovka litinová, N, přírubové patkové koleno, DN 80					
		VV	4		4,000			
40	K	857261151	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlo/příruba otevřený výkop s těsnícím spojem DN/OD 110	kus	4,000	348,00	1 392,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s přírubovým koncem vnějšího průměru DN/OD 110					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/857261151					
		VV	1+2+1		4,000			
41	M	31951016	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-hrdlo DN 100	kus	1,000	5 419,00	5 419,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-hrdlo DN 100					
		VV	1		1,000			
42	M	31951004	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100	kus	3,000	5 227,00	15 681,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100					
		VV	3		3,000			
43	K	871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	905,850	110,00	99 643,50	CS ÚRS 2023 01
		PP	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871251211					
		VV POT02	905,85		905,850			
44	M	28613550	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10 dl 100m	m	905,850	250,00	226 462,50	CS ÚRS 2023 01
		PP	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10 dl 100m					
45	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	6,000	324,00	1 944,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877241101					
		VV	6		6,000			
46	M	28653135	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	6,000	255,00	1 530,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm					
		VV	6		6,000			
47	M	28654368	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90	kus	6,000	549,00	3 294,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90					
		VV	6		6,000			
48	K	877251101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	25,000	356,00	8 900,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 110					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877251101					
		VV	25		25,000			
49	M	28615975	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	23,000	341,00	7 843,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm					
		VV	15+8		23,000			
50	M	R81014	Oblouk 22° PE100 RC SDR11 110	kus	1,000	1 444,00	1 444,00	
		PP	Oblouk 22° PE100 RC SDR11 110					
		VV	1		1,000			
51	M	R91014	Oblouk 11° PE100 RC SDR11 110	kus	1,000	1 444,00	1 444,00	
		PP	Oblouk 11° PE100 RC SDR11 110					
		VV	1		1,000			
52	K	877251110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	7,000	337,00	2 359,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 110					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877251110					
		VV	7		7,000			
53	M	28614949	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm	kus	7,000	979,00	6 853,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm					
54	K	877251110R	Montáž elektrokolen 30° na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	5,000	337,00	1 685,00	
		PP	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 30° d 110					
		VV	5		5,000			
55	M	28614949R	elektrokoleno 30° PE 100 PN16 D 110mm	kus	5,000	1 304,00	6 520,00	
		PP	elektrokoleno 30° PE 100 PN16 D 110mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	877251113	Montáž elektro T-kusů na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	6,000	404,00	2 424,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 110					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877251113					
	VV		6		6,000			
57	M	28614961	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 110mm	kus	6,000	1 050,00	6 300,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 110mm					
58	K	877251210	Montáž kolen 45° svařovaných na tupo na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	5,000	677,00	3 385,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 kolen 15°, 30° nebo 45° d 110					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877251210					
	VV		5		5,000			
59	M	28614237	koleno 15° SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	5,000	1 852,00	9 260,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		koleno 15° SDR11 PE 100 PN16 D 110mm					
60	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	4,000	1 360,00	5 440,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891241112					
	VV		4		4,000			
61	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	4,000	3 348,00	13 392,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16					
62	M	42291067	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,25m	kus	4,000	759,00	3 036,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,25m					
	VV		4		4,000			
63	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupátového	kus	6,000	1 147,00	6 882,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska podkladová uličního poklopu litinového šoupátového					
	VV		6		6,000			
64	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	6,000	1 180,00	7 080,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891247112					
	VV		6		6,000			
65	M	42273593	hydrant podzemní DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1250mm	kus	6,000	9 973,00	59 838,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		hydrant podzemní DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1250mm					
66	M	42210052	deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového	kus	6,000	582,00	3 492,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového					
	VV		6		6,000			
67	K	891261322	Montáž vodovodních šoupátek vevařovacích PE konec SDR11 PN16 otevřený výkop DN 100/110	kus	2,000	958,00	1 916,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek vevařovacích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s ručním kolečkem svařovaných na tupo s PE konci SDR 11 PN16 DN 100/110					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891261322					
	VV		2		2,000			
68	M	42221342	šoupátko vevařovací z tvárné litiny GGG 50 s konci PE 110, SDR11 PN16 DN 100x975mm	kus	2,000	9 420,00	18 840,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		šoupátko vevařovací z tvárné litiny GGG 50 s konci PE 110, SDR11 PN16 DN 100x975mm					
69	M	42291068	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm Rd 1,25m	kus	2,000	765,00	1 530,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm Rd 1,25m					
	VV		2		2,000			
70	K	891265321	Montáž zpětných klapek DN 100	kus	1,000	1 220,00	1 220,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891265321					
	VV		1		1,000			
71	M	42283044	klapka zpětná samočinná přírubová litinová PN 16 pro vodu DN 100	kus	1,000	7 314,00	7 314,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		klapka zpětná samočinná přírubová litinová PN 16 pro vodu DN 100					
72	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	905,850	21,50	19 475,78	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892271111					
	VV		POT02		905,850			
73	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	905,850	41,00	37 139,85	CS ÚRS 2023 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892273122					
	VV		POT02		905,850			
74	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	6,000	6 000,00	36 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892372111					
	VV		2*3		6,000			
75	K	893420101	Osazení vodoměrné šachty z betonových dílců pojízdné pl do 2,5 m2 šachtové dno	kus	1,000	3 880,00	3 880,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Osazení vodoměrné šachty z betonových dílců pojižděné plochy do 2,5 m2 šachtové dno Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/893420101 VV 1 1,000					
76	M	59224454	dno vodoměrné šachty 144x114x201cm pojižděné D400	kus	1,000	21 552,00	21 552,00	CS ÚRS 2023 01
			PP dno vodoměrné šachty 144x114x201cm pojižděné D400					
77	K	893420103	Osazení vodoměrné šachty z betonových dílců pojižděné pl do 2,5 m2 zákrytová deska Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/893420103 VV 1 1,000	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Osazení vodoměrné šachty z betonových dílců pojižděné plochy do 2,5 m2 zákrytová deska					
78	M	59224457	deska zákrytová vodoměrné šachty s otvorem DN600 144x114x20cm pojižděné D400	kus	1,000	7 227,00	7 227,00	CS ÚRS 2023 01
			PP deska zákrytová vodoměrné šachty s otvorem DN600 144x114x20cm pojižděné D400					
79	K	894410213	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 1000 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894410213 VV 5 5,000	kus	5,000	3 200,00	16 000,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží rovná DN 1000, výšky 1000 mm					
80	M	59224080	skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x9cm, bez stupadel	kus	5,000	3 290,00	16 450,00	CS ÚRS 2023 01
			PP skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x9cm, bez stupadel					
81	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899104112 VV 1 1,000	kus	1,000	3 750,00	3 750,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
82	M	55241402	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 bez odvětrání	kus	1,000	2 522,00	2 522,00	CS ÚRS 2023 01
			PP poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 bez odvětrání					
83	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899401112 VV 6 6,000	kus	6,000	1 540,00	9 240,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Osazení poklopů litinových šoupátkových					
84	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	6,000	1 140,00	6 840,00	CS ÚRS 2023 01
			PP poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky					
85	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899401113 VV 6 6,000	kus	6,000	1 980,00	11 880,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Osazení poklopů litinových hydrantových					
86	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	6,000	2 966,00	17 796,00	CS ÚRS 2023 01
			PP poklop litinový hydrantový DN 80					
87	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899713111 VV 8 8,000	kus	8,000	322,00	2 576,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních fadecích na sloupku ocelovém nebo betonovém					
88	M	10000002R	Sloupek orientační 2 m, mordo-bílý, vč. betonové základové patky	kus	8,000	1 375,00	11 000,00	
			PP Sloupek orientační 2 m, mordo-bílý, vč. betonové základové patky					
89	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899721111 VV POT02+1,5*2+2 910,850	m	910,850	14,50	13 207,33	CS ÚRS 2023 01
			PP Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
90	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899722112 VV POT02 905,850	m	905,850	4,00	3 623,40	CS ÚRS 2023 01
			PP Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 045,90	
91	K	953334121	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcí bentonitový 20 x 25 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953334121 VV 2+0,5*4 4,000	m	4,000	367,00	1 468,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm					
92	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 180 do 200 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/977151125 VV (0,15)*1+0,12*2 0,390	m	0,390	6 610,00	2 577,90	CS ÚRS 2023 01
			PP Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (Zelezobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm					
	D	997	Přesun sutě				35 716,28	
93	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013501	t	75,590	85,00	6 425,15	CS ÚRS 2023 01
			PP Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
94	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 436,210	12,50	17 952,63	CS ÚRS 2023 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509					
VV			75,59*19 Přepočtené koeficientem množství		1 436,210			
95	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	75,590	150,00	11 338,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013601					
D 998			Přesun hmot				6 022,60	
96	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	30,113	100,00	3 011,30	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					
97	K	998276127	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun přes 2000 do 3000 m	t	30,113	100,00	3 011,30	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 2000 do 3000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276127					
D PSV			Práce a dodávky PSV				4 500,30	
D 733			Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				4 500,30	
98	K	733390457	Těsnicí vložka potrubí pro vývrt/pažnici DN 200 potrubí d 110	kus	3,000	1 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vložky těsnicí pro potrubí do prostupových vývrtů nebo pažnic DN 200, průměru potrubí d 110					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/733390457					
VV			1+2		3,000			
99	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,003	100,00	0,30	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro rozvody potrubí 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_2023_01/998733101					
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				128 101,50	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				83 101,50	
100	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení hranic dotčených pozemků	m	905,850	45,00	40 763,25	CS ÚRS 2023 01
PP			Geodetické práce před výstavbou - vytyčení hranic dotčených pozemků					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012103000					
VV			POT02		905,850			
101	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby - vytyčení trasy vodovodu	bod	35,000	45,00	1 575,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Geodetické práce při provádění stavby - vytyčení trasy vodovodu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012203000					
VV			25+10		35,000			
102	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	m	905,850	45,00	40 763,25	CS ÚRS 2023 01
PP			Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012303000					
VV			POT02		905,850			
D VRN4			Inženýrská činnost				45 000,00	
103	K	043203001	Měření celkem - revize signalizačního vodice	kpl	5,000	5 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Měření celkem - revize signalizačního vodice					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/043203001					
VV			5		5,000			
104	K	043203003	Rozbory celkem - laboratorní zkoušky pitné vody	kpl	2,000	10 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Rozbory celkem - laboratorní zkoušky pitné vody					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/043203003					
VV			2		2,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.7 - IO 01 - Vodovodní přivaděče - Silnoproud a slaboproud

KSO:

Místo: Odry

Zadavatel:

Město Odry

Uchazeč:

KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Projektant:

Hydroelko, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28. 9. 2023

IČ:

00298221

DIČ:

CZ00298221

IČ:

25890981

DIČ:

CZ25890981

IČ:

05511071

DIČ:

CZ05511071

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 153 011,67

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 153 011,67	21,00%	452 132,45
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 605 144,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.7 - IO 01 - Vodovodní přívaděče - Silnoproud a slaboproud

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 153 011,67

HSV - Práce a dodávky HSV	617 897,47
1 - Zemní práce	548 073,84
2 - Zakládání	4 054,67
4 - Vodorovné konstrukce	60 808,80
8 - Trubní vedení	3 960,00
997 - Přesun sutě	687,06
998 - Přesun hmot	313,10
PSV - Práce a dodávky PSV	956 684,30
741 - Elektroinstalace - silnoproud	586 109,23
742 - Elektroinstalace - slaboproud	370 575,07
M - Práce a dodávky M	486 029,90
21-M - Elektromontáže	22 944,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	389 128,40
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	73 957,50
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	92 400,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	92 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

01.1.7 - IO 01 - Vodovodní přivaděče - Silnoproud a slaboproud

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 153 011,67

D	HSV		Práce a dodávky HSV				617 897,47	
D	1		Zemní práce				548 073,84	
1	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	780,420	27,70	21 617,63	CS ÚRS 2023 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_2023_01/121151113					
	VV	or01	(729-1,5-2-5)*0,6+(160,1-1-1)*0,4+(713,2-1)*0,4		780,420			
2	K	131213701	Hloubení nezapažených jam v soudrých horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,037	1 100,00	1 140,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudrých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131213701					
	VV	VY01	1,25*0,35*1*2+0,6*0,3*0,9*1		1,037			
3	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudrých horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,600	1 100,00	660,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudrých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132212131					
	VV	VY02	1*0,6*1		0,600			
4	K	132212331	Hloubení nezapažených rýh šířky do 2000 mm v soudrých horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,700	1 100,00	2 970,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudrých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132212331					
	VV	VY03	(1+1+1)*0,9*(1)		2,700			
5	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	10,659	100,00	1 065,90	CS ÚRS 2023 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_2023_01/132251101					
	VV	VY04	(20-0,3-1)*0,6*0,95		10,659			
6	K	132251255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	836,688	100,00	83 668,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132251255					
	VV		368,6*0,35*(1,1-0,2)+368,5*0,4*(1,0-0,2)		234,029			
	VV		(471,85-(905,85-707))*0,4*(1-0,2)+(905,85-707)*0,4*(1,0-0,1)		158,946			
	VV		51,2*0,35*0,9+51,2*0,4*0,8+161,5*0,35*0,9+161,5*0,4*0,8+42,3*0,35*0,9+42,3*0,4*0,8		161,925			
	VV		224,8*0,35*(1,1-0,2)+224,9*0,4*(1,0-0,2)+434,4*0,4*(1,0-0,2)		281,788			
	VV	VYK06	Součet		836,688			
7	K	141721212	Řízený zemní protlak délky do 50 m hl do 6 m se zatažením potrubí průměru vrtu přes 90 do 110 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	m	97,500	935,00	91 162,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Řízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně zatažení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu přes 90 do 110 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/141721212					
	VV		32,5*3		97,500			
8	M	28613856	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 s ochranným pláštěm z PP 110x10,0mm	m	97,500	422,00	41 145,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 s ochranným pláštěm z PP 110x10,0mm					
9	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	249,624	100,00	24 962,40	CS ÚRS 2023 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 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV	ODVOZ	VY01+VY02+VY03+VY04+VYK06-ZÁSYP			249,624			
10	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 496,240	18,00	44 932,32	CS ÚRS 2023 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119					
VV	ODVOZ				249,624			
VV			249,624*10 'Přepočtené koeficientem množství		2 496,240			
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	474,286	100,00	47 428,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231					
VV	ODVOZ				249,624			
VV			249,624*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		474,286			
12	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	602,060	75,00	45 154,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
VV	(VY02+VY03+VY04+VYK06)				850,647			
VV	-(OB01+OB03+L01)				-248,587			
VV	ZÁSYP		Součet		602,060			
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,620	600,00	972,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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_2023_01/175111101					
VV	OB01		(1+1+1)*0,9*(1-0,1-0,3)		1,620			
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	145,619	130,00	18 930,47	CS ÚRS 2023 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_2023_01/175151101					
VV			((0,032*0,032*3,14)/4)*(OPK01-32,5))*-1		-1,898			
VV			((0,075*0,075*3,14)/4)*(kab01+kab02-32,5))*-1		-4,431			
VV			((0,063*0,063*3,14)/4)*(kab03))*-1		-0,075			
VV			224,8*0,35*(0,15)+224,9*0,4*(0,15)+434,4*0,4*(0,15)		51,360			
VV			368,6*0,35*0,15+368,5*0,4*0,15		41,462			
VV			471,8*0,4*0,15		28,308			
VV			51,2*0,35*0,15+51,2*0,4*0,15+161,5*0,35*0,15+161,5*0,4*0,1		28,688			
VV			5+42,3*0,35*0,15+42,3*0,4*0,15		1,800			
VV			(20)*0,6*0,15		0,405			
VV			(1+1+1)*0,9*0,15		0,405			
VV	OB03		Součet		145,619			
15	M	58341341	kamenivo drčené drobné frakce 0/4	t	294,478	250,00	73 619,50	CS ÚRS 2023 01
PP			kamenivo drčené drobné frakce 0/4					
VV	OB03+OB01				147,239			
VV			147,239*2 'Přepočtené koeficientem množství		294,478			
16	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	780,420	53,00	41 362,26	CS ÚRS 2023 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_2023_01/181351103					
VV	or01				780,420			
17	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	780,420	6,51	5 080,53	CS ÚRS 2023 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_2023_01/181411121					
VV	or01				780,420			
18	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	15,608	141,00	2 200,73	CS ÚRS 2023 01
PP			osivo směs travní krajinná-rovinná					
VV			780,42*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		15,608			
D 2			Zakládání				4 054,67	
19	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	1,037	3 910,00	4 054,67	CS ÚRS 2023 01
PP			Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275313611					
VV			1,25*0,35*1*2+0,6*0,3*0,9*1		1,037			
D 4			Vodorovné konstrukce				60 808,80	
20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	101,348	600,00	60 808,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451572111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			224,8*0,35*(0,1)+224,9*0,4*(0,1)+434,4*0,4*(0,1)		34,240			
VV			368,6*0,35*0,1+368,5*0,4*0,1		27,641			
VV			471,8*0,4*0,1		18,872			
VV			51,2*0,35*0,1+51,2*0,4*0,1+161,5*0,35*0,1+161,5*0,4*0,1+42,3*0,35*0,1+42,3*0,4*0,1		19,125			
VV			(20)*0,6*0,1		1,200			
VV			(1+1+1)*0,9*0,1		0,270			
VV	L01		Součet		101,348			
D 8			Trubní vedení				3 960,00	
21	K	899913112	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 40x 100	kus	2,000	532,00	1 064,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 40 x 100					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899913112					
VV			2*1		2,000			
22	K	899913131	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 80 x 100	kus	4,000	724,00	2 896,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 80 x 100					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899913131					
VV			2*2		4,000			
D 997			Přesun sutě				687,06	
23	K	997006512	Vodorovné doprava sutí s naložením a složením na skládku přes 100 m do 1 km	t	0,259	167,00	43,25	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997006512					
24	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4,921	13,20	64,96	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovná doprava sutí na skládku Příplatek k ceně -6512 za každý další i započatý 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997006519					
VV			0,259*19 'Přepočtené koeficientem množství'		4,921			
25	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	3,859	150,00	578,85	CS ÚRS 2023 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013631					
VV			0,259+3,60		3,859			
D 998			Přesun hmot				313,10	
26	K	998276128	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun přes 3000 do 5000 m	t	3,131	100,00	313,10	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276128					
D PSV			Práce a dodávky PSV				956 684,30	
D 741			Elektroinstalace - silnoproud				586 109,23	
27	K	741121101	Montáž vodičů Al izolovaný plný a laněný žíla 16 až 35 mm2 zatažený v trubkách nebo lištách (např. AY, AYY)	m	303,000	57,00	17 271,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž izolovaných vodičů hliníkových bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných (např. AY, AYY) průřezu žíly 16 až 35 mm2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741121101					
VV			299+2+2		303,000			
28	M	1257567	KABEL 1-AYKY-J 4X35 BUBEN	m	348,450	121,00	42 162,45	
PP			KABEL 1-AYKY-J 4X35 BUBEN					
VV			303*1,15 'Přepočtené koeficientem množství'		348,450			
29	M	34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE	m	1 036,000	37,40	38 746,40	CS ÚRS 2023 01
PP			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE					
VV			kab01+kab02		1 036,000			
30	K	741121102	Montáž vodičů Al izolovaný plný a laněný žíla 50 až 70 mm2 zatažený v trubkách nebo lištách (např. AY, AYY)	m	733,000	72,60	53 215,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž izolovaných vodičů hliníkových bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných (např. AY, AYY) průřezu žíly 50 až 70 mm2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741121102					
VV			729+2+2		733,000			
31	M	1257571	KABEL 1-AYKY-J 4X70 BUBEN	m	842,950	181,50	152 995,43	
PP			KABEL 1-AYKY-J 4X70 BUBEN					
VV			733*1,15 'Přepočtené koeficientem množství'		842,950			
32	K	741122134	Montáž kabelů Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	24,000	57,00	1 368,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x16 až 25 mm2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741122134					
VV			20+2+2		24,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	M	1257433002	KABEL CYKY-J 4x25, BUBEN	m	27,600	328,00	9 052,80	
	PP		KABEL CYKY-J 4x25, BUBEN					
	VV		kab03		24,000			
	VV		24*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		27,600			
34	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	24,000	29,10	698,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE					
	VV		kab03		24,000			
35	K	741125851	Demontáž vodičů Al izolovaný drátovací žíla 16 až 35 mm2 v rozváděči	m	40,000	50,80	2 032,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž vodičů izolovaných hliníkových drátovacích v rozváděčích plných, průřezu žíly 16 až 35 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741125851					
	VV		5*4*2		40,000			
36	K	741136022	Propojení kabel silový celoplastový a s papírovou izolací spojkou do 1 kV 4x35 až 50 mm2	kus	1,000	1 463,00	1 463,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Propojení kabelů nebo vodičů spojkou venkovní teplem smršťovací kabelů silových celoplastových a s papírovou izolací - přechodových počtu a průřezu žil 4x35 až 50 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741136022					
	VV		1		1,000			
37	M	35436023	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-22s 4x16-50mm	kus	4,000	1 216,00	4 864,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-22s 4x16-50mm					
	VV		4		4,000			
38	K	741136023	Propojení kabel silový celoplastový a s papírovou izolací spojkou do 1 kV 4x70 až 150 mm2	kus	2,000	1 958,00	3 916,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Propojení kabelů nebo vodičů spojkou venkovní teplem smršťovací kabelů silových celoplastových a s papírovou izolací - přechodových počtu a průřezu žil 4x70 až 150 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741136023					
	VV		2		2,000			
39	M	35436025	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-24s 4x35-150mm	kus	8,000	1 658,00	13 264,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-24s 4x35-150mm					
40	K	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	3,000	1 397,00	4 191,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741210001					
	VV		2+1		3,000			
41	M	35711022r	rozvodnice nástěnná, plně dveře, IP65, 36 modulárních jednotek (18x2), vč. N/pE, vč. doplňkového materiálu	kus	3,000	3 218,00	9 654,00	
	PP		rozvodnice nástěnná, plně dveře, IP65, 36 modulárních jednotek (18x2), vč. N/pE, vč. doplňkového materiálu					
42	K	741210147	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových - plech montážní	kus	2,000	178,00	356,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů částí skříněk víka hmotnosti do plechu montážního					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741210147					
	VV		2		2,000			
43	M	1137304	UCHYCENI MONTAZNI DESKY (4KS)	set	2,000	630,00	1 260,00	
	PP		UCHYCENI MONTAZNI DESKY (4KS)					
	VV		2		2,000			
44	M	R021138162	MONTAZNI DESKA PRO Rozvaděč rozměru Š 1230-V 2120 - H 250	kus	2,000	707,00	1 414,00	
	PP		MONTAZNI DESKA PRO Rozvaděč rozměru Š 1230- V 2120 - H 250					
	VV		2		2,000			
45	K	741211863	Demontáž rozvodnic kovových volně stojících s krytím přes IPx4 plochou přes 1 m2	kus	2,000	623,00	1 246,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž rozvodnic kovových, uložených volně stojících (skříníových), krytí přes IPx 4, plochy přes 1 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741211863					
	VV		2		2,000			
46	K	741213817	Demontáž kabelu silového z rozvodnice průřezu žil přes 25 mm2 bez zachování funkčnosti	kus	20,000	32,80	656,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž kabelu z rozvodnice bez zachování funkčnosti (do suti) silových, průřezu přes 25 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741213817					
	VV		5*4		20,000			
47	K	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	3,000	177,00	531,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A ve skříně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741320105					
	VV		3		3,000			
48	M	35822107	jistič 1-pólový 6 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	3,000	195,00	585,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		jistič 1-pólový 6 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA					
49	K	741320165	Montáž jističů třípólových nn do 25 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	3,000	331,00	993,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A ve skříně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741320165					
	VV		3		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	M	35822166	jistič 3-pólový 16 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA	kus	3,000	853,00	2 559,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		jistič 3-pólový 16 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA					
	VV		2+1		3,000			
51	M	R0201	Spínač motoru 4-6,3A	kus	3,000	1 016,00	3 048,00	
	PP		Spínač motoru 4-6,3A					
52	K	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	3,000	445,00	1 335,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 63 A ve skříně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741320175					
	VV		3		3,000			
53	M	35822176	jistič 3-pólový 32 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA	kus	3,000	1 101,00	3 303,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		jistič 3-pólový 32 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA					
	VV		3		3,000			
54	K	741321043	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 63 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	3,000	351,00	1 053,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 63 A ve skříně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741321043					
	VV		3		3,000			
55	M	35889206	chránič proudový 4pólový 40A pracovního proudu 0,03A	kus	3,000	933,00	2 799,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		chránič proudový 4pólový 40A pracovního proudu 0,03A					
	VV		3		3,000			
56	K	741322011	Montáž svodiče bleskových proudů nn typ 1 třípólových impulzní proud do 35 kA se zapojením vodičů	kus	3,000	325,00	975,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž přepětových ochran nn se zapojením vodičů svodiče bleskových proudů – typ 1 třípólových, pro impulsní proud do 35 kA					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741322011					
	VV		3		3,000			
57	M	R0032971.URS	Svodič bleskových proudů typ 1 a 2, síť TN-C, vyjímat. modul, možnost blokace	kus	3,000	2 960,00	8 880,00	
	PP		Svodič bleskových proudů typ 1 a 2, síť TN-C, vyjímat. modul, možnost blokace					
58	K	741322142	Montáž svodiče přepětí nn typ 3 třípólových na DIN lištu se zapojením vodičů	kus	3,000	325,00	975,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž přepětových ochran nn se zapojením vodičů svodiče přepětí – typ 3 na DIN lištu třípólových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741322142					
	VV		3		3,000			
59	M	ADI.0032975.URS	Průchozí přepětová ochrana 230 VAC/25A typ 3, optická a dálková sign. poruchy	kus	3,000	1 702,00	5 106,00	
	PP		Průchozí přepětová ochrana 230 VAC/25A typ 3, optická a dálková sign. poruchy					
60	K	741322895	Demontáž jističů čtyřpólových nn do 25 A ze skříně	kus	4,000	240,00	960,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž jističů čtyřpólových nn bez signálního kontaktu do 25 A ze skříně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741322895					
	VV		4		4,000			
61	K	741324835	Demontáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ze skříně	kus	3,000	153,00	459,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ze skříně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741324835					
	VV		3		3,000			
62	K	741330011	Montáž stykač stejnosměrný vestavný dvou/třípólový do 40 A se zapojením vodičů	kus	3,000	341,00	1 023,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž stykačů nn se zapojením vodičů stejnosměrných vestavných dvou nebo třípólových do 40 A					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741330011					
	VV		3		3,000			
63	M	35821110	stykač vzduchový 3-pólový 32 A, civka 230V	kus	3,000	1 383,00	4 149,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		stykač vzduchový 3-pólový 32 A, civka 230V					
64	K	741330251	Montáž součástí stykačů se zapojením-pomocný kontakt 2Z, 2V	kus	4,000	329,00	1 316,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž součástí stykačů se zapojením pomocných kontaktů 2Z, 2V					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741330251					
	VV		4		4,000			
65	M	R200912R0001	S2C-H6R pomocný kontakt	kus	4,000	198,00	792,00	
	PP		S2C-H6R pomocný kontakt					
66	K	741410003	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm na povrchu	m	4,000	82,70	330,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu drátu nebo lana Ø do 10 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741410003					
	VV	zem02	3+1		4,000			
67	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	2,480	48,70	120,78	CS ÚRS 2023 01
	PP		drát D 10mm FeZn					
68	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	160,000	64,70	10 352,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů pásky průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV zem01 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741410021 20+40+50+50		160,000			
69	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	152,000	68,20	10 366,40	CS ÚRS 2023 01
			PP pás zemnicí 30x4mm FeZn					
70	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	1,000	116,00	116,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420021 1		1,000			
71	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	1,000	29,10	29,10	CS ÚRS 2023 01
			PP svorka spojovací pro lano D 8-10mm					
72	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 a více šrouby	kus	4,000	23,20	92,80	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420022 3+1		4,000			
73	M	35441986	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4mm, FeZn	kus	4,000	23,20	92,80	CS ÚRS 2023 01
			PP svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4mm, FeZn					
74	K	899922335R	Tlakový hladinový spínač, kabel délky 30 m	kus	7,000	15 686,00	109 802,00	
			PP Příslušenství pro ovládání čerpadel, tlakový hladinový spínač, kabel délky 30 m VV 2+3+2		7,000			
75	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení přes 0,5 do 1 milionu Kč	kus	1,000	18 700,00	18 700,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741810003 1		1,000			
76	K	741820011	Měření zemnicí síť dl pásku do 100 m	kus	4,000	4 455,00	17 820,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Měření zemních odporů zemnicí sítě délky pásku do 100 m Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741820011 4		4,000			
77	K	998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	2,308	4 609,00	10 637,57	CS ÚRS 2023 01
			PP Přesun hmot pro silnoproud 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_2023_01/998741101					
78	K	998741194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 741 za zvětšený přesun do 1000 m	t	2,308	3 025,00	6 981,70	CS ÚRS 2023 01
			PP Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998741194					
	D	742	Elektroinstalace - slaboproud				370 575,07	
79	K	742210171	Montáž kabelu senzorového	m	12,000	35,20	422,40	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž kabelu senzorového Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742210171 (3+1,5+1,5)*2		12,000			
80	M	341R	kabel pro napojení senzorů	m	12,535	22,50	282,04	
			PP kabel pro napojení senzorů					
81	K	742210251	Připojení kontaktu ovládaného nebo monitorovaného	kus	42,000	440,00	18 480,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Připojení kontaktu ovládaného nebo monitorovaného Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742210251 14*3		42,000			
82	M	R0301	PLC relé 230V, výstup 4x relé / 10A, vstup 8x analogový vstup	kus	3,000	13 640,00	40 920,00	
			PP PLC relé 230V, výstup 4x relé / 10A, vstup 8x analogový vstup					
83	K	R04	Programování PLC relé, nastavení + grafické znázornění, s vlastním operačním systémem	kus	3,000	26 400,00	79 200,00	
			PP Programování PLC relé, nastavení + grafické znázornění, s vlastním operačním systémem VV 3		3,000			
84	K	742220001	Montáž ústředny PZTS do 16 ti zón a 4 podsystémů s komunikátorem na PCO a zdrojem	kus	2,000	2 244,00	4 488,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž ústředny PZTS s komunikátorem na PCO a zdrojem do 16 ti zón a 4 podsystémů Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220001 2		2,000			
85	M	40462004	ústředna PZTS se zabudovaným LAN a GSM komunikátorem a rádiovým modulem	kus	2,000	13 699,00	27 398,00	CS ÚRS 2023 01
			PP ústředna PZTS se zabudovaným LAN a GSM komunikátorem a rádiovým modulem					
86	K	742220031	Montáž koncentrátoru nebo expanderu v krytu	kus	2,000	909,00	1 818,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž koncentrátoru nebo expanderu pro PZTS Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220031 2		2,000			
87	M	40466009	modul systémový GSM, kovový kryt	kus	2,000	21 436,00	42 872,00	CS ÚRS 2023 01
			PP modul systémový GSM, kovový kryt					
88	K	742220161	Montáž akumulátoru 12V	kus	2,000	145,00	290,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž akumulátoru 12V Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220161 2		2,000			
89	M	34641076	akumulátor 12V/3,5Ah	kus	2,000	458,00	916,00	CS ÚRS 2023 01
			PP akumulátor 12V/3,5Ah					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	742220235	Montáž magnetického kontaktu povrchového	kus	2,000	238,00	476,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž příslušenství pro PZTS magnetický kontakt povrchový					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220235					
	VV		2		2,000			
91	M	40461039	kontakt magnetický, vratový, armovaná hadice	kus	2,000	831,00	1 662,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kontakt magnetický, vratový, armovaná hadice					
92	K	742220256	Montáž zálohové sirény s majákem a s akumulátorem 1,2 Ah	kus	2,000	815,00	1 630,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž příslušenství pro PZTS siréna zálohovaná s majákem a s akumulátorem 1,2 Ah					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220256					
	VV		2		2,000			
93	M	40464020	siréna venkovní plastová zálohovaná, s majákem a akumulátorem, 110 dB/1m, záblesk červený	kus	2,000	2 573,00	5 146,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		siréna venkovní plastová zálohovaná, s majákem a akumulátorem, 110 dB/1m, záblesk červený					
94	K	742220401	Programování základních parametrů ústředny PZTS	kus	2,000	22 000,00	44 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nastavení a oživení PZTS programování základních parametrů ústředny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220401					
	VV		2		2,000			
95	K	742220402	Programování systému na jeden detektor PZTS	kus	2,000	8 800,00	17 600,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nastavení a oživení PZTS programování systému na jeden detektor					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220402					
	VV		2		2,000			
96	K	742220411	Oživení systému na jeden detektor PZTS	kus	2,000	2 640,00	5 280,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nastavení a oživení PZTS oživení systému na jeden detektor					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220411					
	VV		2		2,000			
97	K	742220421	Instalace přístupového SW PZTS	kus	2,000	4 400,00	8 800,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nastavení a oživení PZTS instalace přístupového SW					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220421					
	VV		2		2,000			
98	K	742220501	Provedení zkoušky TIČR pro PZTS	kus	2,000	13 200,00	26 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zkoušky a revize PZTS zkoušky TIČR					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220501					
	VV		2		2,000			
99	K	742220511	Výchozí revize systému PZTS	kus	2,000	6 600,00	13 200,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zkoušky a revize PZTS revize výchozí systému PZTS					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220511					
	VV		2		2,000			
100	K	742250002	Montáž převodníkového driveru pro ústřednu PZTS	kus	3,000	1 925,00	5 775,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž softwarové nástavby převodníkový driver pro ústřednu PZTS					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742250002					
	VV		3		3,000			
101	K	742330003	Montáž rozvaděče optického nástěnného	kus	3,000	2 431,00	7 293,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže rozvaděče optického nástěnného					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742330003					
	VV		3		3,000			
102	M	35712113	rozvaděč nástěnný optický venkovní na zeď plast se zámkem až 24 svárů čelo 8x sc sim 4x vstup 8-14mm a 8x do 3mm IP 67	kus	3,000	2 706,00	8 118,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		rozvaděč nástěnný optický venkovní na zeď plast se zámkem až 24 svárů čelo 8x sc sim 4x vstup 8-14mm a 8x do 3mm IP 67					
103	K	742330036	Montáž optické vany - sestavení	kus	3,000	946,00	2 838,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům sestavení optické vany					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742330036					
	VV		3		3,000			
104	M	35759000	vana optická neosazená výsuvná 1U 1xkazeta pro 24 svárů 24xSC simplex	kus	3,000	1 672,00	5 016,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		vana optická neosazená výsuvná 1U 1xkazeta pro 24 svárů 24xSC simplex					
105	K	998742101	Přesun hmot tonážní pro slaboproud v objektech v do 6 m	t	0,051	4 840,00	246,84	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro slaboproud 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_2023_01/998742101					
106	K	998742199	Příplatek k přesunu hmot tonážní 742 za zvětšený přesun ZKD 1000 m přes 1000 m	t	0,204	38,20	7,79	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro slaboproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998742199					
	VV		0,051*4 'Přepočtené koeficientem množství		0,204			
	D	M	Práce a dodávky M				486 029,90	
	D	21-M	Elektromontáže				22 944,00	
107	K	210191517	Montáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích v pilíři SR 4.1, 8.1 bez zapojení vodičů	kus	1,000	2 695,00	2 695,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž skříní bez zapojení vodičů tenkocementových v pilířích rozpojovacích, typ					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210191517					
	VV		1		1,000			
108	M	R1248841	SKRIN ROZPOJOVACI SR402/NVW2	kus	1,000	20 249,00	20 249,00	
	PP		SKRIN ROZPOJOVACI SR402/NVW2					
	D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				389 128,40	
109	K	220110924	Montáž oceloplechové rozvodnice [AŽD] venkovní s pilířem z polypropylenu včetně zemních prací	kus	3,000	3 223,00	9 669,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž rozvodnice oceloplechové venkovní s pilířem z polypropylenu včetně zemních prací					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220110924					
	VV		2+1		3,000			
110	M	R01	Rozvaděč SD33/NK-2/250mm rozměr Š 1230- V 2120 - H 250 , pilíř	kus	2,000	25 154,00	50 308,00	
	PP		Rozvaděč SD33/NK-2/250mm rozměr Š 1230- V 2120 - H 250 , pilíř					
	VV		2		2,000			
111	M	35711837	skříň rozpojovací jističí kompaktní pilíř celoplastové provedení výzbroj 4x sada pojistkové spodky nožové velikosti 2 (SR402/NKW2)	kus	1,000	24 825,00	24 825,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		skříň rozpojovací jističí kompaktní pilíř celoplastové provedení výzbroj 4x sada pojistkové spodky nožové velikosti 2 (SR402/NKW2)					
	VV		1		1,000			
112	K	220182028	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky přes 2000 m	m	2 394,000	2,20	5 266,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky přes 2000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182028					
	VV		OPK01		2 394,000			
113	K	220182031	Zatažení optického kabelu do ochranné HDPE trubky	m	2 394,000	9,90	23 700,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zatažení optického kabelu do ochranné HDPE trubky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182031					
	VV		OPK01		2 394,000			
			907+2+753+2+2+724+2+2					
114	M	34123015	kabel datový optický OS DROP 8 vláken 9/125 plášť LSOH	m	2 513,700	18,00	45 246,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		kabel datový optický OS DROP 8 vláken 9/125 plášť LSOH					
	VV		2394*1,05 Přepočtené koeficientem množství		2 513,700			
115	K	220182039	Uložení trubky HDPE pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí průměru nad 20 mm	m	2 394,000	26,40	63 201,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení trubky HDPE do výkopu pro optický kabel bez zřízení lože a bez krytí průměru přes 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182039					
	VV		OPK01		2 394,000			
116	M	34571801	chránička optického kabelu HDPE jednoplášťová bezhalogenová D 32/27mm	m	2 394,000	51,20	122 572,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		chránička optického kabelu HDPE jednoplášťová bezhalogenová D 32/27mm					
117	M	34571808	spojka šroubovací pro chráničky optického kabelu D 32mm	kus	23,000	228,00	5 244,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		spojka šroubovací pro chráničky optického kabelu D 32mm					
	VV		7+7+9		23,000			
118	K	220182301	Ukončení optického kabelu v optickém rozvaděči pro 8 vláken	kus	5,000	396,00	1 980,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ukončení optického kabelu v optickém rozvaděči v optickém rozvaděči pro 8 vláken					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182301					
	VV		5		5,000			
119	K	220182501	Měření útlumu optického kabelu na dopravních stavbách na 2 vlnových délkách při montáži s 8 vlákny	kus	3,000	418,00	1 254,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Měření útlumu optického kabelu na dopravních stavbách na dvou vlnových délkách při montáži (po položení) s 8 vlákny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182501					
	VV		3		3,000			
120	K	220182511	Komplexní vyzkoušení úseku optického kabelu na dopravních stavbách pro 2 vlnové délky s 8 vlákny	kus	3,000	1 320,00	3 960,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Komplexní vyzkoušení úseku optického kabelu pro 2 vlnové délky s 8 vlákny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182511					
	VV		3		3,000			
121	K	R05	Montáž systému hlídání hladiny, 3x hladinová sonda, 2x relé typ HRH, 230V, vč. dodávky materiálu, sond, zařízení, kabelů a pod.	kus	5,000	6 380,00	31 900,00	
	PP		Montáž systému hlídání hladiny, 3x hladinová sonda, 2x relé typ HRH, 230V, vč. dodávky materiálu, sond, zařízení, kabelů a pod.					
	VV		4+1		5,000			
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				73 957,50	
122	K	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	3 454,000	14,40	49 737,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 25 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460671112					
	VV		OPK01+KAB01+KAB02+KAB03		3 454,000			
123	K	460902215	Pilíř z cihel s koncovým dílem včetně výkopu a základu pro skříň nn výšky 105 a š přes 120 do 135 cm	kus	2,000	9 390,00	18 780,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Zděný pilř z vápenopískových cihel pro rozvod nn včetně hloubení jámy, naložení přebytečné horniny, zhotovení pískového lože, zřízení základu, izolace, krycí desky a urovnání okolního terénu hloubky do 40 cm s koncovkovým dílem, pro skříně výšky 105 cm a šířky přes 120 do 135 cm PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460902215 VV 2 2,000					
124	K	468061121	Bourání pilře ze zdiva cihelného skříně v do 105 cm a š do 90 cm	kus	2,000	447,00	894,00	CS ÚRS 2023 01
			Bourání pilře pro rozvod nn ze zdiva cihelného včetně úpravy terénu skříně výšky přes 60 do 105 cm, šířky do 90 cm PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/468061121 VV 2 2,000					
125	K	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km	t	3,600	571,00	2 055,60	CS ÚRS 2023 01
			Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/469972111					
126	K	469972121	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	t	68,400	16,60	1 135,44	CS ÚRS 2023 01
			Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/469972121 VV 3,6*19 *Přepočtené koeficientem množství 68,400					
127	K	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích	t	4,844	268,00	1 298,19	CS ÚRS 2023 01
			Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdálenost do 1 000 m PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/469981111					
128	K	469981211	Příplatek k přesunu hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích ZKD 1000 m	t	4,844	11,70	56,67	CS ÚRS 2023 01
			Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/469981211					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				92 400,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				92 400,00	
129	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	soubor	1,000	92 400,00	92 400,00	CS ÚRS 2023 01
			Projektová dokumentace výrobní - Návrh zabezpečovacího systému vč. komunikace s objektem čerpací stanici a vrty, vč. GMS přenosu dat a vč. návrhu řízení systému PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013203000 VV 1 1,000					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

02.1.1 - SO 01 - Stavební úprava přečerpávací stanice - stavební řešení

KSO:

Místo: Odry

CC-CZ:

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel:

Město Odry

IČ:

00298221

DIČ:

CZ00298221

Uchazeč:

KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

IČ:

25890981

DIČ:

CZ25890981

Projektant:

Hydroelko, s.r.o.

IČ:

05511071

DIČ:

CZ05511071

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

543 139,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	543 139,70	21,00%	114 059,34
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

657 199,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

02.1.1 - SO 01 - Stavební úprava přečerpávací stanice - stavební řešení

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

543 139,70

HSV - Práce a dodávky HSV	292 756,35
1 - Zemní práce	10 988,14
2 - Zakládání	44 495,80
3 - Svislé a kompletní konstrukce	27 914,32
4 - Vodorovné konstrukce	370,80
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	71 354,76
8 - Trubní vedení	10 392,79
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	89 018,28
997 - Přesun sutě	35 709,76
998 - Přesun hmot	2 511,70
PSV - Práce a dodávky PSV	250 383,35
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 597,70
712 - Povlakové krytiny	20 858,34
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	14 000,80
741 - Elektroinstalace - silnoproud	351,00
762 - Konstrukce tesařské	26 068,61
764 - Konstrukce klempířské	36 351,36
766 - Konstrukce truhlářské	11 116,77
767 - Konstrukce zámečnické	92 960,30
781 - Dokončovací práce - obklady	12 963,28
783 - Dokončovací práce - nátěry	27 488,58
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	5 626,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

02.1.1 - SO 01 - Stavební úprava přečerpávací stanice - stavební řešení

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

543 139,70

D HSV Práce a dodávky HSV

292 756,35

D 1 Zemní práce

10 988,14

1	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	3,302	1 100,00	3 632,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132212131					
VV VYK1			0,26*(11,5+1,2) 3,302					
2	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	3,480	100,00	348,00	CS ÚRS 2023 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_2023_01/132251101					
VV VYK2			5*0,5*1,2+1*0,6*0,8 3,480					
3	K	133212811	Hloubení nezapažených šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 plocha výkopu do 4 m2 ručně	m3	1,440	1 100,00	1 584,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hloubení nezapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/133212811					
VV VYK3			1*1,2*1,2 1,440					
4	K	133312811	Hloubení nezapažených šachet v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 plocha výkopu do 4 m2 ručně	m3	0,600	1 100,00	660,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hloubení nezapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4, půdorysná plocha výkopu do 4 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/133312811					
VV VYK4			1*1,2*0,5 0,600					
5	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	6,572	100,00	657,20	CS ÚRS 2023 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 9 000 do 10 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117					
VV ODVOZ			VYK1+VYK2+VYK3+VYK4-ZAS 6,572					
6	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	65,720	18,00	1 182,96	CS ÚRS 2023 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119					
VV			ODVOZ 6,572					
VV			6,572*10 'Přepočtené koeficientem množství' 65,720					
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	12,487	100,00	1 248,70	CS ÚRS 2023 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231					
VV			ODVOZ 6,572					
VV			6,572*1,9 'Přepočtené koeficientem množství' 12,487					
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	2,250	75,00	168,75	CS ÚRS 2023 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
VV ZAS			5*0,6*0,6+1,5*0,6*0,5 2,250					
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	2,391	130,00	310,83	CS ÚRS 2023 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 zhuťnění bez prohození sypaniny					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV OB02 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175151101 (1,5+6+2,8)*0,6*(0,1+0,3)-((0,1*0,1*3,14)/4)*(1,5+6+2,8)		2,391			
10	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	4,782	250,00	1 195,50	CS ÚRS 2023 01
			PP VV VV kamenivo drcené drobné frakce 0/4 OB02 2,391*2 'Přepočtené koeficientem množství		2,391 4,782			
D 2			Zakládání				44 495,80	
11	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýže nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	27,575	47,80	1 318,09	CS ÚRS 2023 01
			PP Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýže nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/211971121 (11,5+1,2)*1,25+(0,6*3)*(5+1,5)		27,575			
12	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	32,663	34,30	1 120,34	CS ÚRS 2023 01
			PP VV geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2 27,575*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		32,663			
13	K	212750101	Trativody z drenážních trubek PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro budovy plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m	m	19,200	150,00	2 880,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Trativody z drenážních a melioračních trubek pro budovy se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tyčová PVC-U plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m SN 4 celoperforovaná 360° DN 100					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212750101 11,5+1,2+1,5+5		19,200			
14	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	19,200	50,00	960,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212755214 11,5+1,2+1,5+5		19,200			
15	K	214500211	Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 šterkopískem v přes 300 do 550 mm	m	14,200	137,00	1 945,40	CS ÚRS 2023 01
			PP Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím z trub DN do 200 šterkem, pískem nebo šterkopískem, výšky přes 300 do 550 mm					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/214500211 11,5+1,2+1,5		14,200			
16	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	4,828	675,00	3 258,90	CS ÚRS 2023 01
			PP VV kamenivo drcené hrubé frakce 8/16 (11,5+1,2+1,5)*0,17*2		4,828			
17	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	3,600	621,00	2 235,60	CS ÚRS 2023 01
			PP VV kamenivo drcené hrubé frakce 16/32 5*0,6*0,6*2		3,600			
18	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	1,290	2 180,00	2 812,20	CS ÚRS 2023 01
			PP Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/271532212 3*4,3*0,1		1,290			
19	K	273321611	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	1,290	4 680,00	6 037,20	CS ÚRS 2023 01
			PP Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 30/37					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273321611 3*4,3*0,1		1,290			
20	K	279321348	Základové zdi ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	0,612	4 730,00	2 894,76	CS ÚRS 2023 01
			PP Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 30/37					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/279321348 0,8*1,7*2*0,1+1*1,7*2*0,1		0,612			
21	K	279362021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari	t	0,258	40 200,00	10 371,60	CS ÚRS 2023 01
			PP Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/279362021 0,258		0,258			
22	M	31316013	sít' výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 10mm	m2	20,922	414,00	8 661,71	CS ÚRS 2023 01
			PP VV sít' výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 10mm (3*4,3+1,7*0,8*2+1*1,7*2)*1,1		20,922			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				27 914,32	
23	K	311101211	Vytvoření prostupů do 0,02 m2 ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	5,250	130,00	682,50	CS ÚRS 2023 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 VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311101211 0,55+0,2+(0,55*2+1,2*2+1)		5,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	4,500	50,00	225,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE					
	VV		(0,55*2+1,2*2)+1		4,500			
25	M	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4	m	0,808	160,00	129,28	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4					
	VV		0,6+0,2		0,800			
	VV		0,8*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		0,808			
26	K	311101213	Vytvoření prostupů přes 0,05 do 0,10 m2 ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	1,100	177,00	194,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vytvoření prostupů nebo suchých kanálek 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 přes 0,05 do 0,10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311101213					
	VV		0,55*2		1,100			
27	M	28611143	trubka kanalizační PVC DN 315x1000mm SN4	m	1,212	850,00	1 030,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 315x1000mm SN4					
	VV		0,6*2		1,200			
	VV		1,2*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		1,212			
28	K	311231117	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm P7 až 15 na SMS 10 MPa	m3	0,158	7 240,00	1 143,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 290 mm P 7 až 15, na maltu ze suché směsi 10 MPa					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311231117					
	VV		(0,3*0,3*0,25)*7		0,158			
29	K	311353211	Zřízení jednostranného bednění šachet	m2	6,120	1 210,00	7 405,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění šachet jednostranné zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311353211					
	VV		0,8*1,7*2+1*1,7*2		6,120			
30	K	311353212	Odstranění jednostranného bednění šachet	m2	6,120	221,00	1 352,52	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění šachet jednostranné odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311353212					
31	K	317121213	Překlad železobetonový prefabrikovaný 60x190x1400 mm	kus	4,000	719,00	2 876,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Železobetonové prefabrikované překlady osazené jednotlivě na výšku, do lože z cementové malty šíře 60 mm, výšky 190 mm délky 1400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317121213					
	VV		4		4,000			
32	K	342272245	Příčka z párobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	12,500	1 030,00	12 875,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příčky z párobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342272245					
	VV		0,75*(6,65+3,9+3,9)+6,65*0,25		12,500			
	D 4		Vodorovné konstrukce				370,80	
33	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,618	600,00	370,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451572111					
	VV L02		(1,5+6+2,8)*0,6*0,1		0,618			
	D 6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				71 354,76	
34	K	611131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stropů nanášený ručně	m2	11,200	90,80	1 016,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stropů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/611131121					
	VV		4,3+3+1,3*3		11,200			
35	K	611331141	Cementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	11,200	532,00	5 958,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková píslí hlazená vodorovných konstrukcí stropů rovných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/611331141					
	VV		4,3+3+1,3*3		11,200			
36	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	62,640	70,90	4 441,18	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stěn					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612131121					
	VV		3*2,7*4+4,3*2,7*2+1,3*2,7*2		62,640			
37	K	612331141	Cementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	62,640	464,00	29 064,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková píslí hlazená svislých konstrukcí stěn					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612331141					
	VV		3*2,7*4+4,3*2,7*2+1,3*2,7*2		62,640			
38	K	622331341	Cementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená strojně	m2	70,973	435,00	30 873,26	CS ÚRS 2023 01
	PP		Omítka cementová vnějších ploch nanášená strojně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 15 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková stěn					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622331341 6,65*2,65+6,65*3,05+3,9*2,85*2+0,75*(6,65+3,9+3,9)		70,973			
D 8			Trubní vedení				10 392,79	
39	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 110	m	10,300	150,00	1 545,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 110					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871263121 1,5+6+2,8		10,300			
40	M	28611113	trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN4	m	10,609	77,00	816,89	CS ÚRS 2023 01
PP			trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN4					
VV			10,3*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		10,609			
41	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 110	kus	5,000	228,00	1 140,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 110					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877265211 3+2		5,000			
42	M	28611350	koleno kanalizace PVC KG 110x30°	kus	1,000	27,50	27,50	CS ÚRS 2023 01
PP			koleno kanalizace PVC KG 110x30°					
VV			1		1,000			
43	M	28611351	koleno kanalizační PVC KG 110x45°	kus	4,000	26,40	105,60	CS ÚRS 2023 01
PP			koleno kanalizační PVC KG 110x45°					
VV			2+2		4,000			
44	K	877265221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 110	kus	2,000	394,00	788,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 110					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877265221 2		2,000			
45	M	28611387	odbočka kanalizační PVC s hrdlem 110/110/45°	kus	2,000	59,40	118,80	CS ÚRS 2023 01
PP			odbočka kanalizační PVC s hrdlem 110/110/45°					
46	K	894811131	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 860 do 1230 mm	kus	1,000	5 002,00	5 002,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 12,5 t, hloubka od 860 do 1230 mm					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894811131 1		1,000			
47	K	895270201	Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD DN 400 pro drenáže liniových staveb poklop plastový pro třídu zatížení A 15	kus	1,000	849,00	849,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb DN 400 užitné výšky do 500 mm poklop plastový pro třídu zatížení A 15					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895270201 1		1,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				89 018,28	
48	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 500 mm	m	11,500	261,00	3 001,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárníc šířky do 500 mm					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/935112111 11,5		11,500			
49	M	59227053	žlabovka příkopová betonová 300x200x80mm	m	11,500	193,00	2 219,50	CS ÚRS 2023 01
PP			žlabovka příkopová betonová 300x200x80mm					
50	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	1,000	586,00	586,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/935113111 1		1,000			
51	M	59227006	žlab odvodňovací z polymerbetonu se spádem dna 0,5% 130x155/160mm	m	1,000	610,00	610,00	CS ÚRS 2023 01
PP			žlab odvodňovací z polymerbetonu se spádem dna 0,5% 130x155/160mm					
52	K	935923216	Osazení vpusti pro odvodňovací žlab betonový nebo polymerbetonový s krycím roštem šířky do 200 mm	kus	1,000	892,00	892,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem vpusti pro žlab šířky do 200 mm					
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/935923216 1		1,000			
53	M	59223074	vpust' odtoková polymerbetonová s integrovaným těsněním 500x130x380	kus	1,000	2 204,00	2 204,00	CS ÚRS 2023 01
PP			vpust' odtoková polymerbetonová s integrovaným těsněním 500x130x380					
54	K	953961111	Kotvy chemickým tmelem M 8 hl 80 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	20,000	43,40	868,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmelem, velikost M 8, hloubka 80 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953961111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	5*4		20,000			
55	K	953962112	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 80 mm do zdíva z plných cihel s vyvrtáním otvoru	kus	11,000	47,90	526,90	CS ÚRS 2023 01
		PP	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do zdíva z plných cihel tmel, hloubka 80 mm, velikost M 10					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953962112					
		VV	4+7		11,000			
56	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	0,600	150,00	90,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Bourání příček z cihel, tvárnice nebo přičkovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962031133					
		VV	0,3*2		0,600			
57	K	962032230	Bourání zdíva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,401	1 660,00	665,66	CS ÚRS 2023 01
		PP	Bourání zdíva nadzákladového z cihel nebo tvárnice z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962032230					
		VV	0,3*2*0,45+3,9*0,15*0,4*0,28*6,65*0,15*2		0,401			
58	K	962081131	Bourání příček ze skleněných tvárnice tl do 100 mm	m2	4,320	173,00	747,36	CS ÚRS 2023 01
		PP	Bourání zdíva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárnice, tl. do 100 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962081131					
		VV	1,8*0,8*3		4,320			
59	K	964011211	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 50 kg/m	m3	0,099	5 940,00	588,06	CS ÚRS 2023 01
		PP	Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdívu, délky do 3 m, hmotnosti do 50 kg/m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/964011211					
		VV	1,1*0,15*0,15*4		0,099			
60	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	12,900	3 690,00	47 601,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965042141					
		VV	3*4,3		12,900			
61	K	965082923	Odstranění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	12,900	702,00	9 055,80	CS ÚRS 2023 01
		PP	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na stěchách tl. do 100 mm, plochy přes 2 m2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965082923					
		VV	3*4,3		12,900			
62	K	966008211	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnice š do 500 mm	m	11,500	61,30	704,95	CS ÚRS 2023 01
		PP	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnice nebo desek šířky do 500 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/966008211					
		VV	11,5		11,500			
63	K	968072245	Vybourání kovových rámu oken jednoduchých včetně křídla pl do 2 m2	m2	8,000	253,00	2 024,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly jednoduchých, plochy do 2 m2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/968072245					
		VV	2*2*2		8,000			
64	K	978011191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	16,800	140,00	2 352,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 50 do 100 %					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/978011191					
		VV	3*4,3+1,3*3		16,800			
65	K	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	46,700	111,00	5 183,70	CS ÚRS 2023 01
		PP	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdíva, v rozsahu přes 50 do 100 %					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/978013191					
		VV	3*2,7*4+4,3*2,7*2-1,15*2*2-1,8*0,8*3		46,700			
66	K	978036191	Otlučení (osekání) cementových omítek vnějších ploch v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	55,815	163,00	9 097,85	CS ÚRS 2023 01
		PP	Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar zdíva a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 80 do 100 %					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/978036191					
		VV	6,65*2,65+6,65*3,05+3,9*2,85*2-1,8*0,8*3		55,815			
	D	997	Přesun sutě				35 709,76	
67	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	57,186	150,00	8 577,90	CS ÚRS 2023 01
		PP	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013111					
68	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	57,186	85,00	4 860,81	CS ÚRS 2023 01
		PP	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013501					
69	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 080,017	12,50	13 500,21	CS ÚRS 2023 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509					
VV			57,186-0,343		56,843			
VV			56,843*19 'Přepočtené koeficientem množství		1 080,017			
140	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	15,435	12,50	192,94	CS ÚRS 2023 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509					
VV			0,343		0,343			
VV			0,343*45 'Přepočtené koeficientem množství		15,435			
70	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	56,843	150,00	8 526,45	CS ÚRS 2023 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013631					
VV			57,186-0,343		56,843			
139	K	9970R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolacy, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky, kód odpadu 17 06 03	t	0,343	150,00	51,45	
PP			Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolacy, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky, kód odpadu 17 06 03					
VV			0,343		0,343			
D 998			Přesun hmot				2 511,70	
71	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	25,117	100,00	2 511,70	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998011001					
D PSV			Práce a dodávky PSV				250 383,35	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 597,70	
72	K	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé z novové fólie	m2	11,500	67,90	780,85	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti novovou fólií na ploše svíslé S z novové fólie					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711161273					
VV			11,5*1		11,500			
73	M	28323005	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm	m2	14,042	36,90	518,15	CS ÚRS 2023 01
PP			fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm					
VV			11,5*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		14,042			
74	K	711491176	Přípevnění doplňků izolace proti vodě ukončovací lištou	m	11,500	41,10	472,65	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení doplňků izolace proti vodě textilií přípevnění izolace ukončovací lištou					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711491176					
75	M	28323009	lišta ukončovací pro drenážní fólie profilované tl 8mm	m	11,730	69,70	817,58	CS ÚRS 2023 01
PP			lišta ukončovací pro drenážní fólie profilované tl 8mm					
VV			11,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		11,730			
76	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,007	1 210,00	8,47	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 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_2023_01/998711101					
D 712			Povlakové krytiny				20 858,34	
77	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	29,295	59,60	1 745,98	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712331111					
VV			(6,35+0,16)*(4+0,35+0,15)		29,295			
78	M	62866281	pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	34,143	242,00	8 262,61	CS ÚRS 2023 01
PP			pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu					
VV			29,295*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		34,143			
79	K	712340832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° z pásů NAIP přitavených v plné ploše dvouvrstvé	m2	25,935	56,40	1 462,73	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše dvouvrstvé					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712340832					
VV			3,9*6,65		25,935			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	29,295	137,00	4 013,42	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712341559					
VV			(6,35+0,16)*(4+0,35+0,15)					
81	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	34,143	133,00	4 541,02	CS ÚRS 2023 01
PP			pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem					
VV			29,295*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství					
82	K	712840862	Odstranění povlakové krytiny ze svislých ploch z pásů NAIP přitavených v plné ploše dvourvrstvé	m2	5,284	86,00	454,42	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění povlakové krytiny ze svislých ploch z přitavených pásů na konstrukcích převyšující úroveň střechy NAIP v plné ploše dvourvrstvá					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712840862					
VV			3,9*0,4+0,28*6,65*2					
83	K	998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	0,326	1 160,00	378,16	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro povlakové krytiny 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_2023_01/998712101					
D 721			Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				14 000,80	
84	K	721211422	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	1,000	14 000,00	14 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Podlahové vpusti se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721211422					
VV			1					
85	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,001	797,00	0,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro vnitřní kanalizace 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_2023_01/998721101					
D 741			Elektroinstalace - silnoproud				351,00	
86	K	741211817	Demontáž rozvodnic kovových pod omítkou s krytím do IPx4 plochou přes 0,8 m2	kus	1,000	351,00	351,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž rozvodnic kovových, uložených pod omítkou, krytí do IPx4, plochy přes 0,8 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741211817					
VV			1					
D 762			Konstrukce tesařské				26 068,61	
87	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	0,653	1 170,00	764,01	CS ÚRS 2023 01
PP			Impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762083122					
VV			6,35*0,12*0,16*2+0,08*0,16*4*8					
88	K	762332132	Montáž vázaných kčí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové pl přes 120 do 224 cm2	m	12,700	247,00	3 136,90	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pulťových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva hraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762332132					
VV			(6,65-0,15-0,15)*2					
89	M	60512131	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 dl 6-8m	m3	0,244	10 400,00	2 537,60	CS ÚRS 2023 01
PP			hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 dl 6-8m					
VV			6,35*0,12*0,16*2					
90	K	762335112	Montáž krokví rovnoběžných s okapem z hraněného řeziva průřezové pl přes 120 do 224 cm2 na dřevo	m	32,000	88,20	2 822,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž vázaných konstrukcí krovů krokví rovnoběžných s okapem (vlašských) z řeziva hraněného na dřevěný podklad, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762335112					
VV			4*8					
91	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	0,410	9 590,00	3 931,90	CS ÚRS 2023 01
PP			hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m					
VV			0,08*0,16*4*8					
92	K	762341024	Bednění střech rovných sklon do 60° z desek OSB tl 18 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	25,400	458,00	11 633,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Bednění střech střech rovných sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na krokve na pero a drážku, tloušťky desky 18 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762341024					
VV			6,35*4					
93	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,654	1 900,00	1 242,60	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské 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_2023_01/998762101					
D	764		Konstrukce klempířské				36 351,36	
94	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	14,450	234,00	3 381,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002841					
	VV		6,65+3,9+3,9		14,450			
95	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	5,400	106,00	572,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002851					
	VV		1,8*3		5,400			
96	K	764212662	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 200 mm	m	6,350	294,00	1 866,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu střechy rovné okapovým plechem rš 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764212662					
	VV		6,35		6,350			
97	K	764214411	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Pz plechu mechanicky kotvené rš přes 800 mm	m2	14,450	1 280,00	18 496,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu mechanicky kotvené přes rš 800 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764214411					
	VV		6,65+3,9+3,9		14,450			
98	K	764215446	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek (atik) z Pz plechu rš přes 400 mm	kus	2,000	342,00	684,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764215446					
	VV		2		2,000			
99	K	764216443	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz plechu rš 250 mm	m	10,500	477,00	5 008,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764216443					
	VV		(1,8+1,8+0,75+0,9)*2		10,500			
100	K	764216465	Příplatek za zvýšenou pracnost oplechování rohů rovných parapetů z Pz plechu rš do 400 mm	kus	8,000	111,00	888,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu do rš 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764216465					
	VV		4*2		8,000			
101	K	764511403	Žlab podokapní půlkruhový z Pz plechu rš 250 mm	m	6,350	356,00	2 260,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Žlab podokapní z pozinkovaného plechu včetně háků a čel půlkruhový rš 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764511403					
	VV		6,35		6,350			
102	K	764511423	Roh nebo kout půlkruhového podokapního žlabu z Pz plechu rš 250 mm	kus	2,000	296,00	592,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Žlab podokapní z pozinkovaného plechu včetně háků a čel roh nebo kout, žlabu půlkruhového rš 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764511423					
	VV		2		2,000			
103	K	764511443	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlabu z Pz plechu 250/80 mm	kus	1,000	387,00	387,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Žlab podokapní z pozinkovaného plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 250/80 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764511443					
	VV		1		1,000			
104	K	764518421	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz plechu průměru 80 mm	m	3,800	497,00	1 888,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svod z pozinkovaného plechu včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 80 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764518421					
	VV		3,8		3,800			
105	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,137	2 380,00	326,06	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské 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_2023_01/998764101					
D	766		Konstrukce truhlářské				11 116,77	
106	K	766622115	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných v do 1,5 m s rámem do zdíva	m2	1,440	702,00	1 010,88	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 pevných do zdíva, výšky do 1,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766622115					
	VV		1,8*0,8		1,440			
107	M	61140043	Okno plastové s fixním zasklením dvojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m	m2	1,440	2 890,00	4 161,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		okno plastové s fixním zasklením dvojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
108	K	766622212	Montáž plastových oken plochy do 1 m2 pevných s rámem do zdiva	kus	1,320	702,00	926,64	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu pevných do zdiva					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766622212					
	VV		0,75*0,8+0,9*0,8		1,320			
109	M	61140041	okno plastové s fixním zasklením dvojsklo do plochy 1m2	m2	1,320	3 740,00	4 936,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		okno plastové s fixním zasklením dvojsklo do plochy 1m2					
110	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,077	1 050,00	80,85	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské 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_2023_01/998766101					
	D	767	Konstrukce zámečnické				92 960,30	
111	K	767220120	Montáž zábradlí schodišťového hm přes 15 do 25 kg z trubek do zdi	m	3,800	387,00	1 470,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž schodišťového zábradlí z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 15 do 25 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767220120					
	VV		3,8		3,800			
112	M	2120804R	Zábradlí nerezové s vodorovnou výztuží rozteč kotvení 1500 mm s madlem	m	3,800	1 650,00	6 270,00	
	PP		Zábradlí nerezové s vodorovnou výztuží rozteč kotvení 1500 mm s madlem					
113	K	767220191	Příplatek k montáži zábradlí z trubek za vytvoření ohybu	kus	2,000	369,00	738,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž schodišťového zábradlí z trubek nebo tenkostěnných profilů Příplatek k cenám za vytvoření ohybu, oblouku nebo lomu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767220191					
	VV		2		2,000			
114	K	767626101	Montáž oken kovových - lepené těsnění	m	6,200	28,50	176,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní práce a doplňky při montáži oken a stěn těsnění oken lepením					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767626101					
	VV		2+2+1,1*2		6,200			
115	K	767640111	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových jednokřídlových bez nadsvětlíku					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767640111					
	VV		2		2,000			
116	M	55341157	dveře jednokřídlé ocelové vchodové 1100x1970mm	kus	2,000	12 400,00	24 800,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		dveře jednokřídlé ocelové vchodové 1100x1970mm					
117	K	767662120	Montáž mříží pevných přivařených	m2	6,000	430,00	2 580,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž mříží pevných, připevněných svařováním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767662120					
	VV		2*1*3		6,000			
118	M	54912001	mříž pro stavební otvory pevná	m2	6,000	7 680,00	46 080,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		mříž pro stavební otvory pevná					
119	K	767810113	Montáž mřížek větracích čtyřhranných průřezu přes 0,04 do 0,09 m2	kus	2,000	167,00	334,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž větracích mřížek ocelových čtyřhranných, průřezu přes 0,04 do 0,09 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767810113					
	VV		2		2,000			
120	M	55341425	mřížka větrací nerezová se síťovinou 250x250mm	kus	2,000	554,00	1 108,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		mřížka větrací nerezová se síťovinou 250x250mm					
121	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,260	1 550,00	403,00	CS ÚRS 2023 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_2023_01/998767101					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				12 963,28	
122	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	21,100	155,00	3 270,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obklad - dokončující práce profily ukončovací plastové lepené flexibilním lepidlem ukončovací					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781494511					
	VV		(6,65*2+3,9*2)		21,100			
123	K	781774116	Montáž obkladů vnějších z dlaždic keramických hladkých přes 22 do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	4,220	655,00	2 764,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 22 do 25 ks/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781774116					
	VV		(6,65*2+3,9*2)*0,2		4,220			
124	M	59761432	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do 25ks/m2	m2	4,642	1 450,00	6 730,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do 25ks/m2					
	VV		4,22*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		4,642			
125	K	781779195	Příplatek k montáži obkladů vnějších z dlaždic keramických za spárování bílým cementem	m2	4,220	25,40	107,19	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za spárování cement bílý					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781779195					
	VV		(6,65*2+3,9*2)*0,2		4,220			
126	K	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	0,126	719,00	90,59	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické 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_2023_01/998781101					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				27 488,58	
127	K	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	2,057	78,60	161,68	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783301313					
	VV		0,157*(3,8*2+1,1*5)		2,057			
128	K	783324101	Základní jednonásobný akrylátový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,057	146,00	300,32	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný akrylátový					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783324101					
	VV		0,157*(3,8*2+1,1*5)		2,057			
129	K	783325101	Mezinátěr jednonásobný akrylátový mezinátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,057	122,00	250,95	CS ÚRS 2023 01
	PP		Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný akrylátový					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783325101					
	VV		0,157*(3,8*2+1,1*5)		2,057			
130	K	783327101	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,057	125,00	257,13	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný akrylátový					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783327101					
	VV		0,157*(3,8*2+1,1*5)		2,057			
131	K	783823135	Penetrační silikonový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	70,973	56,00	3 974,49	CS ÚRS 2023 01
	PP		Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783823135					
	VV		6,65*2,65+6,65*3,05+3,9*2,85*2+0,75*(6,65+3,9+3,9)		70,973			
132	K	783827425	Krycí dvojnásobný silikonový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	70,973	237,00	16 820,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783827425					
	VV		6,65*2,65+6,65*3,05+3,9*2,85*2+0,75*(6,65+3,9+3,9)		70,973			
133	K	783897607	Příplatek k cenám dvojnásobného krycího nátěru omítek za barevné provedení v odstínu světlém	m2	70,973	4,37	310,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek Příplatek k cenám za provedení barevného nátěru v odstínu světlém dvojnásobného					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783897607					
	VV		6,65*2,65+6,65*3,05+3,9*2,85*2+0,75*(6,65+3,9+3,9)		70,973			
134	K	783901453	Vysátí betonových podlah před provedením nátěru	m2	11,200	15,30	171,36	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru vysátím					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783901453					
	VV		4,3+3+1,3*3		11,200			
135	K	783913171	Penetrační syntetický nátěr hrubých betonových podlah	m2	17,320	104,00	1 801,28	CS ÚRS 2023 01
	PP		Penetrační nátěr betonových podlah hrubých syntetický					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783913171					
	VV		4,3+3+1,3*3+0,8*1,7*2+1*1,7*2		17,320			
136	K	783917161	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr betonové podlahy	m2	17,320	191,00	3 308,12	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný syntetický					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783917161					
	VV		4,3+3+1,3*3+0,8*1,7*2+1*1,7*2		17,320			
137	K	783942251	Tmelení prasklin betonového podkladu polyuretanovým tmelem	m	5,000	26,50	132,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tmelení podkladu betonových podlah prasklin šířky do 5 mm, tmelem polyuretanovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783942251					
	VV		5		5,000			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				5 626,61	
138	K	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra velmi dobře oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	73,840	76,20	5 626,61	CS ÚRS 2023 01
	PP		Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné velmi dobře v místnostech výšky do 3,80 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784211111					
	VV		3*2,7*4+4,3*2,7*2+1,3*2,7*2+4,3+3+1,3*3		73,840			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

**02.1.2 - SO 01 - Stavební úprava přečerpávací stanice - Technologické
vystrojení**

KSO:

Místo: Odry

CC-CZ:

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel:

Město Odry

IČ:

00298221

DIČ:

CZ00298221

Uchazeč:

KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

IČ:

25890981

DIČ:

CZ25890981

Projektant:

Hydroelko, s.r.o.

IČ:

05511071

DIČ:

CZ05511071

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		669 892,44	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	669 892,44	21,00%	140 677,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	810 569,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

**02.1.2 - SO 01 - Stavební úprava přečerpávací stanice - Technologické
vystrojení**

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

669 892,44

HSV - Práce a dodávky HSV	31 789,21
8 - Trubní vedení	30 722,00
997 - Přesun sutě	1 061,51
998 - Přesun hmot	5,70
PSV - Práce a dodávky PSV	578 103,23
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	96 210,84
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	481 892,39
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	60 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	20 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	10 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	30 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

02.1.2 - SO 01 - Stavební úprava přečerpávací stanice - Technologické vyzbrojení

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

669 892,44

D	HSV		Práce a dodávky HSV				31 789,21	
D	8		Trubní vedení				30 722,00	
1	K	891261222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100	kus	1,000	1 310,00	1 310,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891261222					
	VV		1		1,000			
2	M	A02	Šoupátko přírubové s měkkým těsněním - série 20.900 - DN 100; L=190mm	kus	1,000	9 020,00	9 020,00	
	PP		Šoupátko přírubové s měkkým těsněním - série 20.900 - DN 100; L=190mm					
3	K	891265321	Montáž zpětných klapek DN 100	kus	2,000	1 220,00	2 440,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891265321					
	VV		2		2,000			
4	M	A01	zpětná klapka nerezová, přírubová, DN 100, PN 10/16	kus	2,000	8 976,00	17 952,00	
	PP		zpětná klapka nerezová, přírubová, DN 100, PN 10/16					
D	997		Přesun sutě				1 061,51	
5	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	1,051	1 010,00	1 061,51	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013211					
D	998		Přesun hmot				5,70	
6	K	998272201	Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných otevřený výkop	t	0,057	100,00	5,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných pro vodovody, plynovody, teplovody, shybky, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998272201					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				578 103,23	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				96 210,84	
7	K	722173116	Potrubí vodovodní plastové PE-Xa spoj násuvnou objímkou plastovou D 40x5,5 mm	m	2,050	6 490,00	13 304,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Potrubí z plastových trubek ze síťovaného polyethylenu (PE-Xa) spojované mechanicky násuvnou objímkou plastovou D 40/5,5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722173116					
	VV		1,6+0,3+0,15		2,050			
8	K	722231054	Šoupátko mosazné G 5/4" PN 10 do 80°C s 2x vnitřním závitem	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Armatury se dvěma závity šoupátka mosazná PN 10 do 80°C G 5/4"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722231054					
	VV		1		1,000			
9	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,076	715,00	54,34	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod 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_2023_01/998722101					
10	K	P02	Potrubí z ocelových trubek z ušlechtilé oceli (nerez) spojované lisováním/svařováním Ø 54/2, vč. kolen 90°, redukci DN100/50, přírub pro armatury	m	1,500	7 370,00	11 055,00	
	PP		Potrubí z ocelových trubek z ušlechtilé oceli (nerez) spojované lisováním/svařováním Ø 54/2, vč. kolen 90°, redukci DN100/50, přírub pro armatury					
	VV		1,5		1,500			
11	K	722262151R	Vodoměr přírubový šroubový do 40°C DN 50 horizontální	kus	1,000	18 480,00	18 480,00	
	PP		Vodoměry pro vodu do 40°C přírubové šroubové horizontální DN 50, dálkový odečet					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	P01	Potrubí vodovodní ocelové z ušlechtilé oceli (nerezové) spojované lisováním/svařováním D 108x2,5 mm, vč. kolen 90°, redukci DN100/50, přírub pro armatury	m	7,700	6 710,00	51 667,00	
	PP		Potrubí vodovodní ocelové z ušlechtilé oceli (nerezové) spojované lisováním/svařováním D 108x2,5 mm, vč. kolen 90°, redukci DN100/50, přírub pro armatury					
	VV		1,3+1,6+0,3+1,2+1,6+0,3+1,4		7,700			
	D	724	Zdravotecnika - strojní vybavení				481 892,39	
13	K	998724101	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	t	0,269	1 310,00	352,39	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro strojní vybavení 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_2023_01/998724101					
14	K	R011	Montáž automatické tlakové stanice s frekvenčním měničem, vč. příslušenství, trubních rozvodů, rozvaděče, přerušovací nádrže a armatur	soubor	1,000	110 000,00	110 000,00	
	PP		Montáž automatické tlakové stanice s frekvenčním měničem, vč. příslušenství, trubních rozvodů, rozvaděče, přerušovací nádrže a armatur. Kotvení ČS do betonové podlahy např. chemickými kotvami.					
15	M	R012	stanice tlaková automatická	soubor	1,000	155 000,00	155 000,00	
	PP		stanice tlaková automatická - počet čerpadel 2 ks - Střídání čerpadel s předvolbou - Průtok 0,5-1 l/s - Min. dopravní výška 76,75 m - Expanzní tlaková nádoba o objemu dle konzového typu čerpací stanice - Rozvaděč pro řízení a chod čerpací stanice - dle konzového typu čerpací stanice - Přerušovací nádrž					
16	K	724211814	Demontáž čerpací stanice horizontální se dvěma čerpadly, vč. trubního vystrojení, armatur	soubor	1,000	28 000,00	28 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž čerpací stanice horizontální se dvěma čerpadly, vč. trubního vystrojení, armatur					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/724211814					
17	K	R02	Čerpadlo dávkovací	soubor	1,000	40 150,00	40 150,00	
	PP		Čerpadlo dávkovací (chlór) proporcionální G 2" výkon 0-4 l/h s nádrží a impulzním vodoměrem. Vč. řídicí jednotky a kabelovým napojením o délce 10 m					
	VV		1		1,000			
18	K	724311816	Demontáž nádrží tlakových přes 750 do 1500 litrů	soubor	1,000	18 590,00	18 590,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž tlakových nádrží objemu přes 750 do 1500 l					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/724311816					
	VV		1		1,000			
19	K	R03	Vyrovnávací nádrž o objemu 800 l	soubor	1,000	129 800,00	129 800,00	
	PP		Vyrovnávací nádrž z polypropylenových desek, vč. výtuh, dna a odklápacího víka. Samonosná nádrž osazena na betonové podlaže. Těsnění prostupy 2x DN100, 1x DN32. Prostupy pro číla ve víku. Pitná voda.					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				60 000,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				20 000,00	
20	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Projektová dokumentace výrobní - trubní vedení, vč. armaturního vybavení, napojení čerpací stanice vč. jejího příslušenství, osazení a napojení dávkovače chlóru. Součástí PD je řízení vč. přenosu dat pro koncový technologický a elektrotechnický systém.					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013203000					
	VV		1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				10 000,00	
21	K	043114000	Zkoušky tlakové	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zkoušky tlakové					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/043114000					
	VV		1		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				30 000,00	
22	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Náklady na zkušební provoz					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/092103001					
	VV		1		1,000			
23	K	092203000	Náklady na zaškolení	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Náklady na zaškolení					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/092203000					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

**02.1.3 - SO 01 - Stavební úprava přečerpávací stanice - Elektrické
vystrojení**

KSO:

Místo: Odry

CC-CZ:

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel:

Město Odry

IČ:

00298221

DIČ:

CZ00298221

Uchazeč:

KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

IČ:

25890981

DIČ:

CZ25890981

Projektant:

Hydroelko, s.r.o.

IČ:

05511071

DIČ:

CZ05511071

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			212 924,12
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	212 924,12	21,00%	44 714,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		257 638,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

**02.1.3 - SO 01 - Stavební úprava přečerpávací stanice - Elektrické
vystrojení**

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

212 924,12

HSV - Práce a dodávky HSV	3 927,73
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 811,58
997 - Přesun sutě	113,92
998 - Přesun hmot	2,23
PSV - Práce a dodávky PSV	181 696,39
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	5 083,28
741 - Elektroinstalace - silnoproud	22 103,53
742 - Elektroinstalace - slaboproud	154 509,58
M - Práce a dodávky M	7 700,00
21-M - Elektromontáže	7 700,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	19 600,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	19 600,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

**02.1.3 - SO 01 - Stavební úprava přečerpávací stanice - Elektrické
vystrojení**

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

212 924,12

D		HSV	Práce a dodávky HSV				3 927,73	
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 811,58	
1	K	977332112	Frézování drážek ve stěnách z cihel do 50x50 mm	m	35,850	91,50	3 280,28	CS ÚRS 2023 01
PP		Frézování drážek pro vodiče ve stěnách z cihel, rozměru do 50x50 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/977332112						
VV		6,6+1,5+1+1+0,5+0,5+1,5+1,5+1,25+9+1,5+0,9+0,6+0,5+7,5+0,5			35,850			
2	K	977343111	Frézování drážek ve stropěch z betonu do 30x30 mm	m	3,300	161,00	531,30	CS ÚRS 2023 01
PP		Frézování drážek pro vodiče ve stropěch nebo klenbách z betonu, rozměru do 30x30 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/977343111						
VV		3,3			3,300			
D		997	Přesun sutě				113,92	
3	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	0,183	150,00	27,45	CS ÚRS 2023 01
PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013111						
4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,183	85,00	15,56	CS ÚRS 2023 01
PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013501						
5	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3,477	12,50	43,46	CS ÚRS 2023 01
PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509						
VV		0,183*19 'Přepočtené koeficientem množství			3,477			
6	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	0,183	150,00	27,45	CS ÚRS 2023 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013631						
D		998	Přesun hmot				2,23	
7	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	0,006	371,00	2,23	CS ÚRS 2023 01
PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998011001						
D		PSV	Práce a dodávky PSV				181 696,39	
D		735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				5 083,28	
8	K	735411135	Konvektor nástěnný v 600 mm hl 120 mm dl 1200 mm výkon 1558 W	soubor	1,000	5 071,00	5 071,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Konvektory nástěnné výšky tělesa 600 mm hloubky tělesa 120 mm stavební délky (mm) a výkonu (W) 1200 mm / 1558 W						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735411135						
VV		1			1,000			
9	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,009	1 364,00	12,28	CS ÚRS 2023 01
PP		Přesun hmot pro otopná tělesa 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_2023_01/998735101						
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				22 103,53	
10	K	741110301	Montáž trubek ochranná do krabic plastová tuhá D do 40 mm uložená pevně	m	18,900	58,60	1 107,54	CS ÚRS 2023 01
PP		Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø do 40 mm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741110301 9+1,5+4,4+1,5+0,9+0,5+0,6+0,5		18,900			
11	M	34571360	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 32/40mm	m	19,845	18,36	364,35	CS ÚRS 2023 01
			PP trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 32/40mm					
			VV 18,9*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		19,845			
12	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	m	10,700	39,90	426,93	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (např. CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741122015 5,2+1,5+2,5+1,5		10,700			
13	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	12,305	15,60	191,96	CS ÚRS 2023 01
			PP kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2					
			VV 10,7*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		12,305			
14	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	18,100	41,90	758,39	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (např. CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 až 6 mm2					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741122016 1,5+1+1+1,5+1,5+1,5*2+7,1+1,5		18,100			
15	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	20,815	25,60	532,86	CS ÚRS 2023 01
			PP kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2					
			VV 18,1*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		20,815			
16	K	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY)	m	2,500	53,70	134,25	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (např. CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741122031 1,5+1		2,500			
17	M	34111094	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm2	m	2,875	42,10	121,04	CS ÚRS 2023 01
			PP kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm2					
			VV 2,5*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		2,875			
18	K	741125871	Demontáž kabel Al plný kulatý žíla 2x16 až 25 mm2, 3x16 až 35 mm2 uložený pod omítku	m	17,700	18,50	327,45	CS ÚRS 2023 01
			PP Demontáž kabelů hliníkových uložených pod omítku plných kulatých počtu a průřezu žil 2x16 až 25 mm2, 3x16 až 35 mm2					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741125871 15+2,7		17,700			
19	K	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	297,00	297,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741210001 1		1,000			
20	M	35711021	rozvodnice nástěnná, plně dveře, IP65, 12 modulárních jednotek, vč. N/pE	kus	1,000	3 032,00	3 032,00	CS ÚRS 2023 01
			PP rozvodnice nástěnná, plně dveře, IP65, 12 modulárních jednotek, vč. N/pE					
21	K	741210843	Demontáž rozvodnic plastových na povrchu s krytím přes IPx4 plochou přes 0,2 m2	kus	1,000	349,00	349,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Demontáž rozvodnic plastových, uložených na povrchu, krytí přes IPx 4, plochy přes 0,2 m2					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741210843 1		1,000			
22	K	741213811	Demontáž kabelu silového z rozvodnice průřezu žil do 4 mm2 bez zachování funkčnosti	kus	2,000	16,20	32,40	CS ÚRS 2023 01
			PP Demontáž kabelu z rozvodnice bez zachování funkčnosti (do sutí) silových, průřezu do 4 mm2					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741213811 2		2,000			
23	K	741213813	Demontáž kabelu silového z rozvodnice průřezu žil přes 4 do 10 mm2 bez zachování funkčnosti	kus	2,000	38,80	77,60	CS ÚRS 2023 01
			PP Demontáž kabelu z rozvodnice bez zachování funkčnosti (do sutí) silových, průřezu přes 4 do 10 mm2					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741213813 2		2,000			
24	K	741310211	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 0/1-tlačítkový vypínací se zapojením vodičů	kus	2,000	68,40	136,80	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž spínačů jedno nebo dvoupolových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální ovladačů, řazení 0/1-tlačítkových vypínacích					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741310211 2		2,000			
25	M	R1541591	VENKOVNÍ VYPINAC JEDNOPOLOVY IP67, ŠEDÝ/BÍLÍ	kus	2,000	231,00	462,00	
			PP VENKOVNÍ VYPINAC JEDNOPOLOVY IP67, ŠEDÝ/BÍLÍ					
26	K	741311823	Demontáž spínačů nástěnných venkovních do 10 A bezšroubových bez zachování funkčnosti do 2 svorek	kus	2,000	47,60	95,20	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demontáž spínačů bez zachování funkčnosti (do suti) nástěnných, pro prostředí venkovní nebo mokré do 10 A, připojení bezšroubové do 2 svorek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741311823					
	VV		2		2,000			
27	K	741311833	Demontáž spínačů nástěnných venkovních do 10 A šroubových bez zachování funkčnosti do 2 svorek	kus	2,000	60,00	120,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž spínačů bez zachování funkčnosti (do suti) nástěnných, pro prostředí venkovní nebo mokré do 10 A, připojení šroubové do 2 svorek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741311833					
	VV		2		2,000			
28	K	741311873	Demontáž spínačů zapuštěných normálních do 10 A šroubových bez zachování funkčnosti do 2 svorek	kus	1,000	30,00	30,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž spínačů bez zachování funkčnosti (do suti) polozapuštěných nebo zapuštěných, pro prostředí normální do 10 A, připojení šroubové do 2 svorek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741311873					
	VV		1		1,000			
29	K	741313081	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P prostředí venkovní, mokré se zapojením vodičů	kus	3,000	185,00	555,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení venkovní nebo mokré, provedení 2P					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741313081					
	VV		3		3,000			
30	M	R11.139.252	Venkovní zásuvka 16A 2P 20-25 V IP67 nástěnná	kus	3,000	379,00	1 137,00	
	PP		Venkovní zásuvka 16A 2P 20-25 V IP67 nástěnná, šedá/bílá					
31	K	741313084	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 3P+PE prostředí venkovní, mokré se zapojením vodičů	kus	1,000	261,00	261,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení venkovní nebo mokré, provedení 3P + PE					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741313084					
	VV		1		1,000			
32	M	11.223.861	Přívodka nástěnná 16A - 3p., IP67, 6 h 2CMA101166R1000	kus	1,000	373,00	373,00	
	PP		Přívodka nástěnná 16A - 4p., IP67, 6 h					
33	K	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	3,000	177,00	531,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A ve skříně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741320105					
	VV		2+1		3,000			
34	M	35822115	jistič 1-pólový 10 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 6 kA	kus	3,000	93,50	280,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		jistič 1-pólový 10 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 6 kA					
35	K	741320135	Montáž jističů dvoupólových nn do 25 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	2,000	224,00	448,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741320135					
	VV		1+1		2,000			
36	M	35822149	jistič 2-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 6 kA	kus	2,000	307,00	614,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		jistič 2-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 6 kA					
37	K	741320165	Montáž jističů třípólových nn do 25 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	3,000	331,00	993,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A ve skříně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741320165					
	VV		3		3,000			
38	M	35822401	jistič 3-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	2,000	627,00	1 254,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		jistič 3-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA					
	VV		1+1		2,000			
39	M	35822403	jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	1,000	692,00	692,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA					
	VV		1		1,000			
40	K	741321033	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	1,000	305,00	305,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 25 A ve skříně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741321033					
	VV		1		1,000			
41	M	35889206	chránič proudový 4pólový 25A pracovního proudu 0,03A	kus	1,000	947,00	947,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		chránič proudový 4pólový 25A pracovního proudu 0,03A					
42	K	741322815	Demontáž jističů jednopólových nn do 25 A ze skříně	kus	4,000	87,80	351,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž jističů jednopólových nn bez signálního kontaktu do 25 A ze skříně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741322815					
	VV		4		4,000			
43	K	741322855	Demontáž jističů třípólových nn do 25 A ze skříně	kus	1,000	174,00	174,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demontáž jističů třípólových nn bez signálního kontaktu do 25 A ze skříně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741322855					
	VV		1		1,000			
44	K	741324835	Demontáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ze skříně	kus	1,000	229,00	229,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ze skříně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741324835					
	VV		1		1,000			
45	K	741371031	Montáž svítidlo zářivkové bytové nástěnné přisazené 1 zdroj	kus	1,000	329,00	329,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností nástěnných přisazených 1 zdroj					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741371031					
	VV		1		1,000			
46	M	r1461204	VENKOVNI NASTENNE SVITIDLO LED 10W, IP67, VČ. ZDOJE	kus	1,000	916,00	916,00	
	PP		VENKOVNI NASTENNE SVITIDLO LED 10W, IP67, VČ. ZDOJE					
47	K	741371104	Montáž svítidlo zářivkové průmyslové stropní přisazené 2 zdroje s krytem	kus	2,000	463,00	926,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových stropních přisazených 2 zdroje s krytem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741371104					
	VV		2		2,000			
48	M	r1214217	SVÍTIDLO ZARIVKOVE STROPNI LED 2X36W KRYT, IP67	kus	2,000	804,00	1 608,00	
	PP		SVÍTIDLO ZARIVKOVE STROPNI LED 2X36W KRYT, IP67, VČ. LED ZÁŘIVEK					
49	K	741371823	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového dl přes 1100 mm bez zachování funkčnosti	kus	2,000	175,00	350,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do suti) interiérových modulového systému zářivkových, délky přes 1100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741371823					
	VV		2		2,000			
50	K	741371841	Demontáž svítidla interiérového se standardní patiči nebo int. zdrojem LED přisazeného stropního do 0,09 m2 bez zachování funkčnosti	kus	1,000	57,70	57,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do suti) interiérových se standardní patiči (E27, T5, GU10) nebo integrovaným zdrojem LED přisazených, ploše stropních do 0,09 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741371841					
	VV		1		1,000			
51	K	741371844	Demontáž svítidla interiérového se standardní patiči nebo int. zdrojem LED přisazeného nástěnného do 0,09 m2 bez zachování funkčnosti	kus	2,000	46,20	92,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do suti) interiérových se standardní patiči (E27, T5, GU10) nebo integrovaným zdrojem LED přisazených, ploše nástěnných do 0,09 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741371844					
52	K	998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	0,018	4 609,00	82,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud 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_2023_01/998741101					
	D	742	Elektroinstalace - slaboproud				154 509,58	
53	K	742210171	Montáž kabelu senzorového	m	17,800	27,20	484,16	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kabelu senzorového					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742210171					
	VV		8,6+1,5+4,3+1,5+1+0,9		17,800			
54	M	341R	kabel pro napojení senzorů	m	18,593	22,50	418,34	
	PP		kabel pro napojení senzorů					
55	K	742220001	Montáž ústředny PZTS do 16 ti zón a 4 podsystémů s komunikátorem na PCO a zdrojem	kus	1,000	2 244,00	2 244,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ústředny PZTS s komunikátorem na PCO a zdrojem do 16 ti zón a 4 podsystémů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220001					
	VV		1		1,000			
56	M	40462004	ústředna PZTS se zabudovaným LAN a GSM komunikátorem a rádiovým modulem	kus	1,000	13 699,00	13 699,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		ústředna PZTS se zabudovaným LAN a GSM komunikátorem a rádiovým modulem					
57	K	742220031	Montáž koncentrátoru nebo expanderu v krytu	kus	2,000	909,00	1 818,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž koncentrátoru nebo expanderu pro PZTS					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220031					
	VV		2		2,000			
58	M	40466009	modul systémový GSM, kovový kryt	kus	2,000	21 436,00	42 872,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		modul systémový GSM, kovový kryt					
59	K	742220141	Montáž ovládací klávesnice pro dodanou ústřednu	kus	1,000	628,00	628,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž klávesnice pro dodanou ústřednu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220141					
	VV		1		1,000			
60	M	40467026	klávesnice ústředny PZTS, LCD/LED	kus	1,000	5 463,00	5 463,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP klávesnice ústředny PZTS, LCD/LED					
61	K	742220161	Montáž akumulátoru 12V	kus	1,000	145,00	145,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž akumulátoru 12V Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220161 VV 1 1,000					
62	M	34641076	akumulátor 12V/3,5Ah	kus	1,000	458,00	458,00	CS ÚRS 2023 01
			PP akumulátor 12V/3,5Ah					
63	K	742220232	Montáž detektoru na stěnu nebo na strop	kus	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž příslušenství pro PZTS detektor na stěnu nebo na strop Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220232 VV 2 2,000					
64	M	40461016	detektor pohybu stropní 360°	kus	2,000	175,00	350,00	CS ÚRS 2023 01
			PP detektor pohybu stropní 360°					
65	K	742220235	Montáž magnetického kontaktu povrchového	kus	1,000	234,00	234,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž příslušenství pro PZTS magnetický kontakt povrchový Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220235 VV 1 1,000					
66	M	40461039	kontakt magnetický, vratový, armovaná hadice	kus	1,000	830,00	830,00	CS ÚRS 2023 01
			PP kontakt magnetický, vratový, armovaná hadice					
67	K	742220256	Montáž zálohové sirény s majákem a s akumulátorem 1,2 Ah	kus	1,000	815,00	815,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž příslušenství pro PZTS siréna zálohovaná s majákem a s akumulátorem 1,2 Ah Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220256 VV 1 1,000					
68	M	40464020	siréna venkovní plastová zálohovaná, s majákem a akumulátorem, 110 dB/1m, záblesk červený	kus	1,000	2 573,00	2 573,00	CS ÚRS 2023 01
			PP siréna venkovní plastová zálohovaná, s majákem a akumulátorem, 110 dB/1m, záblesk červený					
69	K	742220401	Programování základních parametrů ústředny PZTS	kus	1,000	22 000,00	22 000,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Nastavení a oživení PZTS programování základních parametrů ústředny Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220401					
70	K	742220402	Programování systému na jeden detektor PZTS	kus	3,000	8 800,00	26 400,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Nastavení a oživení PZTS programování systému na jeden detektor Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220402 VV 3 3,000					
71	K	742220411	Oživení systému na jeden detektor PZTS	kus	3,000	2 640,00	7 920,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Nastavení a oživení PZTS oživení systému na jeden detektor Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220411 VV 3 3,000					
72	K	742220421	Instalace přístupového SW PZTS	kus	1,000	4 400,00	4 400,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Nastavení a oživení PZTS instalace přístupového SW Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220421 VV 1 1,000					
73	K	742220501	Provedení zkoušky TIČR pro PZTS	kus	1,000	13 200,00	13 200,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Zkoušky a revize PZTS zkoušky TIČR Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220501 VV 1 1,000					
74	K	742220511	Výchozí revize systému PZTS	kus	1,000	6 600,00	6 600,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Zkoušky a revize PZTS revize výchozího systému PZTS Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220511					
75	K	998742101	Přesun hmot tonážní pro slaboproud v objektech v do 6 m	t	0,012	4 840,00	58,08	CS ÚRS 2023 01
			PP Přesun hmot pro slaboproud 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_2023_01/998742101					
	D	M	Práce a dodávky M				7 700,00	
	D	21-M	Elektromontáže				7 700,00	
76	K	210280001	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací do 100 tis Kč	kus	1,000	7 700,00	7 700,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tisíc Kč Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210280001 VV 1 1,000					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				19 600,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				19 600,00	
77	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	soubor	1,000	19 600,00	19 600,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Projektová dokumentace výrobní - Návrh zabezpečovacího systému vč. komunikace s objektem vodojemu a vrty a vč. GMS přenosu dat. Součástí PD je řízení vč. přenosu dat pro koncový technologický a elektrotechnický systém. Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013203000 VV 1 1,000					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

02.3 - SO 03 – Vystojení stávajících vrtů

KSO:

Místo: Odry

CC-CZ:

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel:

Město Odry

IČ: 00298221

DIČ: CZ00298221

Uchazeč:

KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

IČ: 25890981

DIČ: CZ25890981

Projektant:

Hydroelko, s.r.o.

IČ: 05511071

DIČ: CZ05511071

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

396 543,29

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	396 543,29	21,00%	83 274,09
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

479 817,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

02.3 - SO 03 – Vystojení stávajících vrtů

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

396 543,29

HSV - Práce a dodávky HSV	140 407,16
1 - Zemní práce	13 748,80
2 - Zakládání	54 288,00
5 - Komunikace pozemní	42 378,54
8 - Trubní vedení	16 243,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	10 809,76
997 - Přesun sutě	113,66
998 - Přesun hmot	2 825,00
PSV - Práce a dodávky PSV	256 136,13
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	70 089,93
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	186 046,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

02.3 - SO 03 – Vystojení stávajících vrtů

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

396 543,29

D	HSV		Práce a dodávky HSV				140 407,16	
D	1		Zemní práce				13 748,80	
1	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	64,000	59,10	3 782,40	CS ÚRS 2023 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_2023_01/121151103					
			VV (32)*2		64,000			
2	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	2,800	100,00	280,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Hloubení nezapažených jam a zřezů 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_2023_01/131251100					
			VV ((32-22)*0,14)*2		2,800			
3	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	80,000	33,00	2 640,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Plošná úprava terénu v zemíně skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181111111					
			VV (((32-22)*0,2)/0,05)*2		80,000			
4	K	181311103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	20,000	224,00	4 480,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181311103					
			VV (32-22)*2		20,000			
5	K	181411121	Založení lučního trávniku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	80,000	6,51	520,80	CS ÚRS 2023 01
			PP Založení trávniku 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_2023_01/181411121					
			VV 80		80,000			
6	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	1,600	141,00	225,60	CS ÚRS 2023 01
			PP osivo směs travní krajinná-rovinná					
			VV 80*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,600			
7	K	181912111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění ručně	m2	56,000	32,50	1 820,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181912111					
			VV (1,4/0,05)*2		56,000			
D	2		Zakládání				54 288,00	
8	K	249903011R	Čištění horizontálního vrtu D do 160 mm hl do 50 m, tlakovou soupravou, vč. desinfekce	m	28,500	888,00	25 308,00	
			PP Čištění horizontálního vrtu do Ø 160 mm, hloubky do 50 m, tlakovou soupravou, vč. desinfekce					
			VV 28,5		28,500			
9	K	249903012R	Čištění horizontálního vrtu D do 160 mm hl do 100 m, tlakovou soupravou, vč. desinfekce	m	60,000	483,00	28 980,00	
			PP Čištění horizontálního vrtu D do 160 mm hl do 100 m, tlakovou soupravou, vč. desinfekce					
			VV 60		60,000			
D	5		Komunikace pozemní				42 378,54	
10	K	564851011	Podklad ze šterkodrti ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	54,100	224,00	12 118,40	CS ÚRS 2023 01
			PP Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564851011					
			VV (28,15-1,1)*2		54,100			
11	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	43,600	418,00	18 224,80	CS ÚRS 2023 01
			PP Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596211110					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(22,9-1,1)*2		43,600			
12	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	44,908	268,00	12 035,34	CS ÚRS 2023 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní					
	VV		43,6*1,03 'Přepočtené koeficientem množství'		44,908			
	D	8	Trubní vedení				16 243,40	
13	K	871171141R	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 do vrtu svařovaných na tupo D 40 x 3,7 mm	m	65,000	75,00	4 875,00	
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů do vrtu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm					
	VV		35+30		65,000			
14	M	28613111	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 40x3,7mm	m	65,975	32,00	2 111,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 40x3,7mm					
	VV		65*1,015 'Přepočtené koeficientem množství'		65,975			
15	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	2,000	118,00	236,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871211211					
	VV		2		2,000			
16	M	28613853	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 s ochranným pláštěm z PP 63x5,8mm	m	2,030	465,00	943,95	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 s ochranným pláštěm z PP 63x5,8mm					
	VV		2*1,015 'Přepočtené koeficientem množství'		2,030			
17	K	871211811R	Odstannění stávajícího potrubí z polyetylenu v vrtu D do 50 mm	m	65,000	38,60	2 509,00	
	PP		Odstannění stávajícího potrubí z polyetylenu z vrtu D do 50 mm					
	VV		30+35		65,000			
18	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	2,000	152,00	304,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871241211					
19	M	28613855	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 s ochranným pláštěm z PP 90x8,2mm	m	2,030	875,00	1 776,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 s ochranným pláštěm z PP 90x8,2mm					
	VV		2*1,015 'Přepočtené koeficientem množství'		2,030			
20	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	2,000	324,00	648,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877241101					
21	M	28614977	elektroredukce PE 100 PN16 D 90-63mm	kus	2,000	403,00	806,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		elektroredukce PE 100 PN16 D 90-63mm					
22	K	877251101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	2,000	356,00	712,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 110					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877251101					
23	M	28614978	elektroredukce PE 100 PN16 D 110-90mm	kus	2,000	661,00	1 322,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		elektroredukce PE 100 PN16 D 110-90mm					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				10 809,76	
24	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	35,000	206,00	7 210,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916331112					
	VV		17,5*2		35,000			
25	M	59217011	obrubník betonový zahradní 500x50x200mm	m	35,000	38,00	1 330,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		obrubník betonový zahradní 500x50x200mm					
26	K	953334121	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kci bentonitový 20 x 25 mm	m	1,280	367,00	469,76	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953334121					
	VV		0,32*2*2		1,280			
27	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	0,300	6 000,00	1 800,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/977151118					
	VV		0,15*2		0,300			
	D	997	Přesun sutě				113,66	
28	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,269	85,00	22,87	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013501					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5,111	12,50	63,89	CS ÚRS 2023 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509					
VV			0,269*19 'Přepočtené koeficientem množství		5,111			
30	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	0,269	100,00	26,90	CS ÚRS 2023 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013601					
D 998			Přesun hmot					2 825,00
31	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	14,125	100,00	1 412,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					
32	K	998276126	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun přes 1000 do 2000 m	t	14,125	100,00	1 412,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 1000 do 2000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276126					
D PSV			Práce a dodávky PSV					256 136,13
D 722			Zdravotnicka - vnitřní vodovod					70 089,93
33	K	722219102R	Montáž a dodávka armatur vodovodních přírubových DN 50, Příruba pro PE d63, šroubení D 5/4"	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	
PP			Montáž a dodávka armatur vodovodních přírubových DN 50, Příruba pro PE d63, šroubení D 5/4"					
VV			2		2,000			
34	K	722220875	Demontáž armatur závitových se dvěma závity a šroubením G přes 5/4 do 2	kus	10,000	62,00	620,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž armatur závitových se závitem a šroubením (armatury, odbočky a spojky k naletování) přes 5/4 do G 2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722220875					
VV			10		10,000			
35	K	722229104R	Montáž a dodávka vodovodních armatur s závitem G 5/4" ostatní typ (šroubení), nerezové	kus	8,000	1 500,00	12 000,00	
PP			Montáž a dodávka vodovodních armatur s závitem G 5/4" ostatní typ (šroubení), nerezové					
VV			8		8,000			
36	K	722229106RR	Montáž a dodávka vnerezového T-kusu G 2", PN 16	kus	2,000	3 450,00	6 900,00	
PP			Montáž a dodávka vnerezového T-kusu G 2", PN 16					
VV			2		2,000			
37	K	722229106R	Montáž a dodávka vodovodních armatur s závitem G 2" ostatní typ (šroubení), nerezové	kus	8,000	2 550,00	20 400,00	
PP			Montáž a dodávka vodovodních armatur s závitem G 2" ostatní typ (šroubení), nerezové					
VV			8		8,000			
38	K	722230104R	KK přímý nerezový G 5/4" PN16	kus	6,000	1 980,00	11 880,00	
PP			KK přímý nerezový G 5/4" PN16					
VV			6		6,000			
39	K	722231075R	Zpětná klapka nerezová G 5/4" PN 16	kus	4,000	450,00	1 800,00	
PP			Zpětná klapka nerezová G 5/4" PN 16					
VV			4		4,000			
40	K	722262227R	Vodoměry pro vodu do 40°C závitové horizontální jednotkové suchoběžné pro dálkový odečet G 1", Qn 3,6 m3/h	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	
PP			Vodoměry pro vodu do 40°C závitové horizontální jednotkové suchoběžné pro dálkový odečet G 1", Qn 3,6 m3/h					
VV			2		2,000			
41	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 80	m	65,000	53,10	3 451,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722290234					
VV			65		65,000			
42	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,030	715,00	21,45	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro vnitřní vodovod 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_2023_01/998722101					
43	K	998722192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,030	566,00	16,98	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998722192					
D 724			Zdravotnicka - strojní vybavení					186 046,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	724125810R	Demontáž čerpadel ponorných vodovodních	soubor	2,000	8 000,00	16 000,00	
	PP		Demontáž čerpadel vodovodních ponorných					
	VV		2		2,000			
45	K	724149101R	Montáž čerpadla vodovodního ponorného bez potrubí a příslušenství	kus	2,000	15 000,00	30 000,00	
	PP		Montáž čerpadla vodovodního ponorného bez potrubí a příslušenství					
	VV		2		2,000			
46	M	42623103R	čerpadlo ponorné vodovodní do vrtu DN 160, Výkon 1,1 kW 3x380 V, 50 Hz, s frekvenčním měničem, Hlmen= 80 m Qmax 0,5-1,0l/s. Kabel čerpadla délky 40 m. Použití pitná voda.	kus	2,000	70 000,00	140 000,00	
	PP		čerpadlo ponorné vodovodní do vrtu DN 160, Výkon 1,1 kW 3x380 V, 50 Hz, s frekvenčním měničem, Hlmen= 80 m Qmax 0,5-1,0l/s. Kabel čerpadla délky 40 m. Použití pitná voda.					
	VV		2		2,000			
47	K	998724101	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	t	0,020	1 310,00	26,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro strojní vybavení 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_2023_01/998724101					
48	K	998724192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 724 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,020	1 000,00	20,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998724192					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

05 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Odry

CC-CZ:

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel:

Město Odry

IČ: 00298221

DIČ: CZ00298221

Uchazeč:

KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

IČ: 25890981

DIČ: CZ25890981

Projektant:

Hydroelko, s.r.o.

IČ: 05511071

DIČ: CZ05511071

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

156 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	156 500,00	21,00%	32 865,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

189 365,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

05 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

156 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	156 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	37 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	82 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	12 000,00
VRN5 - Finanční náklady	7 500,00
VRN7 - Provozní vlivy	7 500,00
VRN9 - Ostatní náklady	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Tošovice - I. Etapa

Objekt:

05 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Odry

Datum: 28. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Hydroelko, s.r.o.

Uchazeč: KR OSTRAVA a.s., Slívova 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

156 500,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				156 500,00	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				37 500,00	
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013254000					
	VV		1		1,000			
2	K	013294000	Ostatní dokumentace	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní dokumentace - DIO					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013294000					
	VV		1		1,000			
D		VRN3	Zařízení staveniště				82 000,00	
3	K	032103000	Náklady na stavební buňky	kpl	1,000	17 000,00	17 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Náklady na stavební buňky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032103000					
	VV		1		1,000			
4	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní vybavení staveniště					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032803000					
	VV		1		1,000			
5	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/034303000					
	VV		1		1,000			
D		VRN4	Inženýrská činnost				12 000,00	
6	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - zvláštní užívání komunikace a DIO					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/049103000					
	VV		1		1,000			
D		VRN5	Finanční náklady				7 500,00	
7	K	053002000	Poplatky	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatky - Úhrady při zvláštním užívání pozemků pro provádění stavebních prací - plochy SSMSK					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/053002000					
	VV		1		1,000			
D		VRN7	Provozní vlivy				7 500,00	
8	K	075603000	Jiná ochranná pásma	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Jiná ochranná pásma - vytyčení stávajících sítí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/075603000					
	VV		1		1,000			
D		VRN9	Ostatní náklady				10 000,00	
9	K	092203000	Náklady na zaškolení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Náklady na zaškolení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/092203000					
	VV		1		1,000			

SEZNAM FIGUR

Kód: 20230321
 Stavba: Vodovod Tošovice - I. Etapa

Datum: 28. 9. 2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
01.1.1	IO 01 - Vodovodní přívaděče - Výtlak z vrtu 1, Armaturní šachta		
L01	Lože		3,268
L01	4,3*3,8*0,2		3,268
Použití figury:			
451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	3,268
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	158,366
L02	Lože		9,918
L02	POT01*0,6*0,1		9,918
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	9,918
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	158,366
OB01	OBSYP		0,473
OB01	2*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*2		0,473
Použití figury:			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,473
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	158,366
58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	78,188
OB02	OBSYP		38,621
OB02	(POT01-2)*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*(POT01-2)		38,621
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	38,621
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	158,366
58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	78,188
ODVOZ	ODVOZ		86,447
ODVOZ	(VYK01+VYK02+VYK03)-ZÁSYP		86,447
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	86,447
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	864,470
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	164,249
or01	ornice		363,600
or01	(165,3-1,5-2)*2+40		363,600
Použití figury:			
121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	363,600
181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	363,600
181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	363,600
POT01	Potrubí		165,300
POT01	165,3		165,300
Použití figury:			
871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	165,300
012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	m	165,300
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	38,621
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	9,918
892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	165,300

Kód	Popis	MJ	Výměra
892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	165,300
899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	168,300
899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	165,300
28613550	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10 dl 100m	m	165,300
ŠD01	ŠTĚRK		2,750
ŠD01	2,75		2,750
Použití figury:			
564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	2,750
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	158,366
VYK01	Hloubění rýhy		1,120
VYK01	1*0,8*1,4		1,120
Použití figury:			
132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,120
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	86,447
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	158,366
VYK02	Hloubění rýhy		169,832
VYK02	(165,3-2)*0,8*(1,45-0,15)		169,832
Použití figury:			
132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	169,832
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	86,447
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	158,366
VYK03	Výkop jámy		73,861
VYK03	23,3*(3,32-0,15)		73,861
Použití figury:			
131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	73,861
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	86,447
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	158,366
ZAK01	ZÁKLADOVÁ DESKA		2,800
ZAK01	4,*3,5*0,2		2,800
Použití figury:			
273326121	Základové desky z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,800
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	158,366
ZÁSYP	ZÁSYP		158,366
	VYK01+VYK02+VYK03		244,813
	-(OB01+OB02+ZAK01+L01+L02+(ŠD01*(0,06+0,03+0,15))+(3,08*3,58*2,78)+(0,6*0,6*0,15))		-86,447
ZÁSYP	Součet		158,366
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	158,366
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	86,447
01.1.2 IO 01 - Vodovodní přivaděče - Výtlak z vrtu 2			
L01	Lože		3,268
L02	Lože		7,914
L02	POT02*0,6*0,1		7,914
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	7,914
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	253,360
L02_1	Lože		9,918
OB01	OBSYP		0,473
OB01	2*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*2		0,473

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,473
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	253,360
58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	62,390
OB02	OBSYP		30,722
OB02	(POT02-2)*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*(POT02-2)		30,722
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	30,722
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	253,360
58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	62,390
OB02_1	OBSYP		38,621
ODVOZ	ODVOZ		39,109
ODVOZ	(VYK01+VYK02+VYK03+VYK05)-ZÁSYP		39,109
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	39,109
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	391,090
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	74,307
or01	ornice		289,600
or01	(165,3-1,5-2-(82-53))*2+4*2+8*2		289,600
Použití figury:			
121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	289,600
181351103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	289,600
181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	289,600
or01_1	ornice		363,600
POT01	Potrubí		131,900
POT01_1	Potrubí		165,300
POT02	Potrubí		131,900
POT02	131,9		131,900
Použití figury:			
871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	131,900
012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	m	131,900
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	30,722
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	7,914
892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	131,900
892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	131,900
899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	134,900
899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	131,900
28613550	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10 dl 100m	m	131,900
ŠD01	ŠTĚRK		2,750
VYK01	Hloubění rýhy		1,120
VYK01	1*0,8*1,4		1,120
Použití figury:			
132212131	Hloubění nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,120
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	39,109
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	253,360
VYK02	Hloubění rýhy		30,960
VYK02	(131,93-99,47-1,5)*0,8*(1,4-0,15)		30,960
Použití figury:			
132251104	Hloubění rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	30,960

Kód	Popis	MJ	Výměra
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	39,109
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	253,360
VYK02_1	Hloubění rýhy		169,832
VYK03	Hloubení jámy		118,804
VYK03	$7*3*4,4+2*3*4,4+((0,1*0,1*3,14)/4)/2$		118,804
Použití figury:			
131251203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	118,804
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	39,109
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	253,360
VYK03_1	Výkop jámy		73,861
VYK04	Hloubění rýhy		141,585
VYK05	Hloubená rýhy		141,585
VYK05	$37,9*1*(2,3+0,1-0,15)+((51,3-37,9)-2)*1*(3,2+0,1-0,15)+((99,5-84,5)-7)*1*(2,6+0,1-0,15)$		141,585
Použití figury:			
132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	141,585
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	39,109
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	253,360
ZAK01	ZÁKLADOVÁ DESKA		2,800
ZÁSYP	ZÁSYP		253,360
	VYK01+VYK02+VYK03+VYK05		292,469
	-(OB01+OB02+L02)		-39,109
ZÁSYP	Součet		253,360
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	253,360
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	39,109
ZÁSYP_1	ZÁSYP		158,366
01.1.3 IO 01 - Vodovodní přivaděč 1			
L02	Lože		35,676
L02	POT02*0,6*0,1		35,676
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	35,676
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	339,140
L02_1	Lože		7,914
OB01	OBSYP		0,473
OB01	$2*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*2$		0,473
Použití figury:			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,473
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	339,140
58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	281,248
OB02	OBSYP		140,151
OB02	$(POT02-2)*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*(POT02-2)$		140,151
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	140,151
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	339,140
58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	281,248
OB02_1	OBSYP		30,722
ODVOZ	ODVOZ		176,300
ODVOZ	(VYK01+VYK02+VYK03+VYK05+VYK04)-ZÁSYP		176,300
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	176,300
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 763,000
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	334,970
or01	ornice		513,000
or01_1	ornice		289,600
or02	Ornice		513,000
or02	(258-1,5)*2		513,000
Použití figury:			
121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	513,000
181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 183,200
181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 183,200
OR03	Lesní ornice		670,200
OR03	(594,6-258-1,5)*2		670,200
Použití figury:			
121151223	Sejmutí lesní půdy plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 150 do 200 mm strojně	m2	670,200
181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 183,200
181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 183,200
POT01	Potrubí		165,300
POT02	Potrubí		594,600
POT02	594,6		594,600
Použití figury:			
871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	594,600
012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	m	594,600
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	140,151
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženeho	m3	35,676
892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	594,600
892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	594,600
899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	597,600
899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	594,600
28613550	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10 dl 100m	m	594,600
POT02_1	Potrubí		131,900
VYK01	Hloubění rýhy		0,560
VYK01	1*0,8*0,7		0,560
Použití figury:			
132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,560
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	176,300
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	339,140
VYK01_1	Hloubění rýhy		1,120
VYK02	Výkop		0,560
VYK02	1*0,8*0,7		0,560
Použití figury:			
132312131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	0,560
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	176,300
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	339,140
VYK02_1	Hloubění rýhy		30,960
VYK03	Hloubění rýhy		326,664
VYK03	(258-1,5)*0,8*(1,4-0,2)+(594,6-258-1,5)*0,8*(0,5-0,2)		326,664
Použití figury:			
132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	326,664

Kód	Popis	MJ	Výměra
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	176,300
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	339,140
VYK03_1	Hloubení jámy		118,804
VYK04	Výkop		134,040
VYK04	(594,6-258-1,5)*0,8*(1,4-0,2-0,5-0,2)		134,040
Použití figury:			
132351103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	134,040
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	176,300
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	339,140
VYK05	Výkop		53,616
VYK05	(594,6-258-1,5)*0,8*(1,4-0,5-0,5-0,2)		53,616
Použití figury:			
132551103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 100 m3 strojně	m3	53,616
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	176,300
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	339,140
VYK05_1	Hlouběná rýhy		141,585
ZÁSYP	ZÁSYP		339,140
	VYK01+VYK02+VYK03+VYK05+vyk04		515,440
	-(OB01+OB02+L02)		-176,300
ZÁSYP	Součet		339,140
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	339,140
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	176,300
ZÁSYP_1	ZÁSYP		253,360
01.1.4 IO 01 - Vodovodní případěč 2 - st. 0,00 - 905,85 m			
L02	Lože		54,351
L02	POT02*0,6*0,1		54,351
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	54,351
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	694,258
L02_1	Lože		35,676
OB01	OBSYP		0,355
OB01	1,5*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*1,5		0,355
Použití figury:			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,355
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	694,258
58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	428,470
OB01_1	OBSYP		0,473
OB02	OBSYP		213,880
OB02	(POT02-1,5)*0,6*(0,11+0,3)-((0,11*0,11*3,14)/4)*(POT02-1,5)		213,880
Použití figury:			
175111101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	213,880
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	694,258
58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	428,470
OB02_1	OBSYP		140,151
ODVOZ	ODVOZ		308,356
ODVOZ	(VYK01+VYK02+VYK03+VYK05+VYK04+VYK06*0,1)-ZÁSYP		308,356
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	308,356

Kód	Popis	MJ	Výměra
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 083,560
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	585,876
or02	Ornice		632,000
or02	(707-391)*2		632,000
Použití figury:			
121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	632,000
181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	753,000
182351133	Rozproštění ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	753,000
or02_1	Ornice		513,000
OR03	Lesní ornice		779,000
OR03	(391-1,5)*2		779,000
OR03_1	Lesní ornice		670,200
POT02	Potrubí		905,850
POT02	905,85		905,850
Použití figury:			
871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	905,850
012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení hranic dotčených pozemků	m	905,850
012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	m	905,850
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	213,880
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	54,351
892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	905,850
892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	905,850
899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	910,850
899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	905,850
28613550	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10 dl 100m	m	905,850
POT02_1	Potrubí		594,600
VYK01	Hloubění rýhy		1,680
VYK01	1*0,8*0,7+1*0,8*1,4		1,680
Použití figury:			
132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,680
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	308,356
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	694,258
VYK02	Výkop		0,560
VYK02	1*0,8*0,7		0,560
Použití figury:			
132312131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	0,560
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	308,356
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	694,258
VYK03	Hloubění rýhy		499,724
VYK03	(905,85-0,5-435)*0,8*(1,4-0,1)+(435-391)*0,8*(0,5-0,2)		499,724
Použití figury:			
132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	499,724
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	308,356
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	694,258
VYK03_1	Hloubění rýhy		326,664
VYK04	Výkop		242,760
VYK04	(435-391)*0,8*(1,4-0,0,5-0,2)+(391-1,5)*0,8*(1,4-0,2-0,5)		242,760
Použití figury:			
132351103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	242,760

Kód	Popis	MJ	Výměra
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	308,356
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	694,258
VYK04_1	Výkop		134,040
VYK05	Výkop		218,120
VYK05	(391-1,5)*0,8*(1,4-0,7)		218,120
Použití figury:			
132551103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 100 m3 strojně	m3	218,120
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	308,356
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	694,258
VYK05_1	Výkop		53,616
VYK06	Výkop		397,700
VYK06	(905,85-707)*2		397,700
Použití figury:			
113107521	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	397,700
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	308,356
ZÁSYP	ZÁSYP		694,258
	VYK01+VYK02+VYK03+VYK05+VYK04		962,844
	-(OB01+OB02+L02)		-268,586
ZÁSYP	Součet		694,258
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	694,258
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	308,356
ZÁSYP_1	ZÁSYP		339,140
01.1.7 IO 01 - Vodovodní přívaděče - Silnoproud a slaboproud			
kab01	kabel		303,000
kab01	299+2+2		303,000
Použití figury:			
741121101	Montáž vodič Al izolovaný plný a laněný žíla 16 až 35 mm2 zatažený v trubkách nebo lištách (např. AY, AYY)	m	303,000
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	145,619
460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	3 454,000
1257567	KABEL 1-AYKY-J 4X35 BUBEN	m	348,450
34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE	m	1 036,000
kab02	kabel		733,000
kab02	729+2+2		733,000
Použití figury:			
741121102	Montáž vodič Al izolovaný plný a laněný žíla 50 až 70 mm2 zatažený v trubkách nebo lištách (např. AY, AYY)	m	733,000
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	145,619
460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	3 454,000
1257571	KABEL 1-AYKY-J 4X70 BUBEN	m	842,950
34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE	m	1 036,000
kab03	kabel		24,000
kab03	20+2+2		24,000
Použití figury:			
741122134	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	24,000
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	145,619
460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	3 454,000
1257433002	KABEL CYKY-J 4x25, BUBEN	m	27,600
34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	24,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
L01	Lože		101,348
	224,8*0,35*(0,1)+224,9*0,4*(0,1)+434,4*0,4*(0,1)		34,240
	368,6*0,35*0,1+368,5*0,4*0,1		27,641
	471,8*0,4*0,1		18,872
	51,2*0,35*0,1+51,2*0,4*0,1+161,5*0,35*0,1+161,5*0,4*0,1+42,3*0,35*0,1+42,3*0,4*0,1		19,125
	(20)*0,6*0,1		1,200
	(1+1+1)*0,9*0,1		0,270
L01	Součet		101,348
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžezného	m3	101,348
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	602,060
L02	Lože		123,965
OB01	OBSYP		1,620
OB01	(1+1+1)*0,9*(1-0,1-0,3)		1,620
Použití figury:			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,620
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	602,060
58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	294,478
OB01_1	OBSYP		1,249
OB02_1	OBSYP		490,187
OB03	Obsyp		145,619
	$((0,032*0,032*3,14)/4)*(OPK01-32,5))^*-1$		-1,898
	$((0,075*0,075*3,14)/4)*(kab01+kab02-32,5))^*-1$		-4,431
	$((0,063*0,063*3,14)/4)*(kab03))^*-1$		-0,075
	224,8*0,35*(0,15)+224,9*0,4*(0,15)+434,4*0,4*(0,15)		51,360
	368,6*0,35*0,15+368,5*0,4*0,15		41,462
	471,8*0,4*0,15		28,308
	51,2*0,35*0,15+51,2*0,4*0,15+161,5*0,35*0,15+161,5*0,4*0,15+42,3*0,35*0,15+42,3*0,4*0,15		28,688
	(20)*0,6*0,15		1,800
	(1+1+1)*0,9*0,15		0,405
OB03	Součet		145,619
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	145,619
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	602,060
58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	294,478
ODVOZ	ODVOZ		249,624
ODVOZ	VY01+VY02+VY03+VY04+VYK06-ZÁSY		249,624
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	249,624
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 496,240
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	474,286
OPK01	Optický kabel		2 394,000
OPK01	907+2+753+2+2+724+2+2		2 394,000
Použití figury:			
220182031	Zatažení optického kabelu do ochranné HDPE trubky	m	2 394,000
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	145,619
220182028	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky přes 2000 m	m	2 394,000
220182039	Uložení trubky HDPE pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí průměru nad 20 mm	m	2 394,000
460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	3 454,000
or01	ornice		780,420

Kód	Popis	MJ	Výměra
or01	(729-1,5-2-5)*0,6+(160,1-1-1)*0,4+(713,2-1)*0,4		780,420
Použití figury:			
121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	780,420
181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	780,420
181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	780,420
POT01	Potrubí		1 770,930
VY01	Výkop		1,037
VY01	1,25*0,35*1*2+0,6*0,3*0,9*1		1,037
Použití figury:			
131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,037
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	249,624
VY02	Výkop		0,600
VY02	1*0,6*1		0,600
Použití figury:			
132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,600
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	249,624
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	602,060
VY03	VÝKOP		2,700
VY03	(1+1+1)*0,9*(1)		2,700
Použití figury:			
132212331	Hloubení nezapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,700
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	249,624
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	602,060
VY04	Výkop		10,659
VY04	(20-0,3-1)*0,6*0,95		10,659
Použití figury:			
132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	10,659
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	249,624
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	602,060
VY05	Výkop		836,688
	224,8*0,35*(1,1-0,2)+224,9*0,4*(1,0-0,2)+434,4*0,4*(1,0-0,2)		281,788
	368,6*0,35*(1,1-0,2)+368,5*0,4*(1,0-0,2)		234,029
	(471,85-(905,85-707))*0,4*(1-0,2)+(905,85-707)*0,4*(1,0-0,1)		158,946
	51,2*0,35*0,9+51,2*0,4*0,8+161,5*0,35*0,9+161,5*0,4*0,8+42,3*0,35*0,9+42,3*0,4*0,8		161,925
VY05	Součet		836,688
VY06	Výkop		95,167
VY06	224,9*0,4*(0,3)+224,9*0,55*(0,2)+434,4*0,5*(0,2)		95,167
VY07	Výkop		1 029,063
	224,8*0,4*(1-0,3)+224,9*0,55*(0,9-0,2)+434,4*0,5*(0,9-0,2)		301,571
	368,6*0,4*0,95+368,5*0,55*0,85		312,342
	488,1*0,5*0,85		207,443
	51,2*0,45*0,95+51,2*0,5*0,85+161,5*0,4*0,95+161,5*0,5*0,85+42,3*0,4*0,95+42,3*0,5*0,85		207,707
VY07	Součet		1 029,063
VYK01	Hloubění rýhy		1,520
VYK01_1	Hloubění rýhy		1,520
VYK02	Výkop		1 627,860
VYK02_1	Výkop		1 627,860
VYK04	Výkop		130,200
VYK05	Výkop		17,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
VYK06	Výkop		836,688
	368,6*0,35*(1,1-0,2)+368,5*0,4*(1,0-0,2)		234,029
	(471,85-(905,85-707))*0,4*(1-0,2)+(905,85-707)*0,4*(1,0-0,1)		158,946
	51,2*0,35*0,9+51,2*0,4*0,8+161,5*0,35*0,9+161,5*0,4*0,8+42,3*0,35*0,9+42,3*0,4*0,8		161,925
	224,8*0,35*(1,1-0,2)+224,9*0,4*(1,0-0,2)+434,4*0,4*(1,0-0,2)		281,788
VYK06	Součet		836,688
Použití figury:			
132251255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	836,688
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	249,624
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	602,060
ZÁSYP	ZÁSYP		602,060
	(VY02+VY03+VY04+VYK06)		850,647
	-(OB01+OB03+L01)		-248,587
ZÁSYP	Součet		602,060
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	602,060
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	249,624
zem01	uzemění		160,000
zem01	20+40+50+50		160,000
Použití figury:			
741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	160,000
35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	152,000
zem02	zemení		4,000
zem02	3+1		4,000
Použití figury:			
741410003	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm na povrchu	m	4,000
35441073	drát D 10mm FeZn	kg	2,480
02.1.1 SO 01 - Stavební úprava přečerpávací stanice - stavební řešení			
L02	Lože		0,618
L02	(1,5+6+2,8)*0,6*0,1		0,618
OB02	OBSYP		2,391
OB02	(1,5+6+2,8)*0,6*(0,1+0,3)-((0,1*0,1*3,14)/4)*(1,5+6+2,8)		2,391
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	2,391
58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	4,782
ODS01	ODSTRANĚNÍ		121,500
ODVOZ	ODVOZ		6,572
ODVOZ	VYK1+VYK2+VYK3+VYK4-ZAS		6,572
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	6,572
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	65,720
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	12,487
POT03	POTRUBÍ		89,230
VYK01	Výkop		54,388
VYK04	Výkop		128,500
VYK1	VÝKOP		3,302
VYK1	0,26*(11,5+1,2)		3,302
Použití figury:			
132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	3,302

Kód	Popis	MJ	Výměra
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	6,572
VYK2	VÝKOP		3,480
VYK2	5*0,5*1,2+1*0,6*0,8		3,480
Použití figury:			
132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	3,480
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	6,572
VYK3	VÝKOP		1,440
VYK3	1*1,2*1,2		1,440
Použití figury:			
133212811	Hloubení nezapažených šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 plocha výkopu do 4 m2 ručně	m3	1,440
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	6,572
VYK4	VÝKOP		0,600
VYK4	1*1,2*0,5		0,600
Použití figury:			
133312811	Hloubení nezapažených šachet v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 plocha výkopu do 4 m2 ručně	m3	0,600
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	6,572
ZAS	ZÁSYP		2,250
ZAS	5*0,6*0,6+1,5*0,6*0,5		2,250
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	2,250
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	6,572
ZÁSYP	ZÁSYP		148,478

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 údaje Typ 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, informaci 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	Pořadové 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. Zadaní 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	Příslušnost 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 řádku 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
Místo	N	Místo 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 činností	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
Místo	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 stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	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	eGSazbaDph	
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
Místo	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
Místo	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	eGTypPolozky	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 vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení 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	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

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