

Příloha č. 2:

Položkový rozpočet – část 2 – nezpůsobilé náklady

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 800
Stavba: Kanalizace, rekonstrukce a rozšíření vodovodu, Sklenský Vrch, Rotava - Nezpůsobilé náklady

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Rotava	Datum:	9. 4. 2021
Zadavatel:		IČ:	
Město Rotava, Sídliště 721, Rotava		DIČ:	
Zhotovitel:	bss BAŇSKÁ STAVEBNÍ SPOLEČNOST s.r.o., Chebská 53 Sokolov 35658	IČ:	25233866
		DIČ:	CZ25233866
Projektant:		IČ:	
Štefan Bolvári		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
Štefan Bolvári		DIČ:	

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

Cena bez DPH			3 935 857,65
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 3 935 857,65	Výše daně 826 350,10
	15,00%		
Cena s DPH v CZK			4 762 207,75

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: #

Stavba: Kanalizace, rekonstrukce a rozšíření vodovodu, Sklenský Vrch, Rotava - Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum: 9. 4. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel: bss BĀŇSKĀ STAVEBNÍ SPOLEČNOST s.r.o., Chebská 53 Sokolov 35658

Štefan Bolvári

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 935 857,65	4 762 387,76	
01	SO-01 Kanalizace	2 582 256,37	3 124 530,21	STA
03	SO-03 Rekonstrukce vodovodu	655 455,43	793 101,07	STA
04	SO-04 Rozšíření vodovodu	698 145,85	844 756,48	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kanalizace, rekonstrukce a rozšíření vodovodu, Sklepišský vltch, Rotava - nezpůsobile

náklady

Objekt:

01 - SO-01 Kanalizace - Nezpůsobile náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 9. 4. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

bss BĀŇSKĀ STAVEBNÍ SPOLEČNOST s.r.o., Chebská 53 Sokolov 35658

IČ:

25233866

DIČ:

CZ25233866

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		2 582 256,37	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 582 256,37	21,00%	542 273,84
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	3 124 530,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: kanalizace, rekonstrukce a rozšíření vodovodu, Skreňský vltch, Rotava - nezpůsobilé
náklady

Objekt: 01 - SO-01 Kanalizace - Nezpůsobilé náklady

Místo:	Rotava	Datum:	9. 4. 2021
Zadavatel:	Město Rotava, Sídliště 721, Rotava	Projektant:	Štefan Bolvári
Zhotovitel:	bss BĀŇSKĀ STAVEBNĀ SPOLEČNOST s.r.o., Chebská 53 Sokolov 35	Zpracovatel:	Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	2 582 256,37
HSV - SO-01 Kanalizace	2 582 256,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kanalizace, rekonstrukce a rozšíření vodovodu, Sklený vrch, Rotava - Nezpůsobilé náklady

Objekt: 01 - SO-01 Kanalizace - Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum: 9. 4. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel: bss BAŇSKÁ STAVEBNÍ SPOLEČNOST s.r.o., Chebská 53 Sokolov 35

Zpracovatel: Štefan Bolvári

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

Náklady soupisu celkem

2 582 256,37

D		HSV	SO-01 Kanalizace		2 582 256,37			
1	K	271	SO-01 Kanalizace	kpl	1,000	2 582 256,37	2 582 256,37	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace, rekonstrukce a rozšíření vodovodu, Sklepišský vltch, Rotava - Nezpůsobit

náklady

Objekt: 03 - SO-03 Rekonstrukce vodovodu - Nezpůsobit náklady

KSO:
Místo: Rotava

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2021

Zadavatel:
Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
bss BĀŇSKĀ STAVEBNÍ SPOLEČNOST s.r.o., Chebská 53 Sokolov 35658

IČ: 25233866
DIČ: CZ25233866

Projektant:
Štefan Bolvári

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Štefan Bolvári

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			655 455,43
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	655 455,43	21,00%	137 645,64
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			793 101,07

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: modernizace, rekonstrukce a rozšíření vodovodu, Sklepišský vltch, Rotava - nezpůsobné náklady

Objekt: 03 - SO-03 Rekonstrukce vodovodu - Nezpůsobné náklady

Místo: Rotava

Datum: 9. 4. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel: bss BĀŇSKĀ STAVEBNÍ SPOLEČNOST s.r.o., Chebská 53 Sokolov 35

Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

655 455,43

HSV - SO-03 Rekonstrukce vodovodu

655 455,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ~~Modernizace, rekonstrukce a rozšíření vodovodu, Skienský vltch, Rotava - Nezpůsobné~~
nákladu

Objekt: 03 - SO-03 Rekonstrukce vodovodu - Nezpůsobné náklady

Místo: Rotava

Datum: 9. 4. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel: bss BĀŇSKĀ STAVEBNÍ SPOLEČNOST s.r.o., Chebská 53 Sokolov 35

Zpracovatel: Štefan Bolvári

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

Náklady soupisu celkem 655 455,43

D		HSV	SO-03 Rekonstrukce vodovodu				655 455,43	
1	K	03	Rekonstrukce vodovodu	kpl	1,000	655 455,43	655 455,43	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: ~~Kanalizace, rekonstrukce a rozšíření vodovodu, Sklepišský vltch, Rotava - Nezpůsobilé~~
náklady
Objekt:

04 - SO-04 Rozšíření vodovodu - Nezpůsobilé náklady

KSO:
Místo: Rotava

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2021

Zadavatel:
Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 25233866
DIČ: CZ25233866

Projektant:
Štefan Bolvári

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Štefan Bolvári

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			698 145,85
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	698 145,85	21,00%	146 610,63
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	844 756,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kanalizace, rekonstrukce a rozšíření vodovodu, Skleňský vltch, Rotava - Nezpůsobilé
náklady

Objekt:

04 - SO-04 Rozšíření vodovodu - Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum: 9. 4. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel: bss BĀŇSKĀ STAVEBNÍ SPOLEČNOST s.r.o., Chebská 53 Sokolov 35 Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

698 145,85

HSV - SO-04 Rozšíření vodovodu

698 145,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba: kanalizace, rekonstrukce a rozšíření vodovodu, Skienický vrch, Rotava - nezpůsobilé náklady

Objekt: **04 - SO-04 Rozšíření vodovodu - Nezpůsobilé náklady**

Místo: Rotava

Datum: 9. 4. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel: bss BĀŇSKĀ STAVEBNÍ SPOLEČNOST s.r.o., Chebská 53 Sokolov 35

Zpracovatel: Štefan Bolvári

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

Náklady soupisu celkem

698 145,85

D		HSV	SO-04 Rozšíření vodovodu		698 145,85			
1	K	04	Rozšíření vodovodu	kpl	1,000	698 145,85	698 145,85	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0803
Stavba: SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

KSO:
Místo: Rotava

CC-CZ:
Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel:
Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Štefan Bolvári

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Štefan Bolvári

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH			2 582 256,37
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 582 256,37	542 273,84
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	3 124 530,21

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0803

Stavba: SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum:

4. 9. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant:

Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 582 256,37	3 124 530,21	
01	SO-01 Stoka A1 Nezpůsobilé náklady	309 010,20	373 902,34	STA
02	SO-01 Stoka A2 Nezpůsobilé náklady	125 938,00	152 384,98	STA
03	SO-01 Stoka C1 Nezpůsobilé náklady	67 689,31	81 904,07	STA
04	SO-01 Stoka D Nezpůsobilé náklady	329 391,38	398 563,57	STA
05	SO-01 Stoka E Nezpůsobilé náklady	507 110,59	613 603,81	STA
06	SO-01 Stoka E1 Nezpůsobilé náklady	945 109,28	1 143 582,23	STA
07	SO-01 Stoka G Nezpůsobilé náklady	23 274,35	28 161,96	STA
08	SO-01 Stoka H Nezpůsobilé náklady	48 700,52	58 927,63	STA
09	SO-01 Stoka I Nezpůsobilé náklady	36 824,37	44 557,49	STA
10	SO-01 Stoka J Nezpůsobilé náklady	170 253,07	206 006,21	STA
11	SO-01 Stoka M Nezpůsobilé náklady	18 955,30	22 935,91	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

01 - SO-01 Stoka A1 Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			309 010,20
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	309 010,20	21,00%	64 892,14
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			373 902,34
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

01 - SO-01 Stoka A1 Nezpůsobilé náklady

Místo:

Rotava

Datum:

4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant:

Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

309 010,20

HSV - Práce a dodávky HSV

309 010,20

1 - Zemní práce

98 706,65

3 - Svislé a kompletní konstrukce

3 864,00

4 - Vodorovné konstrukce

6 728,40

8 - Trubní vedení

199 563,75

998 - Přesun hmot

147,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-01 Kanalizace Nezpůsobitelné náklady

Objekt: 01 - SO-01 Stoka A1 Nezpůsobitelné náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel:

Datum: 4. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

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

Náklady soupisu celkem

309 010,20

D HSV Práce a dodávky HSV

309 010,20

D 1 Zemní práce 98 706,65

1	K	132254204	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	m3	116,424	462,00	53 787,89	CS ÚRS 2021 01
	vv		Přípojky 84,0*0,90*(2,10-0,56)		116,424			
2	K	151101101	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	336,000	20,00	6 720,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Přípojky 84,0*2,0*2		336,000			
3	K	151101111	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	336,000	10,00	3 360,00	CS ÚRS 2021 01
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	30,240	70,00	2 116,80	CS ÚRS 2021 01
	vv		Lože + obsyp potrubí 7,56*22,68		30,240			
5	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopu nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	30,240	39,00	1 179,36	CS ÚRS 2021 01
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	60,480	50,00	3 024,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		30,24*2,0		60,480			
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezisklady bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	30,240	15,00	453,60	CS ÚRS 2021 01
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopu ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	86,180	120,00	10 341,60	CS ÚRS 2021 01
	vv		116,42-30,24		86,180			
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	22,680	180,00	4 082,40	CS ÚRS 2021 01
	vv		84,0*0,90*0,30		22,680			
10	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	45,470	300,00	13 641,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		22,68*2 Přepočtené koeficientem množství		45,360			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 864,00	
11	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	84,000	46,00	3 864,00	CS ÚRS 2021 01
	D	4	Vodorovné konstrukce				6 728,40	
12	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	7,560	890,00	6 728,40	CS ÚRS 2021 01
	vv		84,0*0,90*0,10		7,560			
	D	8	Trubní vedení				199 563,75	
13	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	84,000	190,00	15 960,00	CS ÚRS 2020 01
14	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12	m	85,250	495,00	42 198,75	CS ÚRS 2020 01
	vv		83,9901477832512*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		85,250			
15	K	877315231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víceč DN 160	kus	20,000	200,00	4 000,00	CS ÚRS 2021 01
16	M	28611722	víčko kanalizace plastové KG DN 160	kus	20,000	85,00	1 700,00	CS ÚRS 2020 01
17	K	877370320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 300	kus	34,000	500,00	17 000,00	CS ÚRS 2020 01
18	M	28617214	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 300/150	kus	17,000	3 170,00	53 890,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	17,000	305,00	5 185,00	CS ÚRS 2020 01
20	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	84,000	25,00	2 100,00	CS ÚRS 2021 01
21	K	894812201	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 průtočné	kus	17,000	3 310,00	56 270,00	CS ÚRS 2021 01
22	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	84,000	15,00	1 260,00	CS ÚRS 2021 01
D		998	Přesun hmot				147,40	
23	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,474	100,00	147,40	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

02 - SO-01 Stoka A2 Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	125 938,00
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	125 938,00	21,00%	26 446,98
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	152 384,98
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

02 - SO-01 Stoka A2 Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	125 938,00
HSV - Práce a dodávky HSV	125 938,00
1 - Zemní práce	30 007,88
3 - Svislé a kompletní konstrukce	993,60
4 - Vodorovné konstrukce	1 499,65
5 - Komunikace pozemní	44 669,60
8 - Trubní vedení	41 553,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 392,00
997 - Přesun sutě	3 534,03
998 - Přesun hmot	2 287,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-01 Kanalizace Nezpůsobitelné náklady

Objekt: 02 - SO-01 Stoka A2 Nezpůsobitelné náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel:

Datum: 4. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

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

Náklady soupisu celkem

125 938,00

D HSV Práce a dodávky HSV

125 938,00

D 1 Zemní práce

30 007,88

1	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	29,160	70,00	2 041,20	CS ÚRS 2021 01
	vv		Přípojky 21,60*1,35		29,160			
2	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	32,400	59,00	1 911,60	CS ÚRS 2021 01
	vv		Přípojky 21,60*1,5		32,400			
3	K	132254204	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	m3	31,882	462,00	14 729,48	CS ÚRS 2021 01
	vv		Přípojky 21,60*0,90*(2,20-0,56)		31,882			
4	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	95,040	20,00	1 900,80	CS ÚRS 2021 01
	vv		Přípojky 21,60*2,20*2		95,040			
5	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	95,040	10,00	950,40	CS ÚRS 2021 01
6	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	6,750	70,00	472,50	CS ÚRS 2021 01
	vv		1,69+5,06		6,750			
7	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	6,750	39,00	263,25	CS ÚRS 2021 01
8	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	13,500	50,00	675,00	CS ÚRS 2021 01
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	6,750	15,00	101,25	CS ÚRS 2021 01
10	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	25,130	120,00	3 015,60	CS ÚRS 2021 01
	vv		31,88-6,75		25,130			
11	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	5,060	180,00	910,80	CS ÚRS 2021 01
12	M	58331200	Štěrkopísek netříděný zásypový	t	10,120	300,00	3 036,00	CS ÚRS 2021 01
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				993,60	
13	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	21,600	46,00	993,60	CS ÚRS 2021 01
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 499,65	
14	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	1,685	890,00	1 499,65	CS ÚRS 2021 01
	vv		21,60*0,78*0,10		1,685			
	D	5	Komunikace pozemní				44 669,60	
15	K	566901233	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrku tl. 200 mm	m2	29,230	160,00	4 676,80	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	566901243	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	29,230	160,00	4 676,80	CS ÚRS 2021 01
17	K	566901261	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	32,400	660,00	21 384,00	CS ÚRS 2021 01
18	K	572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. přes 40 do 60 mm	m2	32,400	430,00	13 932,00	CS ÚRS 2021 01

D 8

Trubní vedení

41 553,40

19	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	21,600	190,00	4 104,00	CS ÚRS 2020 01
20	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12	m	21,920	495,00	10 850,40	CS ÚRS 2020 01
21	K	877315231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víček DN 160	kus	8,000	200,00	1 600,00	CS ÚRS 2021 01
22	M	28611722	vičko kanalizace plastové KG DN 160	kus	5,000	85,00	425,00	CS ÚRS 2020 01
23	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	3,000	305,00	915,00	CS ÚRS 2020 01
24	K	877360320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250	kus	3,000	500,00	1 500,00	CS ÚRS 2020 01
25	M	28617210	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	kus	3,000	2 565,00	7 695,00	CS ÚRS 2020 01
26	K	877370320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 300	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2020 01
27	M	28617214	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 300/150	kus	1,000	3 170,00	3 170,00	CS ÚRS 2020 01
28	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	21,600	25,00	540,00	CS ÚRS 2021 01
29	K	894812201	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 průtočné	kus	3,000	3 310,00	9 930,00	CS ÚRS 2021 01
30	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	21,600	15,00	324,00	CS ÚRS 2021 01

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 392,00

31	K	919735113	Rezáni stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	23,200	60,00	1 392,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

D 997

Přesun sutě

3 534,03

32	K	997221551	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	24,041	70,00	1 682,87	CS ÚRS 2021 01
33	K	997221559	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	216,369	3,00	649,11	CS ÚRS 2021 01

VV

24,041*9

216,369

34	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	16,913	50,00	845,65	CS ÚRS 2021 01
35	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	7,128	50,00	356,40	CS ÚRS 2021 01

D 998

Přesun hmot

2 287,84

36	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	38,160	59,00	2 251,44	CS ÚRS 2021 01
37	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,364	100,00	36,40	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

03 - SO-01 Stoka C1 Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			67 689,31
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	67 689,31	21,00%	14 214,76
snižená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	81 904,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

03 - SO-01 Stoka C1 Nezpůsobilé náklady

Místo:

Rotava

Datum:

4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant:

Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

67 689,31

HSV - Práce a dodávky HSV

67 689,31

1 - Zemní práce	23 421,71
3 - Svislé a kompletní konstrukce	628,80
4 - Vodorovné konstrukce	1 161,45
5 - Komunikace pozemní	6 265,60
8 - Trubní vedení	31 772,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 800,00
997 - Přesun sutě	1 668,89
998 - Přesun hmot	970,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt: 03 - SO-01 Stoka C1 Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel:

Datum: 4. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							67 689,31	
D HSV Práce a dodávky HSV							67 689,31	
D 1 Zemní práce							23 421,71	
1	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	19,575	70,00	1 370,25	CS ÚRS 2021 01
VV			Připojky 14,50*1,35		19,575			
2	K	132254204	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	m3	29,520	462,00	13 638,24	CS ÚRS 2021 01
VV			Připojky 16,40*0,90*2,0		29,520			
3	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	64,100	20,00	1 282,00	CS ÚRS 2021 01
4	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	64,100	10,00	641,00	CS ÚRS 2021 01
5	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	5,230	70,00	366,10	CS ÚRS 2021 01
VV			1,31+3,92		5,230			
6	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	5,230	39,00	203,97	CS ÚRS 2021 01
7	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,460	50,00	523,00	CS ÚRS 2021 01
VV			5,23*2,0		10,460			
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	5,230	15,00	78,45	CS ÚRS 2021 01
9	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	24,290	120,00	2 914,80	CS ÚRS 2021 01
VV			29,52-5,23		24,290			
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd 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	m3	3,915	180,00	704,70	CS ÚRS 2021 01
VV			14,50*0,90*0,30		3,915			
11	M	58331200	štěrkopísek netříděný zásypový	t	5,664	300,00	1 699,20	CS ÚRS 2021 01
VV			3,91*2 'Přepočtené koeficientem množství		7,820			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							628,80	
12	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	13,100	48,00	628,80	CS ÚRS 2021 01
D 4 Vodorovné konstrukce							1 161,45	
13	K	451572111	Lože pod potrubí ,stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0až 4mm	m3	1,305	890,00	1 161,45	CS ÚRS 2021 01
VV			14,50*0,90*0,10		1,305			
D 5 Komunikace pozemní							6 265,60	
14	K	566901233	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrku tl. 200 mm	m2	19,580	160,00	3 132,80	CS ÚRS 2021 01
15	K	566901243	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	19,580	160,00	3 132,80	CS ÚRS 2021 01
D 8 Trubní vedení							31 772,60	
16	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	14,700	200,00	2 940,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12	m	14,780	495,00	7 316,10	CS ÚRS 2020 01
18	K	877310320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 150	kus	8,000	200,00	1 600,00	CS ÚRS 2020 01
19	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	4,000	305,00	1 220,00	CS ÚRS 2020 01
20	M	28617210	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	kus	4,000	2 565,00	10 260,00	CS ÚRS 2020 01
21	K	877315231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víček DN 160	kus	4,000	200,00	800,00	CS ÚRS 2021 01
22	M	28611722	vičko kanalizace plastové KG DN 160	kus	4,000	85,00	340,00	CS ÚRS 2021 01
23	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	15,000	30,00	450,00	CS ÚRS 2021 01
24	K	894812201	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 průtočné	kus	2,000	3 310,00	6 620,00	CS ÚRS 2021 01
25	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	15,100	15,00	226,50	CS ÚRS 2021 01
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 800,00	
26	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	30,000	60,00	1 800,00	CS ÚRS 2021 01
VV			15,0*2		30,000			
D 997			Přesun sutě				1 668,89	
27	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypaných materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	11,353	70,00	794,71	CS ÚRS 2021 01
28	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	102,177	3,00	306,53	CS ÚRS 2021 01
VV			11,353*9		102,177			
29	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	11,353	50,00	567,65	CS ÚRS 2021 01
D 998			Přesun hmot				970,26	
30	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	16,445	59,00	970,26	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

04 - SO-01 Stoka D Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolváří

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolváří

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

329 391,38

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	329 391,38	21,00%	69 172,19
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

398 563,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

04 - SO-01 Stoka D Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	329 391,38
HSV - Práce a dodávky HSV	329 391,38
1 - Zemní práce	240 566,24
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 934,40
4 - Vodorovné konstrukce	3 248,50
5 - Komunikace pozemní	17 539,20
8 - Trubní vedení	58 713,46
997 - Přesun sutě	4 672,98
998 - Přesun hmot	2 716,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt: 04 - SO-01 Stoka D Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel:

Datum: 4. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

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

Náklady soupisu celkem

329 391,38

D HSV Práce a dodávky HSV

329 391,38

D 1 Zemní práce

240 566,24

1	K	113107164	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	54,810	70,00	3 836,70	CS ÚRS 2021 01
	vv		Připojky 40,60*1,35		54,810			
2	K	132454204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3	m3	170,904	890,00	152 104,56	CS ÚRS 2021 01
	vv		Připojky (20,30*1,20*4,20)+(4,10+3,20)*1,20*3,20+(9,3+3,70)*1,20*2,60		170,904			
3	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	114,680	30,00	3 440,40	CS ÚRS 2021 01
	vv		Připojky (4,10*3,40*2)+(3,20*3,0)*2+(9,30+3,70)*2,60*2		114,680			
4	K	151101103	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 8 m	m2	164,836	210,00	34 615,56	CS ÚRS 2021 01
	vv		Připojky (20,30*4,06)*2		164,836			
5	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	114,680	10,00	1 146,80	CS ÚRS 2021 01
6	K	151101113	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 4 do 8 m	m2	164,830	90,00	14 834,70	CS ÚRS 2021 01
7	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	14,610	70,00	1 022,70	CS ÚRS 2021 01
	vv		3,65+10,96		14,610			
8	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	14,610	39,00	569,79	CS ÚRS 2021 01
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	29,220	50,00	1 461,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		14,61*2,0		29,220			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezisklady bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	14,610	15,00	219,15	CS ÚRS 2021 01
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	156,294	120,00	18 755,28	CS ÚRS 2021 01
	vv		170,904-14,61		156,294			
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	10,970	180,00	1 974,60	CS ÚRS 2021 01
13	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	21,950	300,00	6 585,00	CS ÚRS 2021 01
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 934,40	
14	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	40,300	48,00	1 934,40	CS ÚRS 2021 01
	D	4	Vodorovné konstrukce				3 248,50	
15	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	3,650	890,00	3 248,50	CS ÚRS 2021 01
	D	5	Komunikace pozemní				17 539,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	566901233	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkodrtí tl. 200 mm	m2	54,810	160,00	8 769,60	CS ÚRS 2021 01
17	K	566901243	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	54,810	160,00	8 769,60	CS ÚRS 2021 01

D 8 Trubní vedení 58 713,46

18	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	40,600	190,00	7 714,00	CS ÚRS 2021 01
19	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12	m	41,209	495,00	20 398,46	CS ÚRS 2021 01

VV 40,6*1,015 Přepočtené koeficientem množství 41,209

20	K	877315231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víček DN 160	kus	5,000	200,00	1 000,00	CS ÚRS 2021 01
21	M	28611722	víčko kanalizace plastové KG DN 160	kus	5,000	85,00	425,00	CS ÚRS 2021 01
22	K	877360320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250	kus	8,000	350,00	2 800,00	CS ÚRS 2021 01
23	M	28617210	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	kus	4,000	2 565,00	10 260,00	CS ÚRS 2021 01
24	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	4,000	305,00	1 220,00	CS ÚRS 2021 01
25	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	41,400	25,00	1 035,00	CS ÚRS 2021 01
26	K	894812201	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 průtočné	kus	4,000	3 310,00	13 240,00	CS ÚRS 2021 01
27	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	41,400	15,00	621,00	CS ÚRS 2021 01

D 997 Přesun sutě 4 672,98

28	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	31,789	70,00	2 225,23	CS ÚRS 2021 01
29	K	997221559	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	t	286,101	3,00	858,30	CS ÚRS 2021 01

VV 31,789*9 286,101

30	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	31,789	50,00	1 589,45	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

D 998 Přesun hmot 2 716,60

31	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	46,044	59,00	2 716,60	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

05 - SO-01 Stoka E Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			507 110,59
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	507 110,59	21,00%	106 493,22
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	613 603,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

05 - SO-01 Stoka E Nezpůsobilé náklady

Místo:

Rotava

Datum:

4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant:

Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	507 110,59
HSV - Práce a dodávky HSV	507 110,59
1 - Zemní práce	220 644,66
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 211,20
4 - Vodorovné konstrukce	8 211,19
5 - Komunikace pozemní	156 494,60
8 - Trubní vedení	91 647,75
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 980,00
997 - Přesun sutě	11 486,32
998 - Přesun hmot	7 434,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt: 05 - SO-01 Stoka E Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel: Štefan Bolvári

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

Náklady soupisu celkem

507 110,59

D HSV Práce a dodávky HSV

507 110,59

D 1 Zemní práce 220 644,66

1	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	90,315	70,00	6 322,05	CS ÚRS 2021 01
VV (12,10+54,80)*1,35					90,315			
2	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	117,075	59,00	6 907,43	CS ÚRS 2021 01
VV (12,10+54,80)*1,75					117,075			
3	K	119002121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2021 01
4	K	119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	1,000	50,00	50,00	CS ÚRS 2021 01
5	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení	m	120,000	20,00	2 400,00	CS ÚRS 2021 01
6	K	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění	m	120,000	10,00	1 200,00	CS ÚRS 2021 01
7	K	132454204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3	m3	165,937	890,00	147 683,93	CS ÚRS 2021 01
VV Přípojky					35,937			
VV 12,10*0,90*3,30								
VV Viz Výpočet kubatur a ploch Trasa E podíl nezpůsob.nákladů								
VV 130					130,000			
VV Součet					165,937			
8	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	2,000	390,00	780,00	CS ÚRS 2021 01
9	K	151101102	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	409,860	30,00	12 295,80	CS ÚRS 2021 01
VV Přípojky					79,860			
VV 12,10*3,30*2								
VV Viz Výpočet kubatur a ploch								
VV 330,0					330,000			
VV Součet					409,860			
10	K	151101112	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	409,860	15,00	6 147,90	CS ÚRS 2021 01
11	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	24,081	70,00	1 685,67	CS ÚRS 2021 01
VV 6,021+18,06					24,081			
12	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	24,080	39,00	939,12	CS ÚRS 2021 01
13	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	48,160	50,00	2 408,00	CS ÚRS 2021 01
VV 24,08*2,0					48,160			
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	24,081	15,00	361,22	CS ÚRS 2021 01
15	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	141,860	120,00	17 023,20	CS ÚRS 2021 01
VV 165,94-24,08					141,860			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelosti 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	m3	18,063	180,00	3 251,34	CS ÚRS 2021 01
VV			(54,80+12,10)*0,90*0,30		18,063			
17	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	36,130	300,00	10 839,00	CS ÚRS 2021 01
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				3 211,20	
18	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	66,900	48,00	3 211,20	CS ÚRS 2021 01
D 4			Vodorovné konstrukce				8 211,19	
19	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	6,021	890,00	5 358,69	CS ÚRS 2021 01
VV			(54,80+12,10)*0,90*0,10		6,021			
20	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,250	3 250,00	812,50	CS ÚRS 2021 01
21	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	0,500	2 900,00	1 450,00	CS ÚRS 2021 01
22	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	1,000	590,00	590,00	CS ÚRS 2021 01
D 5			Komunikace pozemní				156 494,60	
23	K	566901233	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkodrtí tl. 200 mm	m2	90,310	160,00	14 449,60	CS ÚRS 2021 01
24	K	566901243	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	90,310	160,00	14 449,60	CS ÚRS 2021 01
25	K	566901261	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	117,060	660,00	77 259,60	CS ÚRS 2021 01
26	K	572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. přes 40 do 60 mm	m2	117,060	430,00	50 335,80	CS ÚRS 2021 01
D 8			Trubní vedení				91 647,75	
27	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	12,100	190,00	2 299,00	CS ÚRS 2021 01
28	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12	m	12,450	495,00	6 162,75	CS ÚRS 2021 01
29	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250	m	54,800	200,00	10 960,00	CS ÚRS 2021 01
30	M	28617027	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12	m	55,750	1 056,00	58 872,00	CS ÚRS 2021 01
31	K	877315231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víček DN 160	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2021 01
32	M	28611722	vičko kanalizace plastové KG DN 160	kus	2,000	85,00	170,00	CS ÚRS 2021 01
33	K	877360320	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2021 01
34	M	28617210	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	kus	1,000	2 565,00	2 565,00	CS ÚRS 2021 01
35	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	1,000	305,00	305,00	CS ÚRS 2021 01
36	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	9,500	25,00	237,50	CS ÚRS 2021 01
37	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	54,800	30,00	1 644,00	CS ÚRS 2021 01
38	K	894812201	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 průtočné	kus	2,000	3 310,00	6 620,00	CS ÚRS 2021 01
39	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	67,500	15,00	1 012,50	CS ÚRS 2021 01
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 980,00	
40	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	133,000	60,00	7 980,00	CS ÚRS 2021 01
D 997			Přesun sutě				11 486,32	
41	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	78,142	70,00	5 469,94	CS ÚRS 2021 01
42	K	997221559	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	t	703,278	3,00	2 109,83	CS ÚRS 2021 01
VV			78,142*9		703,278			
43	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	52,379	50,00	2 618,95	CS ÚRS 2021 01
44	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	25,752	50,00	1 287,60	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot				7 434,87	
45	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	124,952	59,00	7 372,17	CS ÚRS 2021 01
46	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,627	100,00	62,70	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

06 - SO-01 Stoka E1 Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Zhotovitel:

Projektant:

Štefan Bolvári

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 9. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			945 109,28
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	945 109,28	21,00%	198 472,95
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 143 582,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

06 - SO-01 Stoka E1 Nezpůsobilé náklady

Místo:

Rotava

Datum:

4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant:

Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

945 109,28

HSV - Práce a dodávky HSV

945 109,28

1 - Zemní práce

607 033,18

3 - Svislé a kompletní konstrukce

8 592,00

4 - Vodorovné konstrukce

19 689,93

8 - Trubní vedení

308 588,97

998 - Přesun hmot

1 205,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt: 06 - SO-01 Stoka E1 Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel: Štefan Bolvári

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

Náklady soupisu celkem

945 109,28

D HSV Práce a dodávky HSV

945 109,28

D 1 Zemní práce 607 033,18

1	K	119002121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zařízení	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2021 01
2	K	119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	1,000	50,00	50,00	CS ÚRS 2021 01
3	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zařízení	m	300,000	20,00	6 000,00	CS ÚRS 2021 01
4	K	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění	m	300,000	10,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 01
5	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm (148,0*2,0)+(31,3*2,0)	m2	358,600	52,00	18 647,20	CS ÚRS 2021 01
vv					358,600			
6	K	132254204	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 5,90*0,90*2,25 Viz Výpočet kubatury a ploch Trasa E1 41,80 Součet	m3	53,748	462,00	24 831,58	CS ÚRS 2021 01
vv					11,948			
vv					41,800			
vv					53,748			
7	K	132454203	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 50 do 100 m3 25,40*0,90*2,90 Viz Výpočet kubatur a ploch 320,0 Součet	m3	386,294	890,00	343 801,66	CS ÚRS 2021 01
vv					66,294			
vv					320,000			
vv					386,294			
8	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m Viz Výpočet kubatur a ploch Trasa E1 87,8	m2	87,800	20,00	1 756,00	CS ÚRS 2021 01
vv					87,800			
9	K	151101102	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m Připojky 31,30*2,90*2 Viz Výpočet kubatur a ploch 674,10 Součet	m2	855,640	30,00	25 669,20	CS ÚRS 2021 01
vv					181,540			
vv					674,100			
vv					855,640			
10	K	151101111	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	87,800	10,00	878,00	CS ÚRS 2021 01
11	K	151101112	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	855,640	15,00	12 834,60	CS ÚRS 2021 01
12	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 48,41+16,14	m3	64,550	70,00	4 518,50	CS ÚRS 2021 01
vv					64,550			
13	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	64,550	39,00	2 517,45	CS ÚRS 2021 01
14	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 64,55*2,0	t	129,100	50,00	6 455,00	CS ÚRS 2021 01
vv					129,100			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	64,550	15,00	968,25	CS ÚRS 2021 01
16	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách (53,75+386,29)-16,14-48,41	m3	375,490	120,00	45 058,80	CS ÚRS 2021 01
vv					375,490			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelosti 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	m3	48,411	180,00	8 713,98	CS ÚRS 2021 01
VV		(148,0+31,30)*0,90*0,3		48,411				
18	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	129,100	300,00	38 730,00	CS ÚRS 2021 01
19	K	1804,2112	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	358,600	20,00	7 172,00	
20	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	10,758	120,00	1 290,96	CS ÚRS 2021 01
VV		358,60*0,03		10,758				
21	K	181311103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	358,600	150,00	53 790,00	CS ÚRS 2021 01
D		3		Svislé a kompletní konstrukce			8 592,00	
22	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	179,000	48,00	8 592,00	CS ÚRS 2021 01
D		4		Vodorovné konstrukce			19 689,93	
23	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0až 4mm	m3	16,137	890,00	14 361,93	CS ÚRS 2021 01
VV		(148,0+31,3)*0,90*0,10		16,137				
24	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,500	3 250,00	1 625,00	CS ÚRS 2021 01
25	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	0,500	2 900,00	1 450,00	CS ÚRS 2021 01
26	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	1,500	590,00	885,00	CS ÚRS 2021 01
27	K	452386111	Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu vyrovnávací prstence z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	3,000	456,00	1 368,00	CS ÚRS 2021 01
D		8		Trubní vedení			308 588,97	
28	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	31,300	190,00	5 947,00	CS ÚRS 2021 01
29	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12	m	31,770	495,00	15 726,15	CS ÚRS 2021 01
VV		31,3*1,015		31,770				
30	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250	m	148,000	200,00	29 600,00	CS ÚRS 2021 01
31	M	28617027	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12	m	150,220	1 056,00	158 632,32	CS ÚRS 2021 01
VV		148*1,015		150,220				
32	K	877315231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víček DN 160	kus	5,000	200,00	1 000,00	CS ÚRS 2021 01
33	M	28611722	víčko kanalizace plastové KG DN 160	kus	5,000	85,00	425,00	CS ÚRS 2021 01
34	K	877360320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250	kus	8,000	200,00	1 600,00	CS ÚRS 2021 01
35	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	4,000	305,00	1 220,00	CS ÚRS 2021 01
36	M	28617210	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	kus	4,000	2 565,00	10 260,00	CS ÚRS 2021 01
37	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	31,300	25,00	782,50	CS ÚRS 2021 01
38	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	148,000	30,00	4 440,00	CS ÚRS 2021 01
39	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	4,000	900,00	3 600,00	CS ÚRS 2021 01
40	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 100x50x12cm	kus	1,000	1 150,00	1 150,00	CS ÚRS 2021 01
41	M	59224069	skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x12cm	kus	2,000	2 025,00	4 050,00	CS ÚRS 2021 01
42	M	59224065	skruž betonová DN 1000x250, 100x25x12cm	kus	1,000	760,00	760,00	CS ÚRS 2021 01
43	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	900,00	2 700,00	CS ÚRS 2021 01
44	M	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná	kus	2,000	1 455,00	2 910,00	CS ÚRS 2021 01
45	M	59224315	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	kus	1,000	3 860,00	3 860,00	CS ÚRS 2021 01
46	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	3,000	900,00	2 700,00	CS ÚRS 2021 01
47	M	592240006	Šachtové dno 100/50 250PP, 250PP, 150PP	kus	1,000	6 900,00	6 900,00	
48	M	592240005	Šachtové dno 100/50 250PP, 250PP	kus	1,000	6 230,00	6 230,00	
49	M	590240011	Šachtové dno 100/50 250PP, 150PP	kus	1,000	6 230,00	6 230,00	
50	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	6,000	350,00	2 100,00	CS ÚRS 2021 01
51	M	59224014	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x120mm	kus	3,000	305,00	915,00	CS ÚRS 2021 01
52	M	592244015	prstenec šachtový vyrovnávací 600/80/120	ks	1,000	265,00	265,00	
53	M	592244016	prstenec šachtový vyrovnávací 600/60/120	ks	1,000	235,00	235,00	
54	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	1,000	338,00	338,00	CS ÚRS 2021 01
55	M	59224017	Těsnění elastomerové DN 1000mm	ks	6,000	228,00	1 368,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	894812201	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 průtočné	kus	5,000	3 310,00	16 550,00	CS ÚRS 2021 01
57	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	690,00	2 070,00	CS ÚRS 2021 01
58	M	63126038	poklop šachtový s kompozitním rámem kruhový DN 600 D400	kus	3,000	3 780,00	11 340,00	CS ÚRS 2021 01
59	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	179,000	15,00	2 685,00	CS ÚRS 2021 01
							1 205,20	
D 998			Přesun hmot					
60	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	12,052	100,00	1 205,20	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

07 - SO-01 Stoka G Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Zhotovitel:

Projektant:

Štefan Bolvári

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 9. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			23 274,35
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	23 274,35	21,00%	4 887,61
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		28 161,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

07 - SO-01 Stoka G Nezpůsobilé náklady

Místo:

Rotava

Datum:

4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant:

Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

23 274,35

HSV - Práce a dodávky HSV

23 274,35

1 - Zemní práce

5 813,60

3 - Svislé a kompletní konstrukce

216,00

4 - Vodorovné konstrukce

360,45

8 - Trubní vedení

16 786,70

998 - Přesun hmot

97,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt: 07 - SO-01 Stoka G Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel:

Datum: 4. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							23 274,35	
D HSV Práce a dodávky HSV							23 274,35	
D 1 Zemní práce							5 813,60	
1	K	132254204	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	m3	7,128	462,00	3 293,14	CS ÚRS 2021 01
VV					7,128			
2	K	151101101	Přípojky 4,5*0,90*1,76					
2	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	16,200	20,00	324,00	CS ÚRS 2021 01
VV					16,200			
3	K	151101111	Přípojka 4,50*1,80*2					
3	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	16,200	10,00	162,00	CS ÚRS 2021 01
4	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1,610	70,00	112,70	CS ÚRS 2021 01
VV					1,610			
5	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	1,610	39,00	62,79	CS ÚRS 2021 01
24	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,220	50,00	161,00	CS ÚRS 2021 01
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezisklady bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1,610	15,00	24,15	CS ÚRS 2021 01
7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	5,518	120,00	662,16	CS ÚRS 2021 01
VV					5,518			
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	1,587	180,00	285,66	CS ÚRS 2021 01
10	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	2,420	300,00	726,00	CS ÚRS 2021 01
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							216,00	
11	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	4,500	48,00	216,00	CS ÚRS 2021 01
D 4 Vodorovné konstrukce							360,45	
12	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,405	890,00	360,45	CS ÚRS 2021 01
VV					0,405			
D 8 Trubní vedení							16 786,70	
13	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	4,500	190,00	855,00	CS ÚRS 2021 01
14	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12	m	4,660	495,00	2 306,70	CS ÚRS 2021 01
15	K	877310320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 150	kus	4,000	200,00	800,00	CS ÚRS 2021 01
16	M	28617210	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	kus	2,000	2 565,00	5 130,00	CS ÚRS 2021 01
17	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	2,000	305,00	610,00	CS ÚRS 2021 01
18	K	877315231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víceč DN 160	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2021 01
19	M	28617122	vičko kanalizace plastové KG DN 160	kus	1,000	85,00	85,00	CS ÚRS 2021 01
20	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	4,500	25,00	112,50	CS ÚRS 2021 01
21	K	894812201	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 průtočné	kus	2,000	3 310,00	6 620,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	4,500	15,00	67,50	CS ÚRS 2021 01
D		998	Přesun hmot				97,60	
23	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,976	100,00	97,60	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

08 - SO-01 Stoka H Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			48 700,52
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	48 700,52	21,00%	10 227,11
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK	58 927,63	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

08 - SO-01 Stoka H Nezpůsobilé náklady

Místo:

Rotava

Datum:

4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant:

Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

48 700,52

HSV - Práce a dodávky HSV

48 700,52

1 - Zemní práce	19 415,26
3 - Svislé a kompletní konstrukce	844,80
4 - Vodorovné konstrukce	1 409,76
8 - Trubní vedení	27 001,50
998 - Přesun hmot	29,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt: 08 - SO-01 Stoka H Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel:

Datum: 4. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

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

Náklady soupisu celkem

48 700,52

D HSV Práce a dodávky HSV

48 700,52

D 1 Zemní práce 19 415,26

D 1		Zemní práce		19 415,20				
1	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	22,000	70,00	1 540,00	CS ÚRS 2021 01
VV		11,0*2		22,000				
2	K	132254204	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	m3	10,530	59,00	621,27	CS ÚRS 2021 01
VV		Přípojky 4,50*0,90*2,60		10,530				
3	K	132454204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3	m3	4,716	462,00	2 178,79	CS ÚRS 2021 01
VV		Přípojky (6,60+6,50)*0,90*0,40		4,716				
4	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	112,480	30,00	3 374,40	CS ÚRS 2021 01
VV		Přípojky (6,60+6,50)*3,40*2+(4,50*2,60*2)		112,480				
5	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	112,480	15,00	1 687,20	CS ÚRS 2021 01
6	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	6,330	70,00	443,10	CS ÚRS 2021 01
VV		1,58+4,75		6,330				
7	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	6,330	39,00	246,87	CS ÚRS 2021 01
8	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	12,660	50,00	633,00	CS ÚRS 2021 01
VV		6,33*2,0		12,660				
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	6,330	15,00	94,95	CS ÚRS 2021 01
10	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	8,916	120,00	1 069,92	CS ÚRS 2021 01
VV		10,53+4,716-6,33		8,916				
11	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd 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	m3	4,752	180,00	855,36	CS ÚRS 2021 01
VV		17,60*0,90*0,3		4,752				
12	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	9,504	300,00	2 851,20	CS ÚRS 2021 01
VV		4,752*2,0		9,504				
13	K	1804,2112	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	22,000	20,00	440,00	
14	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,660	120,00	79,20	CS ÚRS 2021 01
VV		22,0*0,03		0,660				
15	K	181311103	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	22,000	150,00	3 300,00	CS ÚRS 2021 01
D 3		Svislé a kompletní konstrukce		844,80				
16	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	17,600	48,00	844,80	CS ÚRS 2021 01
D 4		Vodorovné konstrukce		1 409,76				
17	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0až 4mm	m3	1,584	890,00	1 409,76	CS ÚRS 2021 01
VV		17,60*0,90*0,10		1,584				
D 8		Trubní vedení		27 001,50				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	17,600	190,00	3 344,00	CS ÚRS 2021 01
19	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12	m	18,000	495,00	8 910,00	CS ÚRS 2021 01
20	K	877315231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víček DN 160	kus	3,000	200,00	600,00	CS ÚRS 2021 01
21	M	28611722	víčko kanalizace plastové KG DN 160	kus	3,000	85,00	255,00	CS ÚRS 2021 01
22	K	877360320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250	kus	4,000	200,00	800,00	CS ÚRS 2021 01
23	M	28617210	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	kus	2,000	2 565,00	5 130,00	CS ÚRS 2021 01
24	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	2,000	305,00	610,00	CS ÚRS 2021 01
25	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	17,600	25,00	440,00	CS ÚRS 2021 01
26	K	894812201	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 průtočné	kus	2,000	3 310,00	6 620,00	CS ÚRS 2021 01
27	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	19,500	15,00	292,50	CS ÚRS 2021 01
D 998			Přesun hmot				29,20	
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,292	100,00	29,20	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

09 - SO-01 Stoka I Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

36 824,37

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	36 824,37	21,00%	7 733,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

44 557,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

09 - SO-01 Stoka I Nezpůsobilé náklady

Místo:

Rotava

Datum:

4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant:

Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

36 824,37

HSV - Práce a dodávky HSV

36 824,37

1 - Zemní práce

18 910,56

3 - Svislé a kompletní konstrukce

624,00

4 - Vodorovné konstrukce

1 049,31

8 - Trubní vedení

16 181,00

998 - Přesun hmot

59,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt: 09 - SO-01 Stoka I Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel:

Datum: 4. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							36 824,37	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				36 824,37	
D	1		Zemní práce				18 910,56	
1	K	132254204	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	m3	24,170	462,00	11 166,54	CS ÚRS 2021 01
VV			Přípojky 13,10*0,90*2,05		24,170			
2	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	53,710	20,00	1 074,20	CS ÚRS 2021 01
VV			Přípojka 13,10*2,05*2		53,710			
3	K	151101111	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	m2	53,710	10,00	537,10	CS ÚRS 2021 01
4	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	4,766	70,00	333,62	CS ÚRS 2021 01
VV			1,179*3,587		4,766			
5	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	4,766	39,00	185,87	CS ÚRS 2021 01
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	9,532	50,00	476,60	CS ÚRS 2021 01
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	4,766	15,00	71,49	CS ÚRS 2021 01
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	19,404	120,00	2 328,48	CS ÚRS 2021 01
VV			24,17-4,766		19,404			
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd 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	m3	3,537	180,00	636,66	CS ÚRS 2021 01
VV			13,10*0,90*0,30		3,537			
10	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	7,000	300,00	2 100,00	CS ÚRS 2021 01
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				624,00	
11	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	13,000	48,00	624,00	CS ÚRS 2021 01
D	4		Vodorovné konstrukce				1 049,31	
12	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0až 4mm	m3	1,179	890,00	1 049,31	CS ÚRS 2021 01
VV			13,10*0,90*0,10		1,179			
D	8		Trubní vedení				16 181,00	
13	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	13,100	190,00	2 489,00	CS ÚRS 2021 01
14	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12	m	13,300	495,00	6 583,50	CS ÚRS 2021 01
15	K	877360320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2021 01
16	M	28617210	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	kus	1,000	2 556,00	2 556,00	CS ÚRS 2021 01
17	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	1,000	305,00	305,00	CS ÚRS 2021 01
18	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	13,100	25,00	327,50	CS ÚRS 2021 01
19	K	894812201	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 průtočné	kus	1,000	3 310,00	3 310,00	CS ÚRS 2021 01
20	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	14,000	15,00	210,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	998	Přesun hmot				59,50	
21	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,595	100,00	59,50	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

10 - SO-01 Stoka J Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			170 253,07
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	170 253,07	21,00%	35 753,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			206 006,21
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

10 - SO-01 Stoka J Nezpůsobilé náklady

Místo:

Rotava

Datum:

4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant:

Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

170 253,07

HSV - Práce a dodávky HSV

170 253,07

1 - Zemní práce

59 179,62

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 680,00

4 - Vodorovné konstrukce

6 353,57

5 - Komunikace pozemní

15 120,00

8 - Trubní vedení

81 028,40

997 - Přesun sutě

4 029,27

998 - Přesun hmot

2 862,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt: 10 - SO-01 Stoka J Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel:

Datum: 4. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							170 253,07	
D HSV Práce a dodávky HSV							170 253,07	
D 1 Zemní práce							59 179,62	
1	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m ²	47,250	70,00	3 307,50	CS ÚRS 2021 01
VV					47,250			
2	K	119002121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2021 01
3	K	119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	1,000	50,00	50,00	CS ÚRS 2021 01
4	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení	m	80,000	20,00	1 600,00	CS ÚRS 2021 01
5	K	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění	m	80,000	10,00	800,00	CS ÚRS 2021 01
6	K	132254204	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 m ³	m ³	61,200	462,00	28 274,40	CS ÚRS 2021 01
VV					61,200			
VV					54,50+6,70			
7	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m ³	2,000	310,00	620,00	CS ÚRS 2021 01
8	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m ²	138,400	30,00	4 152,00	CS ÚRS 2021 01
VV					138,400			
VV					138,40			
9	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m ²	138,400	15,00	2 076,00	CS ÚRS 2021 01
10	K	162751117	Vodorovně 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	m ³	12,450	70,00	871,50	CS ÚRS 2021 01
VV					12,450			
VV					3,11+9,34			
11	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m ³	12,450	39,00	485,55	CS ÚRS 2021 01
12	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	24,900	50,00	1 245,00	CS ÚRS 2021 01
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m ³	12,450	15,00	186,75	CS ÚRS 2021 01
14	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m ³	48,750	120,00	5 850,00	CS ÚRS 2021 01
VV					48,750			
VV					61,20-3,11-9,34			
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m ³	9,339	180,00	1 681,02	CS ÚRS 2021 01
VV					9,339			
VV					34,59*0,90*0,30			
16	M	58331200	štěrkopísek netříděný zásypový	t	25,433	300,00	7 629,90	CS ÚRS 2021 01
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							1 680,00	
17	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	35,000	48,00	1 680,00	CS ÚRS 2021 01
D 4 Vodorovné konstrukce							6 353,57	
18	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m ³	3,113	890,00	2 770,57	CS ÚRS 2021 01
VV					3,113			
VV					34,59*0,90*0,10			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,500	3 250,00	1 625,00	CS ÚRS 2021 01
20	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	1,000	590,00	590,00	CS ÚRS 2021 01
21	K	452386111	Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu vyrovnávací prstence z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	3,000	456,00	1 368,00	CS ÚRS 2021 01

D 5 Komunikace pozemní 15 120,00

22	K	566901233	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozproštěním a zhutněním štěrku tl. 200 mm	m2	47,250	160,00	7 560,00	CS ÚRS 2021 01
23	K	566901243	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozproštěním a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	47,250	160,00	7 560,00	CS ÚRS 2021 01

D 8 Trubní vedení 81 028,40

24	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250	m	34,600	190,00	6 574,00	CS ÚRS 2021 01
25	M	28617027	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12	m	35,525	1 056,00	37 514,40	CS ÚRS 2021 01

VV 35*1,015 *Přepočtené koeficientem množství 35,525

26	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	34,600	30,00	1 038,00	CS ÚRS 2021 01
27	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	900,00	1 800,00	CS ÚRS 2021 01
28	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 100x50x12cm	kus	2,000	1 150,00	2 300,00	CS ÚRS 2021 01
29	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	900,00	1 800,00	CS ÚRS 2021 01
30	M	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná	kus	2,000	1 455,00	2 910,00	CS ÚRS 2021 01
31	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	900,00	1 800,00	CS ÚRS 2021 01
32	M	592240005	Šachtové dno 100/50 250PP, 250PP	kus	1,000	6 900,00	6 900,00	
33	M	590240009	Šachtové dno 80/100 250PP, 150PP	kus	1,000	6 230,00	6 230,00	
34	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	3,000	350,00	1 050,00	CS ÚRS 2021 01
35	M	592244016	prstenec šachtový vyrovnávací 600/60/120	ks	2,000	235,00	470,00	
36	M	592244015	prstenec šachtový vyrovnávací 600/80/120	ks	1,000	265,00	265,00	
37	M	59224017	Těsnění elastomerové DN 1000mm	ks	4,000	228,00	912,00	
38	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	690,00	1 380,00	CS ÚRS 2021 01
39	M	63126038	poklop šachtový s kompozitním rámem kruhový DN 600 D400	kus	2,000	3 780,00	7 560,00	CS ÚRS 2021 01
40	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	35,000	15,00	525,00	CS ÚRS 2021 01

D 997 Přesun sutě 4 029,27

41	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypaných materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	27,410	70,00	1 918,70	CS ÚRS 2021 01
42	K	997221559	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	t	246,690	3,00	740,07	CS ÚRS 2021 01

VV 27,41*9 246,690

43	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	27,410	50,00	1 370,50	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

D 998 Přesun hmot 2 862,21

44	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	39,690	59,00	2 341,71	CS ÚRS 2021 01
45	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	5,205	100,00	520,50	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

11 - SO-01 Stoka M Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

18 955,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	18 955,30	21,00%	3 980,61
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

22 935,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt:

11 - SO-01 Stoka M Nezpůsobilé náklady

Místo:

Rotava

Datum:

4. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant:

Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

18 955,30

HSV - Práce a dodávky HSV

18 955,30

1 - Zemní práce

9 644,53

3 - Svislé a kompletní konstrukce

134,40

4 - Vodorovné konstrukce

224,28

8 - Trubní vedení

8 906,79

998 - Přesun hmot

45,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-01 Kanalizace Nezpůsobilé náklady

Objekt: 11 - SO-01 Stoka M Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum: 4. 9. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel: Štefan Bolvári

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

Náklady soupisu celkem

18 955,30

D HSV Práce a dodávky HSV

18 955,30

D 1 Zemní práce 9 644,53

1	K	132454204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3 2,80*0,90*3,20	m3	8,064	890,00	7 176,96	CS ÚRS 2021 01
VV					8,064			
2	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m 2,80*3,20*2	m2	17,920	30,00	537,60	CS ÚRS 2021 01
VV					17,920			
3	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	17,900	15,00	268,50	CS ÚRS 2021 01
4	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 0,252*0,756	m3	1,008	70,00	70,56	CS ÚRS 2021 01
VV					1,008			
5	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	1,008	39,00	39,31	CS ÚRS 2021 01
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,016	50,00	100,80	CS ÚRS 2021 01
VV					2,016			
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1,008	15,00	15,12	CS ÚRS 2021 01
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 8,06-1,01	m3	7,050	120,00	846,00	CS ÚRS 2021 01
VV					7,050			
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd 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 2,80*0,90*0,30	m3	0,756	180,00	136,08	CS ÚRS 2021 01
VV					0,756			
10	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	1,512	300,00	453,60	CS ÚRS 2021 01

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

134,40

11	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	2,800	48,00	134,40	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------	----------------

D 4 Vodorovné konstrukce

224,28

12	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0až 4mm 2,80*0,90*0,10	m3	0,252	890,00	224,28	CS ÚRS 2021 01
VV					0,252			

D 8 Trubní vedení

8 906,79

13	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	2,800	190,00	532,00	CS ÚRS 2021 01
14	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12	m	2,842	495,00	1 406,79	CS ÚRS 2021 01
VV					2,842			
15	K	877315231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víček DN 160	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2021 01
16	M	28611722	vičko kanalizace plastové KG DN 160	kus	1,000	85,00	85,00	CS ÚRS 2021 01
17	K	877360320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2021 01
18	M	28617210	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	kus	1,000	2 556,00	2 556,00	CS ÚRS 2021 01
19	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	1,000	305,00	305,00	CS ÚRS 2021 01
20	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	2,800	25,00	70,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	894812201	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 průtočné	kus	1,000	3 310,00	3 310,00	CS ÚRS 2021 01
22	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	2,800	15,00	42,00	CS ÚRS 2021 01
D		998	Přesun hmot				45,30	
23	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,453	100,00	45,30	CS ÚRS 2021 01

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0801
Stavba: SO-03 Rekonstrukce vodovodu Nezpůsobilé náklady

KSO:
Místo: Rotava

CC-CZ:
Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel:
Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
BS Sokolov

IČ:
DIČ:

Projektant:
Štefan Bolvári

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Štefan Bolvári

IČ:
DIČ:

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

			655 455,43
Cena bez DPH			
			Výše daně
			137 645,64
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	
	21,00%	655 455,43	
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			793 101,07
v CZK			

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0801

Stavba: SO-03 Rekonstrukce vodovodu Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel: BS Sokolov

Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		655 455,43	793 101,07	
01	SO-03 Rekonstrukce vodovodu Rad A1 Nezpůsobilé náklady	471 070,23	569 994,98	STA
02	SO-03 Rekonstrukce vodovodu Rad A2 Nezpůsobilé náklady	99 680,51	120 613,42	STA
03	SO 03 Rekonstrukce vodovodu Rad B Nezpůsobilé náklady	48 528,14	58 719,05	STA
04	SO-03 Rekonstrukce vodovodu Rad C Nezpůsobilé náklady	36 176,55	43 773,63	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-03 Rekonstrukce vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

01 - SO-03 Rekonstrukce vodovodu Řad A1 Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

BS Sokolov

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			471 070,23
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	471 070,23	21,00%	98 924,75
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			569 994,98

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-03 Rekonstrukce vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

01 - SO-03 Rekonstrukce vodovodu Řad A1 Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel: BS Sokolov

Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

471 070,23

HSV - Práce a dodávky HSV

471 070,23

1 - Zemní práce

100 447,35

4 - Vodorovné konstrukce

10 105,06

5 - Komunikace pozemní

141 770,80

8 - Trubní vedení

182 864,67

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

15 138,00

997 - Přesun sutě

13 137,06

998 - Přesun hmot

7 607,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO-03 Rekonstrukce vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

01 - SO-03 Rekonstrukce vodovodu Řad A1 Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel: BS Sokolov

Datum: 1. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

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

Náklady soupisu celkem

471 070,23

D HSV Práce a dodávky HSV

471 070,23

D 1 Zemní práce

100 447,35

1	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	75,690	59,00	4 465,71	CS ÚRS 2021 01
VV 84,10*0,90					75,690			
2	K	113107244	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	100,920	71,00	7 165,32	CS ÚRS 2021 01
VV 84,10*1,20					100,920			
3	K	132254204	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	m3	121,861	420,00	51 181,62	CS ÚRS 2021 01
VV Přípojky 84,10*0,90*1,61					121,861			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	34,060	70,00	2 384,20	CS ÚRS 2021 01
VV 22,71+11,35					34,060			
5	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	34,060	39,00	1 328,34	CS ÚRS 2021 01
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	68,120	50,00	3 406,00	CS ÚRS 2021 01
VV 34,06*2 'Přepočtené koeficientem množství					68,120			
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	34,060	15,00	510,90	CS ÚRS 2021 01
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	87,800	140,00	12 292,00	CS ÚRS 2021 01
VV 121,86-22,71-11,35					87,800			
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	22,707	180,00	4 087,26	CS ÚRS 2021 01
VV (84,10*0,90*0,30)					22,707			
10	M	58331200	Štěrkopísek netříděný zásypový	t	45,420	300,00	13 626,00	CS ÚRS 2021 01
VV 22,71*2 'Přepočtené koeficientem množství					45,420			
D 4 Vodorovné konstrukce							10 105,06	
11	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	11,354	890,00	10 105,06	CS ÚRS 2021 01
VV (84,10*0,90*0,15)					11,354			
D 5 Komunikace pozemní							141 770,80	
12	K	566901233	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrku tl. 200 mm	m2	75,690	210,00	15 894,90	CS ÚRS 2021 01
13	K	566901243	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	75,690	210,00	15 894,90	CS ÚRS 2021 01
14	K	566901261	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	100,900	660,00	66 594,00	CS ÚRS 2021 01
15	K	572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. přes 40 do 60 mm	m2	100,900	430,00	43 387,00	CS ÚRS 2021 01

D 8 Trubní vedení

182 864,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	84,100	54,32	4 568,31	CS ÚRS 2021 01
17	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	85,362	48,38	4 129,81	CS ÚRS 2021 01
VV					84,1*1,015 Přepočtené koeficientem množství	85,362		
18	K	877161118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 záślepek d 32	kus	18,000	213,84	3 849,12	CS ÚRS 2021 01
19	M	286150502	Zátky PP D32 pro budoucí výstavbu	kus	18,000	56,16	1 010,88	
20	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40	kus	18,000	752,76	13 549,68	CS ÚRS 2021 01
21	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závit PN16, 32x1 1/4"	kus	18,000	2 937,60	52 876,80	CS ÚRS 2021 01
22	M	42291053	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,5m	kus	18,000	650,16	11 702,88	CS ÚRS 2021 01
23	K	891219111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 50	kus	18,000	1 061,64	19 109,52	CS ÚRS 2021 01
24	M	42273547	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4"	kus	18,000	1 630,80	29 354,40	CS ÚRS 2021 01
25	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	84,100	27,22	2 289,20	CS ÚRS 2021 01
26	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	84,100	19,12	1 607,99	CS ÚRS 2021 01
28	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	18,000	487,08	8 767,44	CS ÚRS 2021 01
29	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	18,000	853,20	15 357,60	CS ÚRS 2021 01
30	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupátového	kus	18,000	250,56	4 510,08	CS ÚRS 2021 01
31	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	20,000	257,00	5 140,00	CS ÚRS 2021 01
32	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	84,100	46,76	3 932,52	CS ÚRS 2021 01
33	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	84,100	13,18	1 108,44	CS ÚRS 2021 01
D 9					Ostatní konstrukce a práce, bourání			15 138,00
34	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	168,200	90,00	15 138,00	CS ÚRS 2021 01
VV					84,10*2	168,200		
D 997					Přesun sutě			13 137,06
35	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	89,314	70,00	6 251,98	CS ÚRS 2021 01
36	K	997221559	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	t	806,526	3,00	2 419,58	CS ÚRS 2021 01
VV					89,614*9	806,526		
37	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	43,900	50,00	2 195,00	CS ÚRS 2021 01
38	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	45,410	50,00	2 270,50	CS ÚRS 2021 01
D 998					Přesun hmot			7 607,29
40	K	998271201	Přesun hmot pro kanalizace (stoky) hloubené zděné v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	2,712	500,00	1 356,00	CS ÚRS 2021 01
39	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	105,954	59,00	6 251,29	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-03 Rekonstrukce vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

02 - SO-03 Rekonstrukce vodovodu Řad A2 Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

BS Sokolov

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			99 680,51
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	99 680,51	21,00%	20 932,91
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			120 613,42
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-03 Rekonstrukce vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

02 - SO-03 Rekonstrukce vodovodu Řad A2 Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Zhotovitel: BS Sokolov

Datum: 1. 9. 2021

Projektant: Štefan Bolvári

Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

99 680,51

HSV - Práce a dodávky HSV	99 680,51
1 - Zemní práce	23 413,84
4 - Vodorovné konstrukce	2 354,94
5 - Komunikace pozemní	33 045,60
8 - Trubní vedení	32 164,31
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 528,00
997 - Přesun sutě	3 059,81
998 - Přesun hmot	2 114,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-03 Rekonstrukce vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt: 02 - SO-03 Rekonstrukce vodovodu Řad A2 Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel: BS Sokolov

Datum: 1. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

PČ Typ			Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
								99 680,51	
Náklady soupisu celkem								99 680,51	
D		HSV		Práce a dodávky HSV				23 413,84	
D		1		Zemní práce					
1	K	113107224		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	17,640	59,00	1 040,76	CS ÚRS 2021 01
VV				Připojky		17,640			
VV				19,6*0,90					
2	K	113107244		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	23,520	71,00	1 669,92	CS ÚRS 2021 01
VV				19,60*1,20		23,520			
3	K	132254204		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	m3	28,400	420,00	11 928,00	CS ÚRS 2021 01
VV				Připojky		28,400			
VV				19,60*0,90*1,61					
4	K	162751117		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	7,940	70,00	555,80	CS ÚRS 2021 01
VV				5,29+2,65		7,940			
5	K	167151111		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	7,940	39,00	309,66	CS ÚRS 2021 01
6	K	171201231		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	15,880	50,00	794,00	CS ÚRS 2021 01
VV				7,94*2 'Přepočtené koeficientem množství		15,880			
7	K	171251201		Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	7,940	15,00	119,10	CS ÚRS 2021 01
8	K	174151101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	20,460	140,00	2 864,40	CS ÚRS 2021 01
VV				28,40-5,29-2,65		20,460			
9	K	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	5,290	180,00	952,20	CS ÚRS 2021 01
10	M	58331200		šterkopísek netříděný zásypový	t	10,600	300,00	3 180,00	CS ÚRS 2021 01
VV				5,3*2 'Přepočtené koeficientem množství		10,600			
								2 354,94	
D		4		Vodorovné konstrukce					
11	K	451572111		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	2,646	890,00	2 354,94	CS ÚRS 2021 01
VV				19,60*0,90*0,15		2,646			
								33 045,60	
D		5		Komunikace pozemní					
12	K	566901233		Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhuštěním šterkodrtí tl. 200 mm	m2	17,640	210,00	3 704,40	CS ÚRS 2021 01
13	K	566901243		Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhuštěním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	17,640	210,00	3 704,40	CS ÚRS 2021 01
14	K	566901261		Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhuštěním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	23,520	660,00	15 523,20	CS ÚRS 2021 01
15	K	572141112		Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhuštěním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. přes 40 do 60 mm	m2	23,520	430,00	10 113,60	CS ÚRS 2021 01
								32 164,31	
D		8		Trubní vedení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	19,600	54,32	1 064,67	CS ÚRS 2021 01
17	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	19,894	48,38	962,47	CS ÚRS 2021 01
VV		19,6*1,015' Přepočtené koeficientem množství			19,894			
18	K	877161118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepek d 32	kus	5,000	213,84	1 069,20	CS ÚRS 2021 01
19	M	286150502	Zátky PP D32 pro budoucí výstavbu	kus	5,000	56,16	280,80	
20	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40	kus	4,000	752,76	3 011,04	CS ÚRS 2021 01
21	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závit PN16, 32x1 1/4"	kus	4,000	2 937,60	11 750,40	CS ÚRS 2021 01
22	M	42291053	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,5m	kus	4,000	650,16	2 600,64	CS ÚRS 2021 01
23	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	19,600	27,22	533,51	CS ÚRS 2021 01
VV		19,60			19,600			
24	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	19,600	19,12	374,75	CS ÚRS 2021 01
25	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	5,000	487,08	2 435,40	CS ÚRS 2021 01
26	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	5,000	853,20	4 266,00	CS ÚRS 2021 01
27	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupatového	kus	5,000	250,56	1 252,80	CS ÚRS 2021 01
28	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	5,000	277,56	1 387,80	CS ÚRS 2021 01
VV		5			5,000			
29	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	19,600	46,76	916,50	CS ÚRS 2021 01
30	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	19,600	13,18	258,33	CS ÚRS 2021 01
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					3 528,00	
31	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	39,200	90,00	3 528,00	CS ÚRS 2021 01
VV		19,60*2			39,200			
D 997		Přesun sutě					3 059,81	
32	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	20,815	70,00	1 457,05	CS ÚRS 2021 01
33	K	997221559	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	t	187,335	3,00	562,01	CS ÚRS 2021 01
VV		20,815*9			187,335			
34	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,231	50,00	511,55	CS ÚRS 2021 01
35	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	10,584	50,00	529,20	CS ÚRS 2021 01
D 998		Přesun hmot					2 114,01	
36	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	24,695	59,00	1 457,01	CS ÚRS 2021 01
37	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,730	900,00	657,00	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-03 Rekonstrukce vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

03 - SO 03 Rekonstrukce vodovodu Řad B Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

BS Sokolov

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			48 528,14
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	48 528,14	21,00%	10 190,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			58 719,05
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-03 Rekonstrukce vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

03 - SO 03 Rekonstrukce vodovodu Řad B Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Zhotovitel: BS Sokolov

Datum: 1. 9. 2021

Projektant: Štefan Bolvári

Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	48 528,14
HSV - Práce a dodávky HSV	48 528,14
1 - Zemní práce	11 975,93
4 - Vodorovné konstrukce	1 141,87
5 - Komunikace pozemní	16 017,00
8 - Trubní vedení	15 227,63
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 710,00
997 - Přesun sutě	1 483,08
998 - Přesun hmot	972,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-03 Rekonstrukce vodovodu Nezpůsobitelné náklady

Objekt: 03 - SO 03 Rekonstrukce vodovodu Řád B Nezpůsobitelné náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sidliště 721, Rotava
Zhotovitel: BS Sokolov

Datum: 1. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							48 528,14	
D HSV Práce a dodávky HSV							48 528,14	
D 1 Zemní práce							11 975,93	
1	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	8,550	59,00	504,45	CS ÚRS 2021 01
VV			Připojky 9,50*0,90		8,550			
2	K	113107244	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	11,400	71,00	809,40	CS ÚRS 2021 01
VV			9,50*1,20		11,400			
3	K	132254204	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	m3	14,891	420,00	6 254,22	CS ÚRS 2021 01
VV			Připojky 9,50*0,95*1,65		14,891			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,840	70,00	268,80	CS ÚRS 2021 01
VV			1,28+2,56		3,840			
5	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,840	39,00	149,76	CS ÚRS 2021 01
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	7,680	50,00	384,00	CS ÚRS 2021 01
VV			3,84*2,0		7,680			
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	3,840	15,00	57,60	CS ÚRS 2021 01
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	11,050	140,00	1 547,00	CS ÚRS 2021 01
VV			14,89-1,28-2,56		11,050			
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	2,565	180,00	461,70	CS ÚRS 2021 01
VV			Připojky 9,50*0,90*0,30		2,565			
10	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	5,130	300,00	1 539,00	CS ÚRS 2021 01
D 4 Vodorovné konstrukce							1 141,87	
11	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	1,283	890,00	1 141,87	CS ÚRS 2021 01
VV			Připojky 9,50*0,90*0,15		1,283			
D 5 Komunikace pozemní							16 017,00	
12	K	566901233	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkodrti tl. 200 mm	m2	8,550	210,00	1 795,50	CS ÚRS 2021 01
13	K	566901243	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	8,550	210,00	1 795,50	CS ÚRS 2021 01
14	K	566901261	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	11,400	660,00	7 524,00	CS ÚRS 2021 01
15	K	572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. přes 40 do 60 mm	m2	11,400	430,00	4 902,00	CS ÚRS 2021 01

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

D	8	Trubní vedení	15 227,63
---	---	---------------	-----------

16	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	9,500	54,32	516,04	CS ÚRS 2021 01
17	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	9,643	48,38	466,53	CS ÚRS 2021 01

vv 9,5*1,015 Přepočtené koeficientem množství 9,643

18	K	877161118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepek d 32	kus	2,000	213,84	427,68	CS ÚRS 2021 01
19	M	286150502	Zátky PP D32 pro budoucí výstavbu	kus	2,000	56,16	112,32	
20	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40	kus	2,000	752,76	1 505,52	CS ÚRS 2021 01
21	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závit PN16, 32x1 1/4"	kus	2,000	2 937,60	5 875,20	CS ÚRS 2021 01
22	M	42291053	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,5m	kus	2,000	650,16	1 300,32	CS ÚRS 2021 01
23	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	9,500	27,22	258,59	CS ÚRS 2021 01
24	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	9,500	19,12	181,64	CS ÚRS 2021 01

vv 9,50 9,500

25	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	487,08	974,16	CS ÚRS 2021 01
26	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	2,000	853,20	1 706,40	CS ÚRS 2021 01
27	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupátového	kus	2,000	250,56	501,12	CS ÚRS 2021 01
28	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	3,000	277,56	832,68	CS ÚRS 2021 01

vv 3 3,000

29	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	9,500	46,76	444,22	CS ÚRS 2021 01
30	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	9,500	13,18	125,21	CS ÚRS 2021 01

D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 710,00
---	---	-------------------------------------	----------

31	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	19,000	90,00	1 710,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

vv 9,50*2 19,000

D	997	Přesun sutě	1 483,08
---	-----	-------------	----------

32	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	10,089	70,00	706,23	CS ÚRS 2021 01
33	K	997221559	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	t	90,801	3,00	272,40	CS ÚRS 2021 01

vv 10,089*9 90,801

34	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4,959	50,00	247,95	CS ÚRS 2021 01
35	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	5,130	50,00	256,50	CS ÚRS 2021 01

D	998	Přesun hmot	972,63
---	-----	-------------	--------

36	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	11,970	59,00	706,23	CS ÚRS 2021 01
37	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,296	900,00	266,40	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-03 Rekonstrukce vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

04 - SO-03 Rekonstrukce vodovodu Řad C Nezpůsobilé náklady

KSO:
Místo: Rotava

CC-CZ:
Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel:
Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
BS Sokolov

IČ:
DIČ:

Projektant:
Štefan Bolvári

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Štefan Bolvári

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			36 176,55
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	36 176,55	21,00%	7 597,08
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			43 773,63
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-03 Rekonstrukce vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

04 - SO-03 Rekonstrukce vodovodu Řad C Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Zhotovitel: BS Sokolov

Datum: 1. 9. 2021

Projektant: Štefan Bolvári

Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

36 176,55

HSV - Práce a dodávky HSV

36 176,55

1 - Zemní práce

9 855,90

4 - Vodorovné konstrukce

1 057,32

5 - Komunikace pozemní

3 326,40

8 - Trubní vedení

20 472,18

997 - Přesun sutě

675,32

998 - Přesun hmot

789,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-03 Rekonstrukce vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt: 04 - SO-03 Rekonstrukce vodovodu Řad C Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel: BS Sokolov

Datum: 1. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

notovitel: BS Sokolov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							36 176,55	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					36 176,55	
D	1	Zemní práce					9 855,90	
1	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	7,920	71,00	562,32	CS ÚRS 2021 01
vv				8,80*0,90		7,920		
2	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	12,751	420,00	5 355,42	CS ÚRS 2021 01
vv				Připojky		12,751		
vv				8,80*0,90*1,61				
3	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,570	70,00	249,90	CS ÚRS 2021 01
vv				1,19+2,38		3,570		
4	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,570	39,00	139,23	CS ÚRS 2021 01
5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	7,140	50,00	357,00	CS ÚRS 2021 01
vv				3,57*2		7,140		
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezisklady bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	3,570	15,00	53,55	CS ÚRS 2021 01
7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,180	140,00	1 285,20	CS ÚRS 2021 01
vv				12,75-2,38-1,19		9,180		
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd 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	m3	2,376	180,00	427,68	CS ÚRS 2021 01
vv				Připojky		2,376		
vv				8,80*0,90*0,30		4,752	300,00	1 425,60 CS ÚRS 2021 01
9	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	4,752	300,00	1 425,60	CS ÚRS 2021 01
D 4 Vodorovné konstrukce							1 057,32	
10	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	1,188	890,00	1 057,32	CS ÚRS 2021 01
vv				Připojky		1,188		
vv				8,80*0,90*0,15				
D 5 Komunikace pozemní							3 326,40	
11	K	566901233	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkodrti tl. 200 mm	m2	7,920	210,00	1 663,20	CS ÚRS 2021 01
12	K	566901243	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	7,920	210,00	1 663,20	CS ÚRS 2021 01
D 8 Trubní vedení							20 472,18	
13	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	8,800	54,32	478,02	CS ÚRS 2021 01
14	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	8,932	48,38	432,13	CS ÚRS 2021 01
vv				8,8*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		8,932		
15	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40	kus	3,000	752,76	2 258,28	CS ÚRS 2021 01
16	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závit PN16, 32x1 1/4"	kus	3,000	2 937,60	8 812,80	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	42291053	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,5m	kus	3,000	650,16	1 950,48	CS ÚRS 2021 01
18	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	8,800	27,22	239,54	CS ÚRS 2021 01
19	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	8,800	19,12	168,26	CS ÚRS 2021 01
VV			8,80		8,800			
20	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,000	487,08	1 461,24	CS ÚRS 2021 01
21	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	3,000	853,20	2 559,60	CS ÚRS 2021 01
22	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupátkového	kus	3,000	250,56	751,68	CS ÚRS 2021 01
23	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	3,000	277,56	832,68	CS ÚRS 2021 01
VV			3		3,000			
24	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	8,800	46,76	411,49	CS ÚRS 2021 01
25	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	8,800	13,18	115,98	CS ÚRS 2021 01
D		997	Přesun sutě				675,32	
26	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	4,594	70,00	321,58	CS ÚRS 2021 01
27	K	997221559	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	t	41,346	3,00	124,04	CS ÚRS 2021 01
VV			4,594*9		41,346			
28	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4,594	50,00	229,70	CS ÚRS 2021 01
D		998	Přesun hmot				789,43	
29	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	6,653	59,00	392,53	CS ÚRS 2021 01
30	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,441	900,00	396,90	CS ÚRS 2021 01

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0802
Stavba: SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

KSO:
Místo: Rotava

CC-CZ:
Datum: 3. 9. 2021

Zadavatel:
Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Štefan Bolvári

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Štefan Bolvári

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH			698 145,85
			Výše daně
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	146 610,63
snížená	21,00%	698 145,85	0,00
	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK	844 756,48

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0802

Stavba: SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum:

3. 9. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant:

Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		698 145,85	844 756,48	
01	SO-04 Rozšíření vodovodu Rad F Nezpůsobilé náklady	25 136,35	30 414,98	STA
02	SO-04 Rozšíření vodovodu Rad G Nezpůsobilé náklady	134 648,05	162 924,14	STA
03	SO-04 Rozšíření vodovodu Rad H Nezpůsobilé náklady	116 398,23	140 841,86	STA
04	SO-04 Rozšíření vodovodu Rad H1 Nezpůsobilé náklady	338 173,94	409 190,47	STA
05	SO-04 Rozšíření vodovodu Rad I Nezpůsobilé náklady	72 002,26	87 122,73	STA
06	SO-04 Rozšíření vodovodu Rad L Nezpůsobilé náklady	11 787,02	14 262,29	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

01 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad F Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 3. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			25 136,35
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	25 136,35	21,00%	5 278,63
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	30 414,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

01 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad F Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Zhotovitel:

Datum: 3. 9. 2021

Projektant: Štefan Bolvári

Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	25 136,35
HSV - Práce a dodávky HSV	25 136,35
1 - Zemní práce	4 519,35
4 - Vodorovné konstrukce	517,09
8 - Trubní vedení	19 830,81
998 - Přesun hmot	269,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt: 01 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad F Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel:

Datum: 3. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								25 136,35
D HSV Práce a dodávky HSV								25 136,35
D 1 Zemní práce								4 519,35
1	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1,741	70,00	121,87	CS ÚRS 2021 01
VV					1,161+0,58	1,741		
2	K	132254204	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	m3	6,192	420,00	2 600,64	CS ÚRS 2021 01
VV					Výkop pro přípojky	6,192		
VV					4,30*0,90*1,60			
3	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1,741	39,00	67,90	CS ÚRS 2021 01
4	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,482	50,00	174,10	CS ÚRS 2021 01
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1,741	15,00	26,12	CS ÚRS 2021 01
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	4,451	140,00	623,14	CS ÚRS 2021 01
VV					6,192-1,741	4,451		
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd 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	m3	1,161	180,00	208,98	CS ÚRS 2021 01
VV					Přípojky	1,161		
VV					4,30*0,90*0,30			
8	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	2,322	300,00	696,60	CS ÚRS 2021 01
D 4 Vodorovné konstrukce								517,09
9	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,581	890,00	517,09	CS ÚRS 2021 01
VV					Přípojky	0,581		
VV					4,30*0,90*0,15			
D 8 Trubní vedení								19 830,81
10	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	4,300	54,32	233,58	CS ÚRS 2021 01
11	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	4,365	48,38	211,18	CS ÚRS 2021 01
VV					4,3*1,015 *Přepočtené koeficientem množství	4,365		
12	K	877161118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepek d 32	kus	2,000	213,84	427,68	CS ÚRS 2021 01
13	M	28615020	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm	kus	2,000	196,56	393,12	CS ÚRS 2021 01
14	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40	kus	2,000	752,76	1 505,52	CS ÚRS 2021 01
15	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závit PN16, 32x1 1/4"	kus	2,000	2 985,60	5 971,20	CS ÚRS 2021 01
16	M	42291053	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,5m	kus	2,000	650,16	1 300,32	CS ÚRS 2021 01
17	K	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	2,000	1 166,40	2 332,80	CS ÚRS 2021 01
18	M	42273547	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4"	kus	2,000	1 630,80	3 261,60	CS ÚRS 2021 01
19	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	4,300	27,22	117,05	CS ÚRS 2021 01
20	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	4,300	19,12	82,22	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	487,08	974,16	CS ÚRS 2021 01
22	M	42291352	<i>poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky</i>	kus	2,000	853,20	1 706,40	CS ÚRS 2021 01
23	M	56230636	<i>deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupatového</i>	kus	2,000	250,56	501,12	CS ÚRS 2021 01
24	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	2,000	277,56	555,12	CS ÚRS 2021 01
VV			přípojky					
VV			2		2,000			
25	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	4,300	46,76	201,07	CS ÚRS 2021 01
26	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	4,300	13,18	56,67	CS ÚRS 2021 01
D 998			Přesun hmot				269,10	
27	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,299	900,00	269,10	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

02 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad G Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 3. 9. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Zhotovitel:

Projektant:

Štefan Bolvári

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

Poznámka:

Cena bez DPH			134 648,05
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	134 648,05	21,00%	28 276,09
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	162 924,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

02 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad G Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Zhotovitel:

Datum: 3. 9. 2021

Projektant: Štefan Bolvári

Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

134 648,05

HSV - Práce a dodávky HSV

134 648,05

1 - Zemní práce

56 288,18

4 - Vodorovné konstrukce

6 404,44

8 - Trubní vedení

70 751,23

998 - Přesun hmot

1 204,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt: 02 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řád G Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel:

Datum: 3. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							134 648,05	
D HSV Práce a dodávky HSV							134 648,05	
D 1 Zemní práce							56 288,18	
1	K	132254204	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	m3	77,232	420,00	32 437,44	CS ÚRS 2021 01
	VV		Připojky 53,30*0,90*1,61		77,232			
2	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	21,590	70,00	1 511,30	CS ÚRS 2021 01
	VV		14,39+7,20		21,590			
3	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	21,590	39,00	842,01	CS ÚRS 2021 01
4	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	43,180	50,00	2 159,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		21,59*2,0		43,180			
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	21,590	15,00	323,85	CS ÚRS 2021 01
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	55,640	140,00	7 789,60	CS ÚRS 2021 01
	VV		77,23-21,59		55,640			
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	14,391	180,00	2 590,38	CS ÚRS 2021 01
	VV		Připojky 53,30*0,90*0,30		14,391			
8	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	28,782	300,00	8 634,60	CS ÚRS 2021 01
D 4 Vodorovné konstrukce							6 404,44	
9	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	7,196	890,00	6 404,44	CS ÚRS 2021 01
	VV		Připojky 53,30*0,90*0,15		7,196			
D 8 Trubní vedení							70 751,23	
10	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	53,300	54,32	2 895,26	CS ÚRS 2021 01
11	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	54,100	48,38	2 617,36	CS ÚRS 2021 01
	VV		53,3*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		54,100			
12	K	877161118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepky d 32	kus	9,000	213,84	1 924,56	CS ÚRS 2021 01
13	M	28615020	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm	kus	9,000	196,56	1 769,04	CS ÚRS 2021 01
14	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapky uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40	kus	9,000	752,76	6 774,84	CS ÚRS 2021 01
15	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závit PN16, 32x1 1/4"	kus	9,000	2 937,60	26 438,40	CS ÚRS 2021 01
16	M	42291053	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,5m	kus	9,000	650,16	5 851,44	CS ÚRS 2021 01
17	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	53,300	27,22	1 450,83	CS ÚRS 2021 01
18	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	53,300	19,12	1 019,10	CS ÚRS 2021 01
19	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	9,000	487,08	4 383,72	CS ÚRS 2021 01
20	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	9,000	853,20	7 678,80	CS ÚRS 2021 01
21	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupátového	kus	9,000	250,56	2 255,04	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řádech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	9,000	277,56	2 498,04	CS ÚRS 2021 01
	W		přípojky					
	W		g		9,000			
23	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	53,300	46,76	2 492,31	CS ÚRS 2021 01
24	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	53,300	13,18	702,49	CS ÚRS 2021 01
	D	998	Přesun hmot				1 204,20	
25	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,338	900,00	1 204,20	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

03 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad H Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 3. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			116 398,23
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	116 398,23	21,00%	24 443,63
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	140 841,86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

03 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad H Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum: 3. 9. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	116 398,23
HSV - Práce a dodávky HSV	116 398,23
1 - Zemní práce	41 179,52
4 - Vodorovné konstrukce	4 490,94
5 - Komunikace pozemní	17 197,20
8 - Trubní vedení	48 818,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 836,00
997 - Přesun sutě	1 592,30
998 - Přesun hmot	1 283,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

03 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad H Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel:

Datum: 3. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							116 398,23	
D HSV Práce a dodávky HSV							116 398,23	
D 1 Zemní práce							41 179,52	
1	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	9,180	59,00	541,62	CS ÚRS 2021 01
VV Připojky 10,20*0,9					9,180			
2	K	113107244	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	12,240	71,00	869,04	CS ÚRS 2021 01
VV 10,20*1,20					12,240			
3	K	132254204	Hloubení zapazených 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	m3	54,688	420,00	22 968,96	CS ÚRS 2021 01
VV Přípojky 10,20*0,90*1,60					14,688			
VV Rozšíření výkopu kanalizace Viz Výpočet kubatur Řad H nezpůsobilé náklady					40,000			
VV 40,0					54,688			
VV Součet								
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	15,139	70,00	1 059,73	CS ÚRS 2021 01
VV 5,046+10,093					15,139			
5	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	15,139	39,00	590,42	CS ÚRS 2021 01
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	30,278	50,00	1 513,90	CS ÚRS 2021 01
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	15,139	15,00	227,09	CS ÚRS 2021 01
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	39,544	140,00	5 536,16	CS ÚRS 2021 01
VV 54,683-15,139					39,544			
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd 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	m3	10,095	180,00	1 817,10	CS ÚRS 2021 01
10	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	20,185	300,00	6 055,50	CS ÚRS 2021 01
D 4 Vodorovné konstrukce							4 490,94	
11	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	5,046	890,00	4 490,94	CS ÚRS 2021 01
VV (54,36*0,45*0,15)+(10,20*0,90*0,15)					5,046			
D 5 Komunikace pozemní							17 197,20	
12	K	566901233	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozproštěním a zhutněním šterkodrti tl. 200 mm	m2	9,180	210,00	1 927,80	CS ÚRS 2021 01
13	K	566901243	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozproštěním a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	9,180	210,00	1 927,80	CS ÚRS 2021 01
14	K	566901261	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozproštěním a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	12,240	660,00	8 078,40	CS ÚRS 2021 01
15	K	572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozproštěním hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. přes 40 do 60 mm	m2	12,240	430,00	5 263,20	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 8			Trubní vedení				48 818,40	
16	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	10,200	54,32	554,06	CS ÚRS 2021 01
17	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	10,353	48,38	500,88	CS ÚRS 2021 01
VV			10,2*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		10,353			
18	K	871241141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm	m	54,360	136,08	7 397,31	CS ÚRS 2021 01
19	M	28613530	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2 dl 12m	m	55,175	341,28	18 830,12	CS ÚRS 2021 01
VV			54,36*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		55,175			
20	K	877161118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepke d 32	kus	2,000	213,84	427,68	CS ÚRS 2021 01
21	M	286150502	Zátky PP D32 pro budoucí výstavbu	kus	2,000	56,16	112,32	
22	K	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	2,000	1 166,40	2 332,80	CS ÚRS 2021 01
23	M	42273547	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4"	kus	2,000	1 630,80	3 261,60	CS ÚRS 2021 01
24	M	42291053	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,5m	kus	2,000	650,16	1 300,32	CS ÚRS 2021 01
25	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	10,200	27,22	277,64	CS ÚRS 2021 01
26	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	54,360	19,12	1 039,36	CS ÚRS 2021 01
27	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	54,360	36,72	1 996,10	CS ÚRS 2021 01
28	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,000	487,08	1 948,32	CS ÚRS 2021 01
29	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	4,000	853,20	3 412,80	CS ÚRS 2021 01
30	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupátkového	kus	4,000	250,56	1 002,24	CS ÚRS 2021 01
31	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	2,000	277,56	555,12	CS ÚRS 2021 01
VV			přípojky		2,000			
VV			2		2,000			
32	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	64,560	46,76	3 018,83	CS ÚRS 2021 01
33	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	64,560	13,18	850,90	CS ÚRS 2021 01
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 836,00	
34	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	20,400	90,00	1 836,00	CS ÚRS 2021 01
D 997			Přesun sutě				1 592,30	
35	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	10,832	70,00	758,24	CS ÚRS 2021 01
36	K	997221559	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	t	97,488	3,00	292,46	CS ÚRS 2021 01
VV			10,832*9		97,488			
37	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	5,324	50,00	266,20	CS ÚRS 2021 01
38	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	5,508	50,00	275,40	CS ÚRS 2021 01
D 998			Přesun hmot				1 283,87	
39	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	12,852	59,00	758,27	CS ÚRS 2021 01
40	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,584	900,00	525,60	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

04 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad H1 Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 3. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			338 173,94
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	338 173,94	21,00%	71 016,53
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	409 190,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

04 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad H1 Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum: 3. 9. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	338 173,94
HSV - Práce a dodávky HSV	338 173,94
1 - Zemní práce	108 834,68
4 - Vodorovné konstrukce	13 650,94
8 - Trubní vedení	213 748,82
998 - Přesun hmot	1 939,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady
 Objekt:

04 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad H1 Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
 Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
 Zhotovitel:

Datum: 3. 9. 2021
 Projektant: Štefan Bolvári
 Zpracovatel: Štefan Bolvári

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

Náklady soupisu celkem

338 173,94

D HSV Práce a dodávky HSV

338 173,94

D 1 Zemní práce

108 834,68

1	K	132254204	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	m3	152,136	420,00	63 897,12	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výkop pro přípojky		31,536			
	VV		21,90*0,90*1,60					
	VV		Rozšíření výkopu kanalizace Viz výpočet kubatur Řad H1		120,600			
	VV		120,60					
	VV		Součet		152,136			
2	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	39,140	70,00	2 739,80	CS ÚRS 2021 01
	VV		13,05+26,09		39,140			
3	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	39,140	39,00	1 526,46	CS ÚRS 2021 01
4	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	78,280	50,00	3 914,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		39,14*2,0		78,280			
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	39,140	15,00	587,10	CS ÚRS 2021 01
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	113,000	140,00	15 820,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		152,14-39,14		113,000			
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	26,090	180,00	4 696,20	CS ÚRS 2021 01
	VV		Přípojky		5,913			
	VV		21,90*0,90*0,30					
	VV		Rozšíření výkopu kanalizace Viz výpočet kubatur Řad H1		20,177			
	VV		149,46*0,45*0,30		26,090			
	VV		Součet					
8	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	52,180	300,00	15 654,00	CS ÚRS 2021 01

D 4 Vodorovné konstrukce

13 650,94

9	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	13,046	890,00	11 610,94	CS ÚRS 2021 01
	VV		Přípojky		2,957			
	VV		21,90*0,90*0,15					
	VV		Rozšířený výkop kanalizace pro Řad H1		10,089			
	VV		149,46*0,45*0,15		13,046			
	VV		Součet					
10	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	0,500	2 900,00	1 450,00	CS ÚRS 2021 01
11	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	1,000	590,00	590,00	CS ÚRS 2021 01

D 8 Trubní vedení

213 748,82

12	K	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	3,000	507,60	1 522,80	CS ÚRS 2021 01
13	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,000	3 186,00	3 186,00	CS ÚRS 2021 01
14	M	31951003	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 80	kus	2,000	6 469,20	12 938,40	CS ÚRS 2021 01
15	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	21,900	54,32	1 189,61	CS ÚRS 2021 01
16	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	22,229	48,38	1 075,44	CS ÚRS 2021 01
	VV		21,9*1,015 Přepočtené koeficientem množství		22,229			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	871241141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm	m	149,470	136,08	20 339,88	CS ÚRS 2021 01
18	M	28613530	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2 dl 12m	m	151,712	341,28	51 776,27	CS ÚRS 2021 01
VV		149,47*1,015 'Přepočtené koeficientem množství			151,712			
19	K	877161118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepek d 32	kus	5,000	213,84	1 069,20	CS ÚRS 2021 01
20	M	286150502	Zátky PP D32 pro budoucí výstavbu	kus	5,000	56,16	280,80	
21	K	877241101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 90	kus	7,000	293,76	2 056,32	CS ÚRS 2021 01
22	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	7,000	304,56	2 131,92	CS ÚRS 2021 01
23	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40	kus	5,000	752,76	3 763,80	CS ÚRS 2021 01
24	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závit PN16, 32x1 1/4"	kus	5,000	2 937,60	14 688,00	CS ÚRS 2021 01
25	M	42291053	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,5m	kus	5,000	650,16	3 250,80	CS ÚRS 2021 01
26	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	2,000	1 026,00	2 052,00	CS ÚRS 2021 01
27	M	42221303	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm	kus	2,000	6 382,80	12 765,60	CS ÚRS 2021 01
28	M	42291073	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,5m	kus	2,000	788,40	1 576,80	CS ÚRS 2021 01
29	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	1,000	327,60	327,60	CS ÚRS 2021 01
30	M	42273591	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1500mm	kus	1,000	13 284,00	13 284,00	CS ÚRS 2021 01
31	K	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	5,000	1 166,40	5 832,00	CS ÚRS 2021 01
32	M	42273547	pas navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4"	kus	5,000	1 630,80	8 154,00	CS ÚRS 2021 01
33	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	21,900	27,22	596,12	CS ÚRS 2021 01
34	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	149,470	19,12	2 857,87	CS ÚRS 2021 01
35	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	171,370	36,72	6 292,71	CS ÚRS 2021 01
36	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	7 182,00	14 364,00	CS ÚRS 2021 01
37	K	899121103	Osazení poklopů plastových hydrantových	kus	1,000	447,12	447,12	CS ÚRS 2021 01
38	M	56230635	poklop uliční hydrantový oválný plastový PA s litinovým víkem	kus	1,000	1 944,00	1 944,00	CS ÚRS 2021 01
39	M	56230638	deska podkladová uličního poklopu plastového hydrantového	kus	1,000	357,48	357,48	CS ÚRS 2021 01
40	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	7,000	487,08	3 409,56	CS ÚRS 2021 01
41	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	7,000	853,20	5 972,40	CS ÚRS 2021 01
42	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupatového	kus	7,000	250,56	1 753,92	CS ÚRS 2021 01
43	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	8,000	277,56	2 220,48	CS ÚRS 2021 01
VV		přípojky+Hydrant+šoupě						
VV		5+1+2			8,000			
44	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	171,370	46,76	8 013,26	CS ÚRS 2021 01
45	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	171,370	13,18	2 258,66	CS ÚRS 2021 01
D		998	Přesun hmot					
								1 939,50
46	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	2,155	900,00	1 939,50	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

05 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad I Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 3. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			72 002,26
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	72 002,26	21,00%	15 120,47
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	87 122,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

05 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad I Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum: 3. 9. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

72 002,26

HSV - Práce a dodávky HSV

72 002,26

1 - Zemní práce

25 564,68

4 - Vodorovné konstrukce

2 763,45

5 - Komunikace pozemní

8 694,00

8 - Trubní vedení

27 163,25

997 - Přesun sutě

1 764,88

998 - Přesun hmot

6 052,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt: 05 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řád I Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel:

Datum: 3. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								72 002,26
D HSV Práce a dodávky HSV								72 002,26
D 1 Zemní práce								25 564,68
1	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	20,700	59,00	1 221,30	CS ÚRS 2021 01
VV 23,0*0,90					20,700			
2	K	132254204	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	m3	33,327	420,00	13 997,34	CS ÚRS 2021 01
VV Výkop pro přípojky								
VV 23,0*0,90*1,61					33,327			
3	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	9,310	70,00	651,70	CS ÚRS 2021 01
VV 3,10+6,21					9,310			
4	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	9,310	39,00	363,09	CS ÚRS 2021 01
5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	18,620	50,00	931,00	CS ÚRS 2021 01
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	9,310	15,00	139,65	CS ÚRS 2021 01
7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	24,020	140,00	3 362,80	CS ÚRS 2021 01
VV 33,33-9,31					24,020			
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	6,210	180,00	1 117,80	CS ÚRS 2021 01
VV Přípojky								
VV 23,0*0,90*0,30					6,210			
9	M	58331200	Štěrkopisek netříděný zásypový	t	12,600	300,00	3 780,00	CS ÚRS 2021 01
D 4 Vodorovné konstrukce								2 763,45
10	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	3,105	890,00	2 763,45	CS ÚRS 2021 01
VV Přípojky								
VV 23,0*0,90*0,15					3,105			
D 5 Komunikace pozemní								8 694,00
11	K	566901233	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 200 mm	m2	20,700	210,00	4 347,00	CS ÚRS 2021 01
12	K	566901243	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	20,700	210,00	4 347,00	CS ÚRS 2021 01
D 8 Trubní vedení								27 163,25
13	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	23,000	54,32	1 249,36	CS ÚRS 2021 01
14	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	23,345	48,38	1 129,43	CS ÚRS 2021 01
VV 23*1,015 Přepočtené koeficientem množství					23,345			
15	K	877161118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 záslepek d 32	kus	4,000	213,84	855,36	CS ÚRS 2021 01
16	M	286150502	Zátky PP D32 pro budoucí výstavbu	kus	4,000	56,16	224,64	
17	M	42291053	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,5m	kus	4,000	650,16	2 600,64	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	4,000	1 166,40	4 665,60	CS ÚRS 2021 01
19	M	42273547	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4"	kus	4,000	1 630,80	6 523,20	CS ÚRS 2021 01
20	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	23,030	27,22	626,88	CS ÚRS 2021 01
21	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	23,000	19,12	439,76	CS ÚRS 2021 01
22	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,000	487,08	1 948,32	CS ÚRS 2021 01
23	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	4,000	853,20	3 412,80	CS ÚRS 2021 01
24	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupátkového	kus	4,000	249,60	998,40	CS ÚRS 2021 01
25	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	4,000	277,56	1 110,24	CS ÚRS 2021 01
VV		připojky						
VV		4			4,000			
26	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	23,000	46,76	1 075,48	CS ÚRS 2021 01
27	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	23,000	13,18	303,14	CS ÚRS 2021 01
D		997	Přesun sutě				1 764,88	
28	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	12,006	70,00	840,42	CS ÚRS 2021 01
29	K	997221559	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	t	108,054	3,00	324,16	CS ÚRS 2021 01
VV		12,006*9			108,054			
30	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	12,006	50,00	600,30	CS ÚRS 2021 01
D		998	Přesun hmot				6 052,00	
31	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	8,000	59,00	472,00	CS ÚRS 2021 01
32	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	6,200	900,00	5 580,00	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

06 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad L Nezpůsobilé náklady

KSO:

Místo: Rotava

CC-CZ:

Datum: 3. 9. 2021

Zadavatel:

Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Štefan Bolvári

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

11 787,02

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 787,02	21,00%	2 475,27
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

14 262,29

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

06 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad L Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava

Datum: 3. 9. 2021

Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava

Projektant: Štefan Bolvári

Zhotovitel:

Zpracovatel: Štefan Bolvári

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	11 787,02
HSV - Práce a dodávky HSV	11 787,02
1 - Zemní práce	3 907,24
4 - Vodorovné konstrukce	445,00
8 - Trubní vedení	7 302,48
998 - Přesun hmot	132,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO-04 Rozšíření vodovodu Nezpůsobilé náklady

Objekt:

06 - SO-04 Rozšíření vodovodu Řad L Nezpůsobilé náklady

Místo: Rotava
Zadavatel: Město Rotava, Sídliště 721, Rotava
Zhotovitel:

Datum: 3. 9. 2021
Projektant: Štefan Bolvári
Zpracovatel: Štefan Bolvári

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

Náklady soupisu celkem

11 787,02

D HSV Práce a dodávky HSV

11 787,02

D 1 Zemní práce

3 907,24

3	K	132254204	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	m3	5,361	420,00	2 251,62	CS ÚRS 2021 01
VV		Výkop pro přípojky			5,361			
VV		3,70*0,90*1,61						
5	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1,500	70,00	105,00	CS ÚRS 2021 01
VV		0,50*1,0			1,500			
6	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1,500	39,00	58,50	CS ÚRS 2021 01
7	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,000	50,00	150,00	CS ÚRS 2021 01
VV		1,50*2,0			3,000			
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1,500	15,00	22,50	CS ÚRS 2021 01
9	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	3,860	140,00	540,40	CS ÚRS 2021 01
VV		5,36-1,50			3,860			
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	0,999	180,00	179,82	CS ÚRS 2021 01
VV		Přípojky			0,999			
VV		3,70*0,90*0,30						
11	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	1,998	300,00	599,40	CS ÚRS 2021 01

D 4 Vodorovné konstrukce

445,00

12	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,500	890,00	445,00	CS ÚRS 2021 01
VV		Přípojky			0,500			
VV		3,70*0,90*0,15						

D 8 Trubní vedení

7 302,48

15	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	3,700	54,32	200,98	CS ÚRS 2021 01
16	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	3,756	48,38	181,72	CS ÚRS 2021 01
VV		3,7*1,015 'Přepočtené koeficientem množství			3,756			
17	K	877161118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 záslepek d 32	kus	1,000	213,84	213,84	CS ÚRS 2021 01
18	M	286150502	Zátky PP D32 pro budoucí výstavbu	kus	1,000	56,16	56,16	
19	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40	kus	1,000	752,76	752,76	CS ÚRS 2021 01
20	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závít PN16, 32x1 1/4"	kus	1,000	2 985,60	2 985,60	CS ÚRS 2021 01
21	M	42291053	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,5m	kus	1,000	650,16	650,16	CS ÚRS 2021 01
22	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	3,700	27,12	100,34	CS ÚRS 2021 01
23	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	3,700	19,12	70,74	CS ÚRS 2021 01
24	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	487,08	487,08	CS ÚRS 2021 01
25	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	853,20	853,20	CS ÚRS 2021 01
26	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilového a šoupátového	kus	1,000	250,56	250,56	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	1,000	277,56	277,56	CS ÚRS 2021 01
	vv		přípojka					
	vv		1		1,000			
28	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	3,700	46,76	173,01	CS ÚRS 2021 01
29	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	3,700	13,18	48,77	CS ÚRS 2021 01
	D	998	Přesun hmot				132,30	
31	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,147	900,00	132,30	CS ÚRS 2021 01