

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace

Soupis:

Úroveň 3:

D3-05-K-MNP - SO 03.6 Havarijní přepad z ČS1

Havarijní přepad - zrušení hav. přepadu

Místo:

Komárov

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-173 956,55
D	1	Zemní práce					-48 246,58
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	-120,000	74,29	-8 914,80
			30*4		120,000		
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	-30,000	43,94	-1 318,20
3	K	121151124	Sejmutí omítky plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 250 mm strojně	m2	-15,932	14,38	-229,10
			12,9*1,235		15,932		
			Součet		15,932		
4	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	-9,741	31,08	-302,75
			"50 % z celkové kubatury výkopů:" 19,482 * 0,5		9,741		
			Součet		9,741		
5	K	132151257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-7,793	480,00	-3 740,64
			"40 % z celkové kubatury výkopů:" 19,482 * 0,4		7,793		
			Součet		7,793		
6	K	132251257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-6,819	570,00	-3 886,83
			"35 % z celkové kubatury výkopů:" 19,482 * 0,35		6,819		
			Součet		6,819		
7	K	132351257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-3,896	720,00	-2 805,12
			"20 % z celkové kubatury výkopů:" 19,482 * 0,2		3,896		
			Součet		3,896		
8	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-0,974	374,18	-364,45
			"5 % z celkové kubatury výkopů:" 19,482 * 0,05		0,974		
			Součet		0,974		
9	K	151811132	Osazení pažičího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-38,000	130,00	-4 940,00
			"změřená plocha výkopů z PP *2:" 19 * 2		38,000		
			Součet		38,000		
10	K	151811232	Odstranění pažičího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-38,000	85,00	-3 230,00
11	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-38,964	70,29	-2 738,78
			"přesun použitelného výkopku na meziskládku a zpět:" 19,482 * 2		38,964		
			Součet		38,964		
12	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-9,722	249,58	-2 426,42
			"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" 9,722		9,722		
			Součet		9,722		
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-97,220	18,91	-1 838,43
			9,722*10		97,220		
			Součet		97,220		
14	K	167151111	Nakládání výkopku z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	-19,482	44,67	-870,26
			"přesun použitelného výkopku z meziskládky:" 19,482		19,482		
			Součet		19,482		

POHLA ŽS, a.s.
odstranění závodu Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava
IČO: 25 196 448

15	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	-17,500	187,20	-3 276,00
	VV		9,722*1,8		17,500		
	VV		Součet		17,500		
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	-9,722	18,17	-176,65
17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-9,760	129,87	-1 267,53
	VV		"původním materiálem:" 9,76		9,760		
	VV		"kamenivem 0/63:" 0		0,000		
	VV		"výměna podloží - štěrkopísek" 0		0,000		
	VV		Součet		9,760		
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	-8,129	190,96	-1 552,31
19	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	-19,444	207,00	-4 024,91
20	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	-15,932	18,80	-299,52
21	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	-0,478	91,80	-43,88
	VV		15,932*0,03		0,478		
	VV		Součet		0,478		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				-23 392,96
22	K	311351311	Zřízení jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	-10,000	895,48	-8 954,80
23	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	-0,172	41 188,03	-7 084,34
24	K	312321775	Výplňová zeď ze ŽB tř. C 30/37-FX3 bez výztuže do ztraceného bednění z desek	m3	-2,000	3 676,91	-7 353,82
	D	4	Vodorovné konstrukce				-43 081,59
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	-1,593	781,16	-1 244,39
26	K	463211152	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotností do 200 kg s urovnáním líce	m3	-2,450	2 410,73	-5 906,29
27	K	464511122	Pohoz z kamene záhozového hmotností do 200 kg z terénu	m3	-16,000	1 412,55	-22 600,80
28	K	465513228	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace	m2	-11,500	1 159,14	-13 330,11
	D	8	Trubní vedení				-56 950,62
29	K	212752701	Traťovod z drenážních trubek tunelových PVC-U SN 4 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	-12,900	279,51	-3 605,68
30	K	871360420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 250	m	-12,900	182,68	-2 356,57
31	M	28617268	trubka kanalizační PP korugovaná DN 250x6000mm SN12	m	-13,094	838,92	-10 984,82
	VV		12,9*1,015		13,094		
32	K	891365111	Montáž koncových klapek hrdlových DN 250	kus	-1,000	574,01	-574,01
33	M	Rpol002	Koncová klapka DN 250	ks	-1,000	2 499,90	-2 499,90
35	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	12,900	40,00	516,00
2.38	K	89239212R.1	Tlaková zkouška vzduchem potrubí do DN 300	úsek	-1,000	1 500,00	-1 500,00
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsníci míky ucpávkovými DN 400 pozn.přípočet v dodatku č.2, nyní odečítáme				
2.39	K	89238312R.1	Monitoring - Čištění potrubí	m	-12,900	35,60	-459,24
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 250, 300 nebo 350 pozn.přípočet v dodatku č.2, nyní odečítáme				
2.40	K	89239212R.3	Tlaková zkouška revizních šachet	ks	-1,000	1 100,00	-1 100,00
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsníci míky ucpávkovými DN 400 pozn.přípočet v dodatku č.2, nyní odečítáme				
37	K	894411121	Zřízení šachet kanal.z beton.dílčů na potr.DN200 až 300,dno beton tř.C25/30 (U prefa.šachet budou max.2 vyrov.prstence.Mezi rámem poklopu a vyrov.prstencem bude min.2cm vysoké malt.spojení s pevností min.45MPa,stejně mezi prstenci a vrchním dílem šachty)	kus	-1,000	11 193,24	-11 193,24
38	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	-1,000	935,14	-935,14
39	M	59224063	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x1000, 100x115x15cm	kus	-1,000	8 160,52	-8 160,52
40	M	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm	kus	-1,000	851,07	-851,07
41	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	-1,000	1 872,00	-1 872,00
42	M	59224010	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	-1,000	200,20	-200,20
43	M	59224012	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	-1,000	257,40	-257,40
44	M	59224013	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	-1,000	286,00	-286,00
45	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	kus	-1,000	2 420,03	-2 420,03
46	M	PF.G.0000165	poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání	kus	-1,000	3 317,60	-3 317,60
47	M	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	-2,000	2 446,60	-4 893,20
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				-2 284,80
48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	-11,424	200,00	-2 284,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace

Soupis:

Úroveň 3:

D3-06-K-MNP - SO 03.2 Terénní úpravy a zpevněné plochy ČS1 Komárov

Norná stěna -zrušení norné stěny VK1 (Stoka AII část)

Místo:

Komárov

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

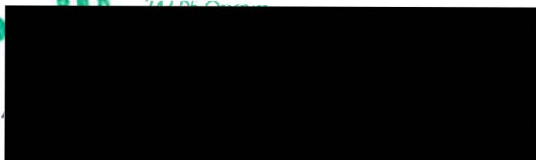
Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-6 000,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-6 000,00
D	8		Trubní vedení				-6 000,00
3	K	8944111-R1	D+M Norná stěna Vypínací komory VK1 DN1000	kus	-1,000	6 000,00	-6 000,00

POHL cz, a. s.

odštepňný závod Opava
Holasická 1632/57A



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace

Soupis:

Úroveň 3:

**D3-07-K-MNP - SO 01 Přípojky Uznat - Splašková kanalizace Komárov - Přípojky -
Přípojky, protlak uznatelné - odečet protlaku přípojek DN200**

Místo:

Komárov

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(URS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(URS2020/2-
KROS4)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-35 405,00
D	1		Zemní práce				-35 405,00
16	K	1417212145	Řízený zemní protlak délky do 50 m hloubky do 6 m s protlačněním potrubí vnějšího průměru vrtu do 225 mm v homině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4	m	-7,300	3 300,00	-24 090,00
17	M	14011110	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 273x7,0mm	m	-7,300	1 550,00	-11 315,00



POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace

Soupis:

Úroveň 3:

D3-07-K-VCP- S0 01 Přípojky Uznat - Splašková kanalizace Komárov - Přípojky - Uznatelné

Přípojky - oprava z dod.č.2 (omylem odečteno)

Místo:

Komárov

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							6 000,00
D	8		Trubní vedení				6 000,00
40	K	894812205	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/200 průtočné	kus	6,000	1 000,00	6 000,00

POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dodatek č. 3 - Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

SO 03.1 Čerpací stanice ČS1 Komárov

Úroveň 3:

D3-08-K-MNP - SO03.1 Čerpací stanice ČS1 Komárov - Odpočet původního elektropilíře

Záměna elektropilířů ČS1

Místo:

Komárov, Suché Lazce

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

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

Náklady soupisu celkem

-35 325,86

D	HSV	Práce a dodávky HSV					-35 325,86
1	K	242111126-R	D+M SO 05.1 Čerpací stanice ČS3;	kus	-0,062	569 772,00	-35 325,86
PP			D+M SO 05.1 Čerpací stanice ČS3;				
P			Poznámka k položce: Odpočet původního zděného pilíře. vč. dvířek a zastřešení				



POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava

Holasická 1632/57A

747 05 Opava

747 05 Opava

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Dodatek č. 3 - Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt: D3 - Dodatek č.3

Soupis: SO 03.1 Čerpací stanice ČS1 Komárov

Úroveň 3:

D3-08-K-VCP - Čerpací stanice ČS1 Komárov - Přípočet nového elektropilíře

Záměna elektropilířů ČS1

Místo: Komárov, Suché Lazce

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: Koneko, spol.s
r.o.(URS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel: Koneko, spol.s
r.o.(URS2020/2-
KROS4)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							10 000,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				10 000,00
D	2		Zakládání				10 000,00
1	K	242111126-R.2	Plastový samonosný rozvaděč	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
	PP		Plastový samonosný rozvaděč				



POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava
IČO: 25406468



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

SO 01 AG Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AG - Uznatelné

Úroveň 3:

D3-09-K-MNP - SO 01 AG Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AG - Uznatelné

Stoka AG - záměna mat.potrubí, dokončení úseku otevř.výkopem

Místo:

Komárov, Suché Lazce

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-795 744,93
D	1		Zemní práce				-764 958,34
15	K	143204111	Ražení štol ostění z ocelových trub protlačení I do 100 m D do 330 mm II stupeň ražnosti včetně stabilizačního a těsnícího límce a zajištění rozrážky injektážní hmotou a studní dle PD	m	-11,000	9 668,30	-106 351,30
16	M	28641262	roury z odstředivé litého laminátu SN 200 000 se spojkou De 401, tloušťka stěny 21 mm	m	-96,000	6 860,49	-658 607,04
vv			"MK" 96,5*1,235				
vv			Součet				
D	8		Trubní vedení				-30 786,59
45	K	894812329	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/300 šachtové dno průtočné, včetně 2ks. přechodu UR2 na KG hrdlo	kus	-1,000	24 119,75	-24 119,75
56	M	55291314	těsnění pryžové s ocelovou vložkou DN 600	kus	-1,000	1 449,50	-1 449,50
57	M	28661941	adaptér šachtový teleskopický dno DN 600 pro třídu zatížení D 400 (vč.těsnění)	kus	-1,000	2 457,00	-2 457,00
59	M	28614158	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm s hrdlem SN10	m	-2,000	1 380,17	-2 760,34



POHL cz, a. s.

odšlápový závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava
IČO: 25102119

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

SO 01 AG Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AG - Uznatelné

Úroveň 3:

D3-09-K-VCP - SO 01 AG Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AG - Uznatelné

Stoka AG - záměna mat.potrubicí, dokončení úseku otevř.výkopem

Místo:

Komárov, Suché Lazce

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							836 685,49
D 1 Zemní práce							145 977,57
1	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	11,918	111,98	1 334,55
	vv		"asfalt:" (9,65+0)*1,235		11,918		
	vv		"ostatní zpevněné plochy:" (0+0)*1,235		0,000		
	vv		Součet		11,918		
2	K	113154354	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	11,918	183,36	2 185,24
	vv		"podkladní vrstvy asfaltu MK:" 9,65*1,235		11,918		
	vv		Součet		11,918		
3	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	21,568	111,96	2 414,73
	vv		"obrusné vrstvy MK:" 9,65*2,235		21,568		
	vv		"obrusné vrstvy sil. III. třídy:" 0*3,5		0,000		
	vv		Součet		21,568		
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	192,000	74,29	14 263,68
	vv		24*8		192,000		
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	8,000	43,94	351,52
7	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	3,000	315,87	947,61
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	231,81	695,43
9	K	139001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	35,000	496,62	17 381,70
10	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	22,584	31,08	701,91
	vv		"50 % z celkové kubatury výkopů:" 0,5*1,235*9,65*3,79		22,584		
	vv		Součet		22,584		
11	K	132151257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně	m3	18,067	480,00	8 672,26
	vv		"40 % z celkové kubatury výkopů:" 45,168 * 0,4		18,067		
	vv		Součet		18,067		
12	K	132251257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	15,809	570,00	9 011,02
	vv		"35 % z celkové kubatury výkopů:" 45,168 * 0,35		15,809		
	vv		Součet		15,809		
13	K	132351257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	m3	9,034	720,00	6 504,19
	vv		"20 % z celkové kubatury výkopů:" 45,168 * 0,2		9,034		
	vv		Součet		9,034		
14	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	2,258	374,18	845,05
	vv		"5 % z celkové kubatury výkopů:" 45,168 * 0,05		2,258		
	vv		Součet		2,258		
17	K	13251132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	81,832	130,00	10 638,16

POHL CZ, a.s.

odštěpný závod Opava

Hilská 18 743 01 Opava

74/ 05 Opava

	vv		"změřená plocha výkopů z PP *2:" 9,65*4,24*2		81,832		
	vv		Součet		81,832		
18	K	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	81,832	85,00	6 955,72
19	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	45,168	249,58	11 273,03
	vv		"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" 45,168		45,168		
	vv		Součet		45,168		
20	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	451,680	18,91	8 541,27
	vv		45,168*10		451,680		
	vv		Součet		451,680		
21	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	81,302	187,20	15 219,81
	vv		45,168*1,8		81,302		
	vv		Součet		81,302		
22	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	45,168	18,17	820,70
23	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	40,587	129,87	5 270,97
	vv		"původním materiálem:" 0		0,000		
	vv		"kamenivem 0/63:" 1,235*9,68*(4,24-0,1-0,635-0,11)		40,587		
	vv		"výměna podloží - štěrkokopsek" 0		0,000		
	vv		Součet		40,587		
24	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m (1,235*9,65*0,635)*(3,14*0,15*0,15*9,65)	m3	6,886	190,96	1 314,95
25	M	58337302	Štěrkopisek frakce 0/16	t	16,156	207,00	3 344,20
26	M	58344197	Štěrkodř frakce 0/63	t	81,173	213,00	17 289,87
	vv		"14,2 kg/m: " 0,0142*(15)				
	vv		Součet				
	D	4	Vodorovné konstrukce				930,97
31	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkokopísku	m3	1,192	781,16	930,97
	D	5	Komunikace pozemní				13 976,33
32	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	11,918	81,14	967,01
	vv		"Provizorní oprava MK" 9,65*1,235		11,918		
	vv		Součet		11,918		
33	K	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	11,918	84,48	1 006,81
	vv		"MK" 9,65*1,235		11,918		
	vv		Součet		11,918		
34	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	11,918	26,88	320,35
	vv		"MK" 9,65*1,235		11,918		
	vv		Součet		11,918		
35	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	16,743	276,72	4 633,05
	vv		"MK s přesahem dle TZ" 9,65*(2*0,25+1,235)		16,743		
	vv		Součet		16,743		
36	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	11,918	591,48	7 049,11
	vv		"MK" 9,65*1,235		11,918		
	vv		Součet		11,918		
	D	8	Trubní vedení				668 918,55
37	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí SN 12 z polypropylenu DN 300	m	94,650	226,84	21 470,41
3.37	M		roury z kameniny DN 300	m	94,795	6 830,00	647 448,14
	vv		85+9,65*1,015		94,795		
	vv		Součet		94,795		
	D	997	Přesun sutě				6 882,07
61	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	13,180	42,10	554,88
62	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	186,800	9,36	1 748,45
63	K	997221611	Nakládání sutě na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	13,180	160,20	2 111,44
64	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	13,180	187,20	2 467,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

SO 01 AH-1 Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AH-1 - Uznatelné

Úroveň 3:

D3-10-K-MNP -SO 01 AH-1 Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AH-1 - Uznatelné

Stoka AH-1 - změna technologie provádění protlaku otevřeným výkopem

Místo:

Komárov, Suché Lazce

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

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

Náklady soupisu celkem

-863 727,58

D 1

Zemní práce

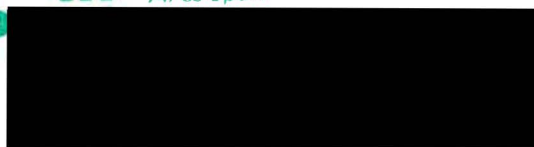
-863 727,58

14	K	143204111	Ražení štol ostění z ocelových trub protlačením I do 100 m D do 330 mm II stupeň ražnosti včetně stabilizačního a těsnícího límce a zajištění rozrážky injektážní hmotou a studní dle PD	m	-36,000	9 668,30	-348 058,80
15	M	28641262	roury z odstředivě litého laminátu SN 200 000 se spojkou De 401, tloušťka stěny 21 mm	m	-36,000	6 860,49	-246 977,64
26	K	Rpo001	Zřízení startovací jámy včetně dodávky skruží, čerpání vody, injektáží	kpl	-1,000	268 691,14	-268 691,14



POHL cz, a. s.

odšlěpný závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace
 Objekt: D3 - Dodatek č.3
 Soupis: SO 01 AH-1 Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AH-1 - Uznatelné

Úroveň 3:
D3-10-K-VCP - SO 01 AH-1 Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AH-1 - Uznatelné

Stoka AH-1 změna technologie provádění protlaku otevřeným výkopem

Místo: Komárov, Suché Lazce Datum: 31. 8. 2020
 Zadavatel: Statutární město Opava Projektant: Koneko, spol.s r.o.(URS2020/2-KROS4)
 Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s. Zpracovatel: Koneko, spol.s r.o.(URS2020/2-KROS4)

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

Náklady soupisu celkem 361 564,09

D 1 Zemní práce 250 702,55

1	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	44,460	111,98	4 978,63
			"asfalt:" (36+0)*1,235		44,460		
			"ostatní zpevněné plochy:" (0+0)*1,235		0,000		
			Součet		44,460		
2	K	113154354	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	44,460	183,36	8 152,19
			"podkladní vrstvy asfaltu MK:" 36*1,235		44,460		
			Součet		44,460		
3	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	50,400	111,96	5 642,78
			"obrusné vrstvy MK:" 36*1,4		50,400		
			"obrusné vrstvy sil. III. třídy:" 0*3,5		0,000		
			Součet		50,400		
6	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	2,000	315,87	631,74
7	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	231,81	463,62
8	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	12,350	496,62	6 133,26
9	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení	m3	46,016	31,08	1 430,18
			"50 % z celkové kubatury výkopů:" (2,07*1,235*36) * 0,5		46,016		
			Součet		46,016		
10	K	132151257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně	m3	36,813	480,00	17 670,24
			"40 % z celkové kubatury výkopů:" 92,032 * 0,4		36,813		
			Součet		36,813		
11	K	132251257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	32,211	570,00	18 360,27
			"35 % z celkové kubatury výkopů:" 92,032 * 0,35		32,211		
			Součet		32,211		
12	K	132351257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	m3	18,406	720,00	13 252,32
			"20 % z celkové kubatury výkopů:" 92,032 * 0,2		18,406		
			Součet		18,406		
13	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	4,602	374,18	1 721,98
			"5 % z celkové kubatury výkopů:" 92,032 * 0,05		4,602		
			Součet		4,602		
16	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	174,240	130,00	22 651,20
			"změřená plocha výkopů z PP *2:" 2*2,42 * 36		174,240		
			Součet		174,240		
17	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	174,240	85,00	14 810,40

POHL, a. s.
 oddělení stavby
 Holasická 1632/57A
 741 05 Opava
 IČO: 25604668

18	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	92,032	249,58	22 969,35
			"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" 78,989		92,032		
			Součet		92,032		
19	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	920,320	18,91	17 403,25
			92,032*10		920,320		
			Součet		920,320		
20	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	165,658	187,20	31 011,10
			92,032*1,8		165,658		
			Součet		165,658		
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	92,032	18,17	1 672,22
22	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	79,806	129,87	10 364,41
			"původním materiálem:" 0		0,000		
			"kamenivem 0/63:" 1,795*1,235*36		79,806		
			"výměna podloží - štěrkopísek" 0		0,000		
			Součet		79,806		
23	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	25,687	190,96	4 905,19
24	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	60,294	207,00	12 480,86
25	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	159,612	213,00	33 997,36
			79,806*2		159,612		
	D	4	Vodorovné konstrukce				3 483,97
27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	4,460	781,16	3 483,97
	D	5	Komunikace pozemní				18 736,55
28	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	44,460	81,14	3 607,48
			"Provizorní oprava MK" (36)*1,235		44,460		
			Součet		44,460		
2.10	K	18115230R	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	50,400	26,80	1 350,72
			Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním - sil. III. třídy:"36*1,4		50,400		
			Součet		50,400		
30	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	50,400	26,88	1 354,75
			"MK" 36*1,4		50,400		
			Součet		50,400		
2.11	K	57712411R	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	50,400	246,50	12 423,60
			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 35 mm		50,400		
			Součet		50,400		
	D	8	Trubní vedení				62 839,22
33	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí SN 12 z polypropylenu DN 300	m	36,000	226,84	8 166,24
34	M	28617269	trubka kanalizační PP žebrované (plně žebro v řezu stěnou), rozměrová řada dle DIN 16 961 DN 300x6000mm SN12	m	36,540	1 496,25	54 672,98
			36 *1,015		36,540		
			Součet		36,540		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 089,00
51	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	15,445	200,00	3 089,00
	D	997	Přesun sutě				22 712,80
52	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	49,173	42,10	2 070,18
53	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	696,874	9,36	6 522,74
54	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	49,173	160,20	7 877,51
55	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	33,346	187,20	6 242,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

SO 01 AH-2 Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AH-2 - Uznatelné

Úroveň 3:

D3-11-K-MNP - SO 01 AH-2 Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AH-2 - Uznatelné

Stoka AH-2 - provedení protlaku a zrušení stat.zajištění

Místo:

Komárov, Suché Lazce

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(URS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(URS2020/2-
KROS4)

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

Náklady soupisu celkem

-523 770,61

D 1

Zemní práce

-134 404,65

1	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	-29,640	111,98	-3 319,09
	vv		"asfalt:" (24+0)*1,235		29,640		
	vv		"ostatní zpevněné plochy:" (0+0)*1,235		0,000		
	vv		Součet		29,640		
2	K	113154354	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	-29,640	183,36	-5 434,79
	vv		"podkladní vrstvy asfaltu MK:" 24*1,235		29,640		
	vv		Součet		29,640		
3	K	113154363	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	-53,640	111,96	-6 005,53
	vv		"obrusné vrstvy MK:" 24*2,235		53,640		
	vv		"obrusné vrstvy sil. III. třídy:" 0*3,5		0,000		
	vv		Součet		53,640		
10	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	-25,713	31,08	-799,15
	vv		"50 % z celkové kubatury výkopů:" (24*1,735*1,235) * 0,5		25,713		
	vv		Součet		25,713		
11	K	132151257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-20,570	480,00	-9 873,60
	vv		"40 % z celkové kubatury výkopů:" 51,425 * 0,4		20,570		
	vv		Součet		20,570		
12	K	132251257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-17,999	570,00	-10 259,43
	vv		"35 % z celkové kubatury výkopů:" 51,425 * 0,35		17,999		
	vv		Součet		17,999		
13	K	132351257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-10,285	720,00	-7 405,26
	vv		"20 % z celkové kubatury výkopů:" 51,425 * 0,2		10,285		
	vv		Součet		10,285		
14	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-2,571	374,18	-962,12
	vv		"5 % z celkové kubatury výkopů:" 51,425 * 0,05		2,571		
	vv		Součet		2,571		
15	K	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-96,000	130,00	-12 480,00
	vv		"změřená plocha výkopů z PP *2:" 24*2 * 2		96,000		
	vv		Součet		96,000		
16	K	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-96,000	85,00	-8 160,00
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-51,425	249,58	-12 834,65
	vv		"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" 51,425		51,425		
	vv		Součet		51,425		



POHL CZ a.s.
odštěpný závod Opava
Holčická 1632/57A
747 05 Opava
IČO: 25606468

18	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-514,250	18,91	-9 724,47
			vV 51,425*10		514,250		
			vV Součet		514,250		
19	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	-92,565	187,20	-17 328,17
			vV 51,425*1,8		92,565		
			vV Součet		92,565		
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	-51,425	18,17	-934,39
21	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-29,640	129,87	-3 849,35
			vV "původním materiálem:" 0		0,000		
			vV "kamenivem 0/63:" (1,0*1,235*24)		29,640		
			vV "výměna podloží - štěrkopísek" 0		0,000		
			vV Součet		29,640		
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	-15,560	190,96	-2 971,34
23	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	-37,048	207,00	-7 668,94
24	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	-67,579	213,00	-14 394,37
			(1,14*1,235*24)*2		67,5792		
D	2		Zakládání				-255 630,60
25	K	283111112	Zřízení trubkových mikropilot svislých část hladká D 105 mm včetně vrtání a injecktáže	m	-114,000	1 377,90	-157 080,60
			vV "zajištění budov mezi Š1-Š2 9,5 m:" 19*6		114,000		
			vV Součet		114,000		
26	M	54879251	mikropilota šroubovitá vrtaná D 100mm	m	-114,000	765,00	-87 210,00
27	M	13010916	ocel' profilová UE 160 jakost 11 375	t	-0,270	42 000,00	-11 340,00
			vV "14,2 kg/m: " 0,0142*19		0,270		
			vV Součet		0,270		
D	4		Vodorovné konstrukce				-2 315,36
28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	-2,964	781,16	-2 315,36
D	5		Komunikace pozemní				-34 759,79
29	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	-29,640	81,14	-2 404,99
			vV "Provizorní oprava MK" 24*1,235		29,640		
			vV Součet		29,640		
30	K	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	-29,640	84,48	-2 503,99
			vV "MK" 24*1,235		29,640		
			vV Součet		29,640		
31	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	-29,640	26,88	-796,72
			vV "MK" 24*1,235		29,640		
			vV Součet		29,640		
32	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	-41,640	276,72	-11 522,62
			vV "MK s přesahem dle TZ" 24*(2*0,25+1,235)		41,640		
			vV Součet		41,640		
33	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	-29,640	591,48	-17 531,47
			vV "MK" 24*1,235		29,640		
			vV Součet		29,640		
D	8		Trubní vedení				-82 009,46
35	M	28617269	trubka kanalizační PP žebrované (plně žebro v řezu stěnou), rozměrová řada dle DIN 16 961 DN 300x600mm SN12	m	-54,810	1 496,25	-82 009,46
			vV 54 *1,015		54,810		
			vV Součet		54,810		
D	997		Přesun sutě				-14 650,75
53	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	-31,720	42,10	-1 335,41
54	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	-449,480	9,36	-4 207,13
55	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	-31,720	160,20	-5 081,54
56	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	-21,510	187,20	-4 026,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

SO 01 AH-2 Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AH-2 - Uznatelné

Úroveň 3:

D3-11-K-VCP - SO 01 AH-2 Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AH-2 - Uznatelné

Stoka AH-2 provedení protlaku a zrušení stat.zajištění

Místo:

Komárov, Suché Lazce

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							362 902,75
D 1 Zemní práce							206 057,30
3.57	K	141721218	Řízený zemní protlak délky do 50 m hl do 6 m s protlačení potrubí vnějšího průměru vrtu přes 280 do 315 mm v hornině	m	24,000	3 810,00	91 440,00
3.58	K	113107332	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	49,400	385,00	19 019,00
	vv		"podkladní vrstvy asfaltu MK:" 40*1,235		49,400		
	vv		Součet		49,400		
3.59	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 150 do 200 mm	m2	49,400	376,00	18 574,40
	vv		"podkladní vrstvy asfaltu MK:" 40*1,235		49,400		
	vv		Součet		49,400		
10	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	17,600	31,08	547,01
	vv		"50 % z celkové kubatury výkopů:" 2*(1,6*5*2,2) * 0,5		17,600		
	vv		Součet		17,600		
11	K	132151257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně	m3	14,080	480,00	6 758,40
	vv		"40 % z celkové kubatury výkopů:" 35,2 * 0,4		14,080		
	vv		Součet		14,080		
12	K	132251257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	12,320	570,00	7 022,40
	vv		"35 % z celkové kubatury výkopů:" 35,2 * 0,35		12,320		
	vv		Součet		12,320		
13	K	132351257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	m3	7,040	720,00	5 068,80
	vv		"20 % z celkové kubatury výkopů:" 35,2 * 0,2		7,040		
	vv		Součet		7,040		
14	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	1,760	374,18	658,56
	vv		"5 % z celkové kubatury výkopů:" 35,2 * 0,05		1,760		
	vv		Součet		1,760		
15	K	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	44,000	130,00	5 720,00
	vv		"změřená plocha výkopů z PP *2:" 5*2,2 * 2*2		44,000		
	vv		Součet		44,000		
16	K	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	44,000	85,00	3 740,00
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	35,200	249,58	8 785,22
	vv		"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" 35,2		35,200		
	vv		Součet		35,200		
18	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	352,000	18,91	6 656,32
	vv		35,2*10		352,000		
	vv		Součet		352,000		



POHL a.s.
odštěpný závod Opava
Holečská 1632/57A
747 05 Opava
IČO: 25606468

19	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	63,360	187,20	11 860,99
	VV		35,2*1,8		63,360		
	VV		Součet		63,360		
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	35,200	18,17	639,58
21	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	35,200	129,87	4 571,42
	VV		"původním materiálem:" 0				
	VV		"kamenivem 0/63:" 89,416		35,200		
	VV		"výměna podloží - štěrkopísek" 0				
	VV		Součet		35,200		
24	M	58344197	štěrkodráť frakce 0/63	t	70,400	213,00	14 995,20
	D	5	Komunikace pozemní				9 244,60
29	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	8,000	81,14	649,12
	VV		"Provizorní oprava MK" 1,6*5		8,000		
	VV		Součet		8,000		
30	K	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	8,000	84,48	675,84
	VV		"MK" 2*1,6*5		8,000		
	VV		Součet		8,000		
31	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	10,500	26,88	282,24
	VV		"MK" 5*(2*0,25+1,6)		10,500		
	VV		Součet		10,500		
32	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	10,500	276,72	2 905,56
	VV		"MK s přesahem dle TZ" 5*(2*0,25+1,6)		10,500		
	VV		Součet		10,500		
33	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	8,000	591,48	4 731,84
	VV		"MK" 2*1,6*5		8,000		
	VV		Součet		8,000		
	D	8	Trubní vedení				130 579,46
3.60	M	28617269.R1	trubka kanalizační PP hladká, rozměrová řada dle ČSN EN 1852-1 DN 300x600mm SN10	m	30,810	1 496,25	46 099,46
3.61	M	28617097	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 300x600mm SN16	m	24,000	3 520,00	84 480,00
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				900,00
52	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	4,500	200,00	900,00
	D	997	Přesun sutě				16 121,39
53	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	30,875	42,10	1 299,84
54	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	437,561	9,36	4 095,57
55	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	30,875	160,20	4 946,18
56	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	30,875	187,20	5 779,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace

Soupis:

Úroveň 3:

D3-12-K-MNP - SO 01 A-3 Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov A-3 - Uznatelné

Stoka A-3 změna potrubí na přípojku z důvodu kolize na kanalizaci

Místo:

Komárov

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-63 762,67
D 8 Trubní vedení							-62 293,87
29	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí SN 12 z polypropylenu DN 300	m	-17,000	226,84	-3 856,28
30	M	28617269	trubka kanalizační PP žebrované (plné žebro v řezu stěnou), rozměrová řada dle DIN 16 961 DN 300x6000mm SN12	m	-17,255	1 496,25	-25 817,79
	vv		17 *1,015			17,255	
	vv		Součet			17,255	
32	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	-17,000	40,00	-680,00
34	K	894411121	Zřízení šachet kanal.z beton.dílčů na potr.DN200 až 300,dno beton tř.C25/30 (U prefa.šachet budou max.2 vyrov.prstence.Mezi rámem poklopu a vyrov.prstencem bude min.2cm vysoké malt.spojení s pevností min.45MPa,stejně mezi prstenci a vrchním dílem šachty)	kus	-1,000	11 193,24	-11 193,24
35	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	-1,000	935,14	-935,14
36	M	59224063	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x1000, 100x115x15cm	kus	-1,000	8 160,52	-8 160,52
37	M	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm	kus	-1,000	851,07	-851,07
38	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	-1,000	1 872,00	-1 872,00
39	M	59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	-1,000	200,20	-200,20
40	M	59224012	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	-1,000	257,40	-257,40
41	M	59224013	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	-1,000	286,00	-286,00
42	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	kus	-1,000	2 420,03	-2 420,03
43	M	PFG.0000165	poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání	kus	-1,000	3 317,60	-3 317,60
44	M	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	-1,000	2 446,60	-2 446,60
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							-1 468,80
45	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	-7,344	200,00	-1 468,80

POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava
IČO: 25606468



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

SO 01 A-II Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov A-II - Uznatelné

Úroveň 3:

D-13-K-MNP - SO 01 A-II Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov A-II - Uznatelné

Stoka All záměna protlaků - náhrada protlaku otevřeným výkopem

Místo:

Komárov, Suché Lazce

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-933 876,64
D	1		Zemní práce				-933 876,64
17	K	143204111	Ražení štol ostění z ocelových trub protlačení I do 100 m D do 330 mm II stupeň ražnosti včetně stabilizačního a těsnícího límce a zajištění rozrážky injektážní hmotou a studní dle PD	m	-56,500	9 668,30	-546 258,95
18	M	28641262	roury z odstředivě litého laminátu SN 200 000 se spojkou De 401, tloušťka stěny 21 mm	m	-56,500	6 860,49	-387 617,69



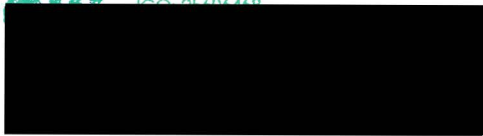
POHL cz, a. s.

odšlápňý závod Opava

Holácká 1632/57A

747 05 Opava

IČO: 25148448



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

SO 01 AG Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AG - Uznatelné

Úroveň 3:

D3-13-K-VCP - SO 01 A-II Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov A-II - Uznatelné

Stoka AII záměna protlaků - náhrada protlaku otevřeným výkopem

Místo:

Komárov, Suché Lazce

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

IPČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 089 259,79
D	1	Zemní práce					670 959,28
1	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	67,925	111,98	7 606,24
	vv		"asfalt:" 55,00*1,235		67,925		
	vv		Součet		67,925		
2	K	113154354	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	67,925	183,36	12 454,73
	vv		"podkladní vrstvy asfaltu MK:" 55,00*1,235		67,925		
	vv		Součet		67,925		
3	K	113154363	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	122,925	111,96	13 762,68
	vv		"obrusné vrstvy MK:" 55,00*2,235		122,925		
	vv		Součet		122,925		
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	74,29	17 829,60
	vv		24*10		240,000		
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	43,94	439,40
7	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 mm	m	25,000	449,36	11 234,00
8	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	25,000	315,87	7 896,75
9	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	25,000	231,81	5 795,25
10	K	139001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	85,500	496,62	42 461,01
12	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení	m3	114,963	31,08	3 573,05
	vv		"50 % z celkové kubatury výkopů:" 0,5*1,235*55,00*3,385		114,963		
	vv		Součet		114,963		
13	K	132151257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně	m3	91,970	480,00	44 145,82
	vv		"40 % z celkové kubatury výkopů:" 1,235*55,00*3,385*0,4		91,970		
	vv		Součet		91,970		
14	K	132351257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	m3	45,985	720,00	33 109,36
	vv		"20 % z celkové kubatury výkopů:" 1,235*55,00*3,385*0,2		45,985		
	vv		Součet		45,985		
15	K	132251257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	80,474	570,00	45 870,26
	vv		"35 % z celkové kubatury výkopů:" 1,235*55,00*3,385*0,35		80,474		
	vv		Součet		80,474		
16	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	11,496	374,18	4 301,69
	vv		"5 % z celkové kubatury výkopů:" 1,235*55,00*3,385*0,05		11,496		
	vv		Součet		11,496		
19	K	15181132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	417,450	130,00	54 268,50

POHL CZ A S
odštěpný závod Opava
Hornická 3632/57A
747 03 Opava
IČO: 25606468

	vv		"změřená plocha výkopů z PP *2:" 2*55,00*3,795		417,450			
	vv		Součet					
20	K	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	417,450	85,00		35 483,25
	vv		"přesun použitelného výkopku na meziskládku a zpět:" 877,412 * 2					
	vv		Součet					
22	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	229,926	249,58		57 384,96
	vv		"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" 1,235*55,00*3,385		229,926			
	vv		Součet		229,926			
23	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 299,261	18,91		43 479,03
	vv		229,926*10		2 299,261			
	vv		Součet		2 299,261			
24	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	229,926	44,67		10 270,80
	vv		"nakládání použitelného výkopku z meziskládky:" 877,412		229,926			
	vv		Součet		229,926			
25	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	413,867	187,20		77 475,86
	vv		229,926*1,8		413,867			
	vv		Součet		413,867			
26	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	229,926	18,17		4 177,76
27	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 55,00*1,235*(3,795-0,1-0,635-0,11)	m3	200,379	129,87		26 023,19
28	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	39,247	190,96		7 494,54
29	M	58337302	šterkopisek frakce 0/16	t	92,078	207,00		19 060,20
30	M	58344197	šterkodrť frakce 0/63	t	400,758	213,00		85 361,35
	D	4	Vodorovné konstrukce					5 306,03
40	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	6,793	781,16		5 306,03
	D	5	Komunikace pozemní					79 657,84
41	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	67,925	81,14		5 511,43
	vv		"Provizorní oprava MK * 55,00*1,235		67,925			
	vv		Součet		67,925			
43	K	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	67,925	84,48		5 738,30
	vv		"MK" 55,00*1,235		67,925			
	vv		Součet		67,925			
44	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	67,925	26,88		1 825,82
	vv		"MK" 55,00*1,235		67,925			
	vv		Součet		67,925			
45	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	95,425	276,72		26 406,01
	vv		"MK:" 55,00*(1,235+2*0,25)		95,425			
	vv		Součet		95,425			
48	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	67,925	591,48		40 176,28
	vv		"podkladní vrstvy asfaltu MK:" 55,00*1,235		67,925			
	vv		Součet		67,925			
	D	8	Trubní vedení					257 315,67
59	K	871390420	Montáž kanalizačního potrubí SN 12 z polypropylenu DN 400	m	55,000	282,25		15 523,75
60	M	28617270	trubka kanalizační PP žebrovaná (plně žebro v řezu stěnou), rozměrová řada dle DIN 16 961 DN 400x6000mm SN12	m	55,825	3 011,66		168 125,92
	vv		55,00*1,015		55,825			
	vv		Součet		55,825			
66	K	894411121	Zřízení šachet kanal.z beton.dílčů na potr.DN200 až 300,dno beton tř.C25/30 (U prefa.šachet budou max.2 vyrov.prstence.Mezi rámem poklopu a vyrov.prstencem bude min.2cm vysoké malt.spojení s pevností min.45MPa,stejně mezi prstenci a vrchním dílem šachty)	kus	2,000	11 193,24		22 386,48
68	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	2,000	935,14		1 870,28
69	M	59224063	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x1000, 100x115x15cm	kus	2,000	8 160,52		16 321,04
70	M	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm	kus	2,000	851,07		1 702,14
71	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	2,000	1 872,00		3 744,00

72	M	59224010	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	2,000	200,20	400,40
73	M	59224012	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	2,000	257,40	514,80
74	M	59224013	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	2,000	286,00	572,00
75	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	kus	2,000	2 420,03	4 840,06
76	M	PFG.0000165	poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání	kus	2,000	3 317,60	6 635,20
77	M	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	6,000	2 446,60	14 679,60
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				37 508,20
83	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	7,541	200,00	1 508,20
3.1.	K	R1	Vybourání prostupů do startovací šachty	kpl	2,000	18 000,00	36 000,00
D		997	Přesun sutě				38 512,77
84	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	73,758	42,10	3 105,21
85	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 045,302	9,36	9 784,03
86	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	73,758	160,20	11 816,03
87	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	73,758	187,20	13 807,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace

Soupis:

Úroveň 3:

D3-14-K-MNP SO 01 AI-1a Uznateln - Splašková kanalizace Komárov AI-1a - Uznatelné

Stoka AI-1a - zrušení statického zajištění

Místo:

Komárov

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-104 959,20
D	2		Zakládání				-104 959,20
21	K	283111112	Zřízení trubkových mikropilot svislých část hladká D 105 mm včetně vrtání a injecktáže	m	-48,000	1 377,90	-66 139,20
	vv		"zajištění budov u Š1 délka 3,5 m." 8*6		48,000		
	vv		Součet		48,000		
22	M	54879251	mikropilota šroubovitá vrtaná D 100mm	m	-48,000	765,00	-36 720,00
23	M	13010916	ocel profilová UE 160 jakost 11 375	t	-0,050	42 000,00	-2 100,00
	vv		"14,2 kg/m: " 0,0142*(3,5)		0,050		
	vv		Součet		0,050		



POHL cz, a. s.

očísťovací závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace

Soupis:

Úroveň 3:

D3-15-K-MNP SO 01 AI Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AI - Uznatelné

Stoka AI - zrušení statického zajištění

Místo:

Komárov

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-302 860,20
D	2	Zakládání					-302 860,20
25	K	283111112	Zřízení trubkových mikropilot svistých část hladká D 105 mm včetně vrtání a injektáže	m	-138,000	1 377,90	-190 150,20
	vv		"zajištění budov u Š6 délka 5 m:" 11*6		66,000		
	vv		"zajištění budov u Š6-RŠ5 délka 7 m:" 12*6		72,000		
	vv		Součet		138,000		
26	M	54879251	mikropilota šroubovitá vrtaná D 100mm	m	-138,000	765,00	-105 570,00
27	M	13010916	ocel profilová UE 160 jakost 11 375	t	-0,170	42 000,00	-7 140,00
	vv		"14,2 kg/m: " 0,0142*(5+7)		0,170		
	vv		Součet		0,170		



POHL cz, a. s.

oáštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava
IČO: 25606468



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace

Soupis:

Úroveň 3:

D3-16-K-MNP SO 01 AC-5-1 Uznatel - Splašková kanalizace Komárov AC-5-1 -

Uznatelné

Stoka AC-5-1 - odečet plastových šachet

Místo:

Komárov

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-71 420,26
D	8		Trubní vedení				-71 420,26
42	K	894812329	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/300 šachtové dno průtočné, včetně 2ks. přechodu UR2 na KG hrdlo	kus	-2,000	24 119,75	-48 239,50
43	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	-2,000	935,14	-1 870,28
53	M	55291314	těsnění pryžové s ocelovou vložkou DN 600	kus	-2,000	1 449,50	-2 899,00
54	M	28661941	adaptér šachtový teleskopický dno DN 600 pro třídu zatížení D 400 (vč.těsnění)	kus	-2,000	2 457,00	-4 914,00
55	M	28610588	poklop šachtový litinový D400 bez odvětrání d 610 mm s litinovým rámem a betonovým prstencem systému drenážních šachet pro liniové stavby	kus	-2,000	3 988,40	-7 976,80
56	M	28614158	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm s hrdlem SN10	m	-4,000	1 380,17	-5 520,68



POHL cz, a. s.

odšlápňý závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava
IČO: 25606468



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace

Soupis:

Úroveň 3:

D3-17-K-MNP SO01 AC Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AC - Uznatelné
Stoka AC - nerealizována KP181, zrušena start.šachta

Místo:

Komárov

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

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

Náklady soupisu celkem

-268 691,14

D 1

Zemní práce

-268 691,14

33	K	Rpol001	Zřízení startovací jámy včetně dodávky skruží, čerpání vody, injektáží	kpl	-1,000	268 691,14	-268 691,14
----	---	---------	--	-----	--------	------------	-------------



POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava
IČO: 25424468



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace
 Objekt: Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace
 Soupis:

Úroveň 3:
D3-17-K-VCP SO 01 AC Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AC - Uznatelné
 Stoka AC - zahloubení stoky v návaznosti na změnu AC-2

Místo: Komárov Datum: 31. 8. 2020
 Zadavatel: Statutární město Opava Projektant: Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)
 Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s. Zpracovatel: Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							242 275,29
D	1	Zemní práce					242 275,29
15	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	116,926	374,18	43 751,37
18	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	189,354	130,00	24 616,02
	vv		"změřená plocha výkopů z PP *2:" 2*0,66*143,45		189,354		
	vv		Součet		189,354		
19	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	189,354	85,00	16 095,09
	vv		"přesun použitelného výkopku na meziskládku a zpět:" 95,126 * 2				
	vv		Součet				
21	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	116,926	249,58	29 182,41
	vv		"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" 0,66*143,45*1,235		116,926		
	vv		Součet		116,926		
22	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ŽKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 169,261	18,91	22 110,72
	vv		0,66*143,45*1,235*10		1 169,261		
	vv		Součet		1 169,261		
	vv		"nakládání použitelného výkopku z meziskládky:" 95,126				
	vv		Součet				
24	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	210,467	187,20	39 399,42
	vv		0,66*143,45*1,235*1,8		210,467		
	vv		Součet		210,467		
25	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	116,926	18,17	2 124,55
26	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	116,926	129,87	15 185,19
29	M	58344197	šterkodr' frakce 0/63	t	233,852	213,00	49 810,52



POHL cz, a. s.
 odštiepný závod Opava
 Holasická 1632/57A
 741 05 Opava
 IČO: 25606468



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace
 Objekt: Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace
 Soupis:

Úroveň 3:
D3-17-K-MNP SO 01 AC-2 Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AC-2 - Uznatelné
 Stoka AC-2 - změna trasy a technologie provádění AC-2

Místo: Komárov Datum: 31. 8. 2020
 Zadavatel: Statutární město Opava Projektant: Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)
 Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s. Zpracovatel: Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-1 676 955,14
D	1	Zemní práce					-1 605 534,88
10	K	121151124	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 250 mm strojně	m2	-43,966	14,38	-632,23
	vv		35,6*1,235		43,966		
	vv		Součet		43,966		
16	K	143204111	Ražení štol ostění z ocelových trub protlačením I do 100 m D do 330 mm II stupeň ražnosti včetně stabilizačního a těsnícího limce a zajištění rozrážky injektážní hmotou a studní dle PD	m	-79,800	9 668,30	-771 530,34
17	M	28641262	<i>roury z odstředivé litého laminátu SN 200 000 se spojkou De 401, tloušťka stěny 21 mm</i>	m	-79,800	6 860,49	-547 467,10
20	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-175,616	70,29	-12 344,05
	vv		"přesun použitelného výkopku na meziskládku a zpět:" 87,808 * 2		175,616		
	vv		Součet		175,616		
23	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	-87,808	44,67	-3 922,38
	vv		"nakládání použitelného výkopku z meziskládky:" 87,808		87,808		
	vv		Součet		87,808		
30	K	181411131	Založení parkového trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	-43,966	18,80	-826,56
31	M	00572410	<i>osivo směs travní parková</i>	kg	-1,319	91,80	-121,08
	vv		43,966*0,03		1,319		
	vv		Součet		1,319		
32	K	Rpol001	Zřízení startovací jámy včetně dodávky skruží, čerpání vody, injektáží	kpí	-1,000	268 691,14	-268 691,14
D	8	Trubní vedení					-71 420,26
47	K	894812329	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/300 šachtové dno průtočné, včetně 2ks. přechodu UR2 na KG hrdlo	kus	-2,000	24 119,75	-48 239,50
48	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	-2,000	935,14	-1 870,28
58	M	55291314	<i>těsnění pryžové s ocelovou vložkou DN 600</i>	kus	-2,000	1 449,50	-2 899,00
59	M	28661941	<i>adaptér šachtový teleskopický dno DN 600 pro třídu zatížení D 400 (vč.těsnění)</i>	kus	-2,000	2 457,00	-4 914,00
60	M	28610588	<i>poklop šachtový litinový D400 bez odvětrání d 610 mm s litinovým rámem a betonovým prstencem systému drenážních šachet pro liniové stavby</i>	kus	-2,000	3 988,40	-7 976,80
61	M	28614158	<i>troubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm s hrdlem SN10</i>	m	-4,000	1 380,17	-5 520,68



POHL cz, a. s.
 odštěpný závod Opava
 Holasická 1632/57A
 747 05 Opava
 IČO: 25606448



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace
 Objekt: Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace
 Soupis:

Úroveň 3:
D3-17-K-VCP SO 01 AC-2 Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AC-2 - Uznatelné
 Stoka AC-2 - změna trasy a technologie provádění AC-2

Místo: Komárov Datum: 31. 8. 2020
 Zadavatel: Statutární město Opava Projektant: Koneko, spol.s r.o.(URS2020/2-KROS4)
 Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s. Zpracovatel: Koneko, spol.s r.o.(URS2020/2-KROS4)

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

Náklady soupisu celkem

599 516,87

D 1 Zemní práce

492 995,80

1	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	55,081	111,98	6 167,97
	vv		"asfalt:" 37,6*1,235		46,436		
	vv		"tlaková domovní přípojka :7*1,235		8,645		
	vv		Součet		55,081		
2	K	113154354	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	55,081	183,36	10 099,65
	vv		"podkladní vrstvy asfaltu MK:" (37,6*1,235) + (7*1,235)		55,081		
	vv		Součet		55,081		
3	K	113154363	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	99,681	111,96	11 160,28
	vv		"obrusné vrstvy MK:" 37,6*2,235		84,036		
	vv		"tlaková domovní přípojka :7*2,235		15,645		
	vv		Součet		99,681		
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	20,000	74,29	1 485,80
	vv		5*4		20,000		
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	43,94	219,70
6	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 mm	m	5,000	449,36	2 246,80
7	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	10,000	315,87	3 158,70
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,000	231,81	1 159,05
9	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	27,000	496,62	13 408,74
11	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	82,408	31,08	2 561,24
	vv		"50 % z celkové kubatury výkopů:" ((3,05*1,235*119,9)-(287,558)) * 0,5		82,408		
	vv		Součet		82,408		
15	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	164,816	374,18	61 670,85
18	K	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	175,090	130,00	22 761,70
	vv		"změřená plocha výkopů z PP *2:" (119,9*3,05*2)-556,3		175,090		
	vv		Součet		175,090		
19	K	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	175,090	85,00	14 882,65
21	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	252,624	249,58	63 049,90
	vv		"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" 164,816+87,808		252,624		
	vv		Součet		252,624		
22	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 526,240	18,91	47 771,20
	vv				2 526,240		
	vv		Součet		2 526,240		

POHL, cz, a. s.
 odštěpný závod Opava
 Holasická 1632/57A
 747 05 Opava

24	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	454,723	187,20	85 124,18
	VV		252,624*1,8		454,723		
	VV		Součet		454,723		
25	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	252,624	18,17	4 590,18
26	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	252,624	129,87	32 808,28
	VV		"původním materiálem:"				
	VV		"kamenivem 0/63:" 252,624		252,624		
	VV		"výměna podloží - štěrkopísek" 0		0,000		
	VV		Součet		252,624		
27	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	1,568	190,96	299,51
28	M	58337302	Štěrkopísek frakce 0/16	t	3,631	207,00	751,60
29	M	58344197	Štěrkodř frakce 0/63	t	505,248	213,00	107 617,82
	D	4	Vodorovné konstrukce				192,95
33	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,247	781,16	192,95
	D	5	Komunikace pozemní				70 766,13
34	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	55,081	81,14	4 469,27
	VV		viz. Položka č. 1		55,081		
	VV		Součet		55,081		
35	K	573111113	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	55,081	84,48	4 653,24
	VV		viz. Položka č. 1		55,081		
	VV		Součet		55,081		
36	K	573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	55,081	26,88	1 480,58
	VV		viz. Položka č. 1		55,081		
	VV		Součet		55,081		
37	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	99,681	276,72	27 583,73
	VV		viz. Položka č. 3		99,681		
	VV		Součet		99,681		
38	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	55,081	591,48	32 579,31
	VV		viz. Položka č. 1		55,081		
	VV		Součet		55,081		
	D	8	Trubní vedení				3 571,07
39	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí SN 12 z polypropylenu DN 300	m	2,000	226,84	453,68
40	M	28617269	trubka kanalizační PP žebrované (plně žebro v řezu stěnou), rozměrová řada dle DIN 16 961 DN 300x6000mm SN12	m	2,030	1 496,25	3 037,39
	VV		117,9 *1,015		2,030		
	VV		Součet		2,030		
44	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	2,000	40,00	80,00
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				60,00
62	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,300	200,00	60,00
	D	997	Přesun sutě				31 930,92
63	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	61,153	42,10	2 574,54
64	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	866,648	9,36	8 111,83
65	K	997221611	Nakládání sutě na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	61,153	160,20	9 796,71
66	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	61,153	187,20	11 447,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace

Soupis:

Úroveň 3:

D3-17-K-MNP SO 01 SO 01 AC-2-1 Uznatel - Splašková kanalizace Komárov AC-2-1 - Uznatelné AC-2 Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AC-2 - Uznatelné Stoka AC-2-1 - nerealizace plast.šachty

Místo:

Komárov

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-35 710,13
D	1		Zemní práce				-35 710,13
D	8		Trubní vedení				-35 710,13
39	K	894812329	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/300 šachtové dno průtočné, včetně 2ks. přechodu UR2 na KG hrdlo	kus	-1,000	24 119,75	-24 119,75
40	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	-1,000	935,14	-935,14
50	M	55291314	těsnění pryžové s ocelovou vložkou DN 600	kus	-1,000	1 449,50	-1 449,50
51	M	28661941	adaptér šachtový teleskopický dno DN 600 pro třídu zatížení D 400 (vč. těsnění)	kus	-1,000	2 457,00	-2 457,00
52	M	28610588	poklop šachtový litinový D400 bez odvětrání d 610 mm s litinovým rámem a betonovým prstencem systému drenážních šachet pro liniové stavby	kus	-1,000	3 988,40	-3 988,40
53	M	28614158	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm s hrdlem SN10	m	-2,000	1 380,17	-2 760,34



POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava

Holasičká 1632/57A

747 05 Opava

IČO: 25500168



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace

Soupis:

Uroveň 3:

D3-17-K-VCP SO 01 AC-4 Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov AC-4 - Uznatelné

Stoka AC-4 zahloubení stoky v návaznosti na změnu AC-2

Místo:

Komárov

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							236 259,28
D	1	Zemní práce					236 259,28
14	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	156,870	374,18	58 697,62
15	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	169,360	130,00	22 016,80
	vv		"změřená plocha výkopů z PP *2:" 58*1,46 * 2		169,360		
	vv		Součet		169,360		
16	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	169,360	85,00	14 395,60
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	104,580	249,58	26 101,03
	vv		"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" 1,235*58*1,46		104,580		
	vv		Součet		104,580		
18	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 045,798	18,91	19 776,04
	vv		139,977*10		1 045,798		
	vv		Součet		1 045,798		
19	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	188,244	187,20	35 239,21
	vv		139,977*1,8		188,244		
	vv		Součet		188,244		
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	104,580	18,17	1 900,21
21	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	104,580	129,87	13 581,78
	vv		"původním materiálem:" 0		0,000		
	vv		"kamenivem 0/63:"		104,580		
	vv		"výměna podloží - štěrkopísek" 0		0,000		
	vv		Součet		104,580		
24	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	209,160	213,00	44 550,99



POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Hořasická 1632/57A
747 05 Opava

