

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 092/2023

Stavba: Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách

KSO:
Místo: Úřad práce Odry

CC-CZ:
Datum: 27. 9. 2023

Zadavatel:
Město Odry

IČ: 00298221
DIČ:

Uchazeč:
Michal Král

IČ: 60304260
DIČ: CZ7307275448

Projektant:
Ing. Petr Elkner

IČ: 76237591
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			780 101,90
---------------------	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	780 101,90	163 821,40
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	943 923,30
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 092/2023

Stavba: Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách

Místo: Úřad práce Odry

Datum: 27. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Ing. Petr Elkner

Uchazeč: Michal Král

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

780 101,90 **943 923,30**

01	Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách	767 501,90	928 677,30
02	VRN	12 600,00	15 246,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách

Objekt:

01 - Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách

KSO:

Místo: Úřad práce Odry

CC-CZ:

Datum: 27. 9. 2023

Zadavatel:

Město Odry

IČ:

00298221

DIČ:

Uchazeč:

Michal Král

IČ:

60304260

DIČ:

CZ7307275448

Projektant:

Ing. Petr Elkner

IČ:

76237591

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

767 501,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	767 501,90	21,00%	161 175,40
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

928 677,30

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách

Objekt:

01 - Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách

Místo: Úřad práce Odry

Datum: 27. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Ing. Petr Elkner

Uchazeč: Michal Král

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		767 501,90
HSV - Práce a dodávky HSV		657 854,30
1 - Zemní práce		215 425,15
3 - Svislé a kompletní konstrukce		152 000,00
4 - Vodorovné konstrukce		37 871,40
5 - Komunikace pozemní		31 337,60
8 - Trubní vedení		145 153,64
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		42 690,00
997 - Přesun sutě		6 614,11
998 - Přesun hmot		26 762,40
PSV - Práce a dodávky PSV		74 424,00
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení		66 424,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud		8 000,00
M - Práce a dodávky M		35 223,60
21-M - Elektromontáže		26 000,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích		9 223,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách

Objekt:

01 - Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách

Místo: Úřad práce Odry

Datum: 27. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Ing. Petr Elkner

Uchazeč: Michal Král

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

767 501,90

D HSV Práce a dodávky HSV 657 854,30

D 1 Zemní práce 215 425,15

1	K	113106071	Rozebrání dlažeb při překozech vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	1,200	90,00	108,00
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

PP
Rozebrání dlažeb a dílců při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár ze zámkové dlažby s ložem z kameniva

VV 1*1,2 1,200

2	K	113106093	Rozebrání dlažeb při překozech vozovek z vegetační dlažby betonové ručně	m2	2,600	90,00	234,00
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

PP
Rozebrání dlažeb a dílců při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár z vegetační dlažby s ložem z kameniva betonové

VV (3,6-1)*1 2,600

3	K	113107423	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 200 do 300 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	14,600	150,00	2 190,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

PP
Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm

VV 6,5*0,8+5,2*0,8+2,5*0,8+1,8*1,8 14,600

4	K	113107442	Odstranění podkladu živičných tl přes 50 do 100 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	19,040	130,00	2 475,20
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

PP
Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm

VV 6,5*1+5,2*1+2,5*1+2,2*2,2 19,040

5	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	11,000	60,00	660,00
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

PP
Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých

VV 2+2+2+2+1+2 11,000

6	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	2,000	40,00	80,00
---	---	-----------	---------------------------	---	-------	-------	-------

PP
Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových

VV 2 2,000

7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	4,000	400,00	1 600,00
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

PP
Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm

VV 4 4,000

8	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	2,000	300,00	600,00
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PP
Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm

9	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	6,000	300,00	1 800,00
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů				
	VV		1+1+1+1+1+1		6,000		
10	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	79,490	30,00	2 384,70
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
	VV		6,7*6,7+12,9*1+(10,6-3,3)*1+(17,7-3,3)*1		79,490		
11	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	7,313	300,00	2 193,90
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3				
	VV	VYK01	1,5*1,5*3,25		7,313		
12	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	99,764	180,00	17 957,52
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3				
	VV	VYK02	(4,9-0,2)*(5,2*5,2*3,14)/4		99,764		
13	K	132212121	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm v soudrých horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	3,520	1 400,00	4 928,00
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudrých				
	VV	VYK03	0,8*(1,3-0,2)*(2+2)		3,520		
14	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudrých horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	17,080	1 200,00	20 496,00
	PP		Hloubení zapažených 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				
	VV	VYK04	(3+1)*1,4*(3,25-0,2)		17,080		
15	K	132254102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	23,144	700,00	16 200,80
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3				
	VV	VYK05	0,8*(1,7-0,4)*5,5+0,8*(1,3-0,2)*(29,8-6-2-2)		23,144		
16	K	132254202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	49,105	400,00	19 642,00
	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 20 do 50 m3				
	VV	VYK06	(18,5-3-1-3)*1,4*(3,25-0,2)		49,105		
17	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	89,680	70,00	6 277,60
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	VV		5,5*1,7*2+(29,8-2,5)*1,3*2		89,680		
18	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	89,680	30,00	2 690,40
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m				
	VV		5,5*1,7*2+(29,8-2,5)*1,3*2		89,680		
19	K	151811132	Osazení pažicích boxů hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	120,250	130,00	15 632,50
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m				
	VV		3,25*(18,5+1-1)*2		120,250		
20	K	151811232	Odstranění pažicích boxů hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	120,250	80,00	9 620,00
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m				
	VV		3,25*(18,5+1-1)*2		120,250		
21	K	162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	88,479	160,00	14 156,64
	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 5 000 do 6 000 m				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV	OD01		VYK01+VYK02+VYK03+VYK04+VYK05+VYK06-ZA01+ZA02		88,479		
22	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	159,262	120,00	19 111,44
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
VV			OD01*1,8		159,262		
23	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	88,479	20,00	1 769,58
PP			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
VV			OD01		88,479		
24	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	128,712	120,00	15 445,44
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách				
VV			((5,7*5,7*3,14)/4)*2,85-6,15*2,85		55,161		
VV			(9+12,9-2,5)*0,8*(1,4-0,1-0,09-0,3-0,2)+1,5*0,8*(1,7-0,1-0,25-0,3-0,2)		12,039		
VV			(15,4-2,5)*1,4*(3,25-0,1-0,2-0,3-0,2)		44,247		
VV	ZA02		3,4*0,8*(1,7-0,1-0,25-0,3-0,3-0,08)+6,4*0,8*(1,4-0,1-0,09-0,3-0,3-0,1)+3,9*1,4*(3,25-0,-0,2-0,3-0,3-0,1)		17,265		
VV	ZA01		Součet		128,712		
25	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	31,831	350,00	11 140,85
PP			štěrkodrt' frakce 0/63				
VV			3,4*0,8*(1,7-0,1-0,25-0,3-0,3-0,08)+6,4*0,8*(1,3-0,1-0,09-0,3-0,3-0,1)+3,9*1,4*(3,25-0,-0,2-0,3-0,3-0,1)		16,753		
VV			16,753*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		31,831		
26	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	23,998	210,00	5 039,58
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				
VV			5,5*0,8*(0,25+0,3)-((0,25*0,25*3,14)/4)*5,5		2,150		
VV			17,3*1,4*(0,25+0,3)-((0,2*0,2*3,14)/4)*18,5		12,740		
VV			29,8*0,8*(0,09+0,3)-((0,09*0,09*3,14)/4)*29,8		9,108		
VV	OB01		Součet		23,998		
27	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	45,596	360,00	16 414,56
PP			kamenivo drcené hrubé frakce 8/16				
VV			23,998*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		45,596		
28	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	73,340	50,00	3 667,00
PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
VV			6,7*6,7+12,9*1+(10,6-3,3)*1+(17,7-3,3)*1-6,15		73,340		
29	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	73,340	10,00	733,40
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5				
VV			6,7*6,7+12,9*1+(10,6-3,3)*1+(17,7-3,3)*1-6,15		73,340		
30	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,467	120,00	176,04
PP			osivo směs travní parková				
VV			73,34*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,467		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				152 000,00
31	K	382121112	Montáž dna ŽB prefabrikovaných kruhových nádrží včetně těsnění DN přes 2000 do 2500	kus	1,000	6 000,00	6 000,00
PP			Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu dna včetně těsnění DN přes 2000 do 2500				
VV			1		1,000		
32	M	59226011	dno kruhové nádrže DN 2500 stěna tl přes 100mm v 2500mm užitný objem 12,272m3	kus	1,000	60 000,00	60 000,00
PP			dno kruhové nádrže DN 2500 stěna tl přes 100mm v 2500mm užitný objem 12,272m3				
33	K	382121122	Montáž skruže ŽB prefabrikovaných kruhových nádrží včetně těsnění DN přes 2000 do 2500	kus	1,000	6 000,00	6 000,00
PP			Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu skruže včetně těsnění DN přes 2000 do 2500				
VV			1		1,000		
34	M	59226028	skruž kruhové nádrže DN 2500 v 1500mm užitný objem 7,363m3	kus	1,000	45 000,00	45 000,00
PP			skruž kruhové nádrže DN 2500 v 1500mm užitný objem 7,363m3				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	K	382121132	Montáž zákrytové desky ŽB prefabrikovaných kruhových nádrží DN přes 2000 do 2500	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu zákrytové desky DN přes 2000 do 2500				
	VV		1		1,000		
36	M	59226046	deska zákrytová kruhové nádrže DN 2500 se stěnou tl přes 100mm v 200mm otvor 3x d 625mm	kus	1,000	30 000,00	30 000,00
	PP		deska zákrytová kruhové nádrže DN 2500 se stěnou tl přes 100mm v 200mm otvor 3x d 625mm				
	D	4	Vodorovné konstrukce				37 871,40
37	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	7,662	1 100,00	8 428,20
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm				
	VV	L01	5,5*0,8*0,1+(29,8-1,4)*0,8*0,1+16,6*1*0,1+1,5*1,5*0,15+0,8*0,8*0,1+3,8*3,8*0,2		7,662		
38	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	3,000	800,00	2 400,00
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm				
	VV		3		3,000		
39	M	59224135	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x90x60mm	kus	3,000	220,00	660,00
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x90x60mm				
40	M	59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	3,000	180,00	540,00
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm				
41	M	59224013	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	3,000	290,00	870,00
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm				
42	K	452313161	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	0,080	4 200,00	336,00
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 25/30				
	VV		0,4*0,4*0,5		0,080		
43	K	452323192	Příplatek ke zřízení podkladních bloků z ŽB za práce ve štole	m3	0,080	200,00	16,00
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu Příplatek k cenám za práce ve štole pro bloky				
	VV		0,4*0,4*0,5		0,080		
44	K	452321161	Podkladní desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	3,168	4 400,00	13 939,20
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30				
	VV	L02	3,98*3,98*0,2		3,168		
45	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	0,800	500,00	400,00
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí				
	VV		0,4*0,5*4		0,800		
46	K	452351192	Příplatek za práce ve štole při bednění desek nebo bloků nebo sedlového lože	m2	0,800	80,00	64,00
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí Příplatek k ceně za práce ve štole				
47	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,228	31 000,00	7 068,00
	PP		Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari				
	VV		(3,8*3,8*2*7,9)/1000		0,228		
48	K	452387121	Podkladní rám z betonu prostého tř. C 25/30 v přes 100 do 200 mm	kus	3,000	1 050,00	3 150,00
	PP		Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu vyrovnávací rámy z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklapy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm				
	VV		3		3,000		
	D	5	Komunikace pozemní				31 337,60
49	K	566901134	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 250 mm	m2	14,600	320,00	4 672,00
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 250 mm				
	VV		6,5*0,8+5,2*0,8+2,5*0,8+1,8*1,8		14,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	K	566901161	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	19,040	820,00	15 612,80
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm				
	VV		6,5*1+5,2*1+2,5*1+2,2*2,2		19,040		
51	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překozech pl do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl přes 30 do 50 mm	m2	19,040	520,00	9 900,80
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm				
	VV		6,5*1+5,2*1+2,5*1+2,2*2,2		19,040		
52	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	1,200	310,00	372,00
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2				
	VV		1,2*1		1,200		
53	K	596412210	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm pl do 50 m2	m2	2,600	300,00	780,00
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2				
	VV		(3,6-1)*1		2,600		
	D	8	Trubní vedení				145 153,64
54	K	R01	Montáž litinových/ocelových tvarovek přírubových DN50 a DN 80 - dle výkresové specifikace, vč. materiálu	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
	PP		Montáž litinových/ocelových tvarovek přírubových DN50 a DN 80 - dle výkresové specifikace, vč. materiálu				
	VV		1		1,000		
55	K	857241192R	Příplatek za práci v šachtě při montáži litinových/ocelových tvarovek přírubových DN50 a DN 80 - dle výkresové specifikace, vč. materiálu	kus	1,000	400,00	400,00
	PP		Příplatek za práci v šachtě při montáži litinových/ocelových tvarovek přírubových DN50 a DN 80 - dle výkresové specifikace, vč. materiálu				
56	K	871255202	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90x8,2 mm	m	30,800	150,00	4 620,00
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm				
	VV		29,8+0,5+0,5		30,800		
57	M	28613384	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR11 návín se signalizační vrstvou 90x8,2mm	m	31,262	220,00	6 877,64
	PP		potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR11 návín se signalizační vrstvou 90x8,2mm				
	VV		30,8*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		31,262		
58	K	871355241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 200	m	17,300	500,00	8 650,00
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 200				
	VV		17,3		17,300		
59	K	871365231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 250	m	5,500	700,00	3 850,00
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 250				
	VV		5,5		5,500		
60	K	877245201	Montáž elektrospojek na kanalizačním potrubí z PE trub d 90	kus	3,000	320,00	960,00
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek nebo oblouků d 90				
	VV		3		3,000		
61	M	28653135	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	1,000	280,00	280,00
	PP		nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm				
	VV		1		1,000		
62	M	28615975	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	1,000	380,00	380,00
	PP		elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm				
	VV		1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
63	M	28654410	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 110	kus	1,000	660,00	660,00
	PP		příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 110				
	VV		1		1,000		
64	K	877245210	Montáž elektrokolen 45° na kanalizačním potrubí z PE trub d 90	kus	1,000	300,00	300,00
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 90				
	VV		1		1,000		
65	M	28614948	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm	kus	1,000	750,00	750,00
	PP		elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm				
66	K	877245212	Montáž elektrokolen 90° na kanalizačním potrubí z PE trub d 90	kus	1,000	320,00	320,00
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 90				
	VV		1		1,000		
67	M	28653060	elektrokoleno 90° PE 100 D 90mm	kus	1,000	750,00	750,00
	PP		elektrokoleno 90° PE 100 D 90mm				
68	K	891212222	Montáž kanalizačních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 50	kus	3,000	720,00	2 160,00
	PP		Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 50				
	VV		3		3,000		
69	M	42221451	šoupátko odpadní voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 50x150mm	kus	3,000	3 800,00	11 400,00
	PP		šoupátko odpadní voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 50x150mm				
70	M	42210100	kolo ruční pro DN 40-50 D 150mm	kus	3,000	310,00	930,00
	PP		kolo ruční pro DN 40-50 D 150mm				
71	K	891215321	Montáž zpětných klapek DN 50	kus	2,000	800,00	1 600,00
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 50				
	VV		2		2,000		
72	M	42283041	klapka zpětná samočinná přírubová litinová PN 16 pro vodu DN 50	kus	2,000	3 900,00	7 800,00
	PP		klapka zpětná samočinná přírubová litinová PN 16 pro vodu DN 50				
73	K	891242222	Montáž kanalizačních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 80	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
	PP		Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80				
	VV		1		1,000		
74	M	42221453	šoupátko odpadní voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm	kus	1,000	5 100,00	5 100,00
	PP		šoupátko odpadní voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm				
75	M	42210101	kolo ruční pro DN 65-80 D 175mm	kus	1,000	540,00	540,00
	PP		kolo ruční pro DN 65-80 D 175mm				
76	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	29,800	40,00	1 192,00
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80				
	VV		29,8		29,800		
77	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300				
	VV		1		1,000		
78	K	894410103	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 1000 mm	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 1000 mm				
	VV		1		1,000		
79	M	59224356	dno betonové šachty kanalizační jednolitě 100x98x60cm	kus	1,000	9 800,00	9 800,00
	PP		dno betonové šachty kanalizační jednolitě 100x98x60cm				
80	K	894410211	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 250 mm	kus	1,000	950,00	950,00
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž rovná DN 1000, výšky 250 mm				
	VV		1		1,000		
81	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm				
82	K	894410212	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 500 mm	kus	1,000	1 500,00	1 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží rovná DN 1000, výšky 500 mm				
	VV		1		1,000		
83	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	1,000	1 800,00	1 800,00
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm				
84	K	894410213	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruží rovná výšky 1000 mm	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží rovná DN 1000, výšky 1000 mm				
	VV		1		1,000		
85	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	1,000	2 800,00	2 800,00
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm				
86	K	894410232	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruží přechodová (konus)	kus	1,000	1 400,00	1 400,00
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží přechodová (konus) DN 1000				
	VV		1		1,000		
87	M	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná	kus	1,000	2 100,00	2 100,00
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná				
88	K	894812321	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno průtočné	kus	1,000	6 500,00	6 500,00
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 průtočné				
	VV		1		1,000		
89	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	4 300,00	4 300,00
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm				
	VV		1		1,000		
90	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	200,00	200,00
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury				
	VV		1		1,000		
91	K	894812357	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení B125 s teleskopickým adaptérem	kus	1,000	6 100,00	6 100,00
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení B125 s teleskopickým adaptérem				
	VV		1		1,000		
92	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600				
	VV		1		1,000		
93	M	55241406	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 s odvětráním	kus	1,000	3 300,00	3 300,00
	PP		poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 s odvětráním				
94	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 v otevřeném výkopu	m3	12,525	2 200,00	27 555,00
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 16/20				
	VV		14,5*1,5-6,15*1,5		12,525		
95	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	32,000	40,00	1 280,00
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm				
	VV		29,+2+1		32,000		
96	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	29,800	5,00	149,00
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm				
	VV		29,8		29,800		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				42 690,00
97	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	11,000	340,00	3 740,00
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
	VV		2+2+2+1+2		11,000		
98	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	11,000	210,00	2 310,00
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
99	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	2,000	280,00	560,00
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
	VV		2		2,000		
100	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	2,000	110,00	220,00
	PP		obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm				
101	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	34,600	50,00	1 730,00
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm				
	VV		6,5*2+2,6*2+1,5*4+5,2*2		34,600		
102	K	953171021	Osazování poklopů litinových nebo ocelových hm do 50 kg - nádrže	kus	3,000	300,00	900,00
	PP		Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu, hmotnosti do 50 kg				
	VV		3		3,000		
103	M	63126056	poklop kompozitní zátěžový hranatý včetně rámu a příslušenství 600/600mm B125	kus	3,000	9 900,00	29 700,00
	PP		poklop kompozitní zátěžový hranatý včetně rámu a příslušenství 600/600mm B125				
104	K	953334112	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcí bentonitový 15 x 10 mm	m	0,300	300,00	90,00
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 15 x 10 mm				
	VV		0,3		0,300		
105	K	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 50 do 60 mm	m	0,500	2 000,00	1 000,00
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 50 do 60 mm				
	VV		0,5		0,500		
106	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 250 do 300 mm	m	0,500	4 500,00	2 250,00
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm				
	VV		0,5		0,500		
107	K	979051111	Očištění desek nebo dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překozech inženýrských sítí	m2	2,600	50,00	130,00
	PP		Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým				
	VV		(3,6-1)*1		2,600		
108	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překozech inženýrských sítí	m2	1,200	50,00	60,00
	PP		Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem				
	VV		1,2*1		1,200		
D	997		Přesun sutě				6 614,11
109	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	14,061	50,00	703,05
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km				
110	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	140,610	10,00	1 406,10
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		14,061*10 'Přepočtené koeficientem množství		140,610		
111	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	14,078	320,00	4 504,96
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
D	998		Přesun hmot				26 762,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
112	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	29,736	900,00	26 762,40
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				74 424,00
	D	724	Zdravotechnika - strojní vybavení				66 424,00
113	K	724149102R	Montáž čerpadla kalového ponorného pro čerpání dešťových vod o výkonu přes 390-450 l/min bez potrubí a příslušenství	kus	2,000	6 200,00	12 400,00
	PP		Montáž čerpadla kalového ponorného pro čerpání dešťových vod o výkonu přes 390-450 l/min bez potrubí a příslušenství				
	VV		2		2,000		
114	M	42611001R	čerpadlo kalové ponorné pro dešťové vody do jímky, Hmin 5m, Hmax10m, Qmin6,5 l/s, Qmax 7,5l/s, 230V, s plovákem, vč. kabelu 30 m	kus	2,000	27 000,00	54 000,00
	PP		čerpadlo kalové ponorné pro dešťové vody do jímky, Hmin 5m, Hmax10m, Qmin6,5 l/s, Qmax 7,5l/s, 230V, s plovákem, vč. kabelu 30 m				
115	K	998724101	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	t	0,020	1 200,00	24,00
	PP		Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				8 000,00
116	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	8 000,00	8 000,00
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč				
	VV		1		1,000		
	D	M	Práce a dodávky M				35 223,60
	D	21-M	Elektromontáže				26 000,00
117	K	R021	Montáž rozvaděče čerpací stanice na zeď, vč. zapojení kabelů, jističů, proudového chrániče a přívodních kabelů	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
	PP		Montáž rozvaděče čerpací stanice na zeď, vč. zapojení kabelů, jističů, proudového chrániče a přívodních kabelů				
	VV		1		1,000		
118	M	357R022	skříň rozvaděče ČS na zeď, vč. vysrojení (jističe, proudový chránič, rozvodnice, vypínače a pod.)	kus	1,000	24 000,00	24 000,00
	PP		skříň rozvaděče ČS na zeď, vč. vysrojení (jističe, proudový chránič, rozvodnice, vypínače a pod.)				
	VV		1		1,000		
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				9 223,60
119	K	460161182	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 90 cm v hornině tř I skupiny 3	m	1,000	500,00	500,00
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 90 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3				
	VV		1		1,000		
120	K	460171182	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm hl 90 cm v hornině tř I skupiny 3	m	6,900	120,00	828,00
	PP		Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 90 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3				
	VV		7,9-1		6,900		
121	K	460451192	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 35 cm hl 90 cm z horniny tř I skupiny 3	m	7,900	60,00	474,00
	PP		Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 90 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3				
	VV		7,9		7,900		
122	K	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože do 35 cm	m	22,500	110,00	2 475,00
	PP		Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky do 35 cm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		22,5		22,500		
123	K	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	22,500	10,00	225,00
	PP		Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 25 cm				
	VV		22,5		22,500		
124	K	460791213	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 50 do 90 mm	m	46,000	50,00	2 300,00
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm				
	VV		23*2		46,000		
125	M	34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE	m	48,300	50,00	2 415,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE				
	VV		46*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		48,300		
126	K	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích	t	0,022	300,00	6,60
	PP		Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdálenost do 1 000 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách

Objekt:

02 - VRN

KSO:

Místo: Úřad práce Odry

CC-CZ:

Datum: 27. 9. 2023

Zadavatel:

Město Odry

IČ:

00298221

DIČ:

Uchazeč:

Michal Král

IČ:

60304260

DIČ:

CZ7307275448

Projektant:

Ing. Petr Elkner

IČ:

76237591

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

12 600,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 600,00	21,00%	2 646,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

15 246,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách

Objekt:

02 - VRN

Místo: Úřad práce Odry

Datum: 27. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Ing. Petr Elkner

Uchazeč: Michal Král

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

12 600,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

12 600,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

8 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

2 600,00

VRN4 - Inženýrská činnost

2 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách

Objekt:

02 - VRN

Místo: Úřad práce Odry

Datum: 27. 9. 2023

Zadavatel: Město Odry

Projektant: Ing. Petr Elkner

Uchazeč: Michal Král

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

12 600,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 12 600,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 8 000,00

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP Geodetické práce po výstavbě

VV 1 1,000

2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Dokumentace skutečného provedení stavby

VV 1 1,000

D VRN3 Zařízení staveniště 2 600,00

3	K	034103000	Oplocení staveniště	m	30,000	20,00	600,00
---	---	-----------	---------------------	---	--------	-------	--------

PP Oplocení staveniště

VV 30 30,000

4	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
---	---	-----------	--------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP Dopravní značení na staveništi

VV 1 1,000

D VRN4 Inženýrská činnost 2 000,00

5	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - vytyčení stávající sítě	kp	1,000	2 000,00	2 000,00
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

PP Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - vytyčení stávající sítě

VV 1 1,000

SEZNAM FIGUR

Kód: 092/2023
 Stavba: Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách

Datum: 27. 9. 2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
01	Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách		
L01	Lože		7,662
L01	$5,5*0,8*0,1+(29,8-1,4)*0,8*0,1+16,6*1*0,1+1,5*1,5*0,15+0,8*0,8*0,1+3,8*3,8*0,2$		7,662
L02	Lože		3,168
L02	$3,98*3,98*0,2$		3,168
OB01	Obsyp		23,998
	$5,5*0,8*(0,25+0,3)-((0,25*0,25*3,14)/4)*5,5$		2,150
	$17,3*1,4*(0,25+0,3)-((0,2*0,2*3,14)/4)*18,5$		12,740
	$29,8*0,8*(0,09+0,3)-((0,09*0,09*3,14)/4)*29,8$		9,108
OB01	Součet		23,998
OD01	Odvoz		88,479
OD01	VYK01+VYK02+VYK03+VYK04+VYK05+VYK06-ZA01+ZA02		88,479
Použití figury:			
162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	88,479
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	159,262
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	88,479
VYK01	Výkop		7,313
VYK01	$1,5*1,5*3,25$		7,313
Použití figury:			
131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	7,313
162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	88,479
VYK02	Výkop		99,764
VYK02	$(4,9-0,2)*((5,2*5,2*3,14)/4)$		99,764
Použití figury:			
131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	99,764
162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	88,479
VYK03	Výkop		3,520
VYK03	$0,8*(1,3-0,2)*(2+2)$		3,520
Použití figury:			
132212121	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	3,520
162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	88,479
VYK04	Výkop		17,080
VYK04	$(3+1)*1,4*(3,25-0,2)$		17,080
Použití figury:			
132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	17,080
162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	88,479
VYK05	Výkop		23,144
VYK05	$0,8*(1,7-0,4)*5,5+0,8*(1,3-0,2)*(29,8-6-2-2)$		23,144
Použití figury:			
132254102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	23,144
162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	88,479
VYK06	Výkop		49,105

Kód	Popis	MJ	Výměra
VYK06	(18,5-3-1-3)*1,4*(3,25-0,2)		49,105
Použití figury:			
132254202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	49,105
162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	88,479
ZA01	Zásyp		128,712
	$((5,7*5,7*3,14)/4)*2,85-6,15*2,85$		55,161
	$(9+12,9-2,5)*0,8*(1,4-0,1-0,09-0,3-0,2)+1,5*0,8*(1,7-0,1-0,25-0,3-0,2)$		12,039
	$(15,4-2,5)*1,4*(3,25-0,1-0,2-0,3-0,2)$		44,247
ZA02	$3,4*0,8*(1,7-0,1-0,25-0,3-0,3-0,08)+6,4*0,8*(1,4-0,1-0,09-0,3-0,3-0,1)+3,9*1,4*(3,25-0,-0,2-0,3-0,3-0,1)$		17,265
ZA01	Součet		128,712
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	128,712
162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	88,479
ZA02	Zásyp		17,265
ZA02	$3,4*0,8*(1,7-0,1-0,25-0,3-0,3-0,08)+6,4*0,8*(1,4-0,1-0,09-0,3-0,3-0,1)+3,9*1,4*(3,25-0,-0,2-0,3-0,3-0,1)$		17,265
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	128,712
162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	88,479