

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-19 - SO 05.5 Výtlač odpadních vod z ČS3

Úroveň 3:

D3-19-S-MNP - Výtlač odpadních vod z ČS3 - Zkrácení délky

KSO: 827 2
Místo: Komárov, Suché Lazce
CZ-CPV: 45232410-9

CC-CZ: 2
Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel:
Statutární město Opava

IČ: 00300535
DIČ: CZ00300535

Zhotovitel:
POHL cz, a.s.

IČ: 25606468
DIČ: CZ25606468

Projektant:
Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ: 00577758
DIČ: CZ00577758

Zpracovatel:
Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ: 00577758
DIČ: CZ00577758

Poznámka:

Cena bez DPH			-52 135,09
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-52 135,09	21,00%	-10 948,37
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			-63 083,46
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-19 - SO 05.5 Výtlač odpadních vod z ČS3

Úroveň 3:

D3-19-S-MNP - Výtlač odpadních vod z ČS3 - Zkrácení délky

Místo: Komárov, Suché Lazce

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel: POHL cz, 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

-52 135,09

D 1 Zemní práce -9 478,39

1	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	-2,062	111,98	-230,90
	PP		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2				
	VV		"asfalt:" -1,67*1,235		-2,062		
	VV		"ostatní zpevněné plochy:" (0+0)*1,235		0,000		
	VV		Součet		-2,062		
2	K	113154354	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	-2,087	183,36	-382,67
	PP		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase				
	VV		"podkladní vrstvy asfaltu MK:" -1,69*1,235		-2,087		
	VV		Součet		-2,087		
3	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	-3,777	111,96	-422,87
	PP		Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase				
	VV		"obrusné vrstvy MK:" -1,69*2,235		-3,777		
	VV		"obrusné vrstvy sil. III. třídy:" 0*3,5		0,000		
	VV		Součet		-3,777		
11	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	-1,959	31,08	-60,89
	PP		Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení				
	VV		"50 % z celkové kubatury výkopů:" -1,67*1,9*1,235* 0,5		-1,959		
	VV		Součet		-1,959		
12	K	132151257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-1,568	480,00	-752,64
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"40 % z celkové kubatury výkopů:" -3,92 * 0,4		-1,568		
	VV		Součet		-1,568		
13	K	132251257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-1,372	570,00	-782,04
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"35 % z celkové kubatury výkopů:" -3,92 * 0,35		-1,372		
	VV		Součet		-1,372		
14	K	132351257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-0,784	720,00	-564,48
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"20 % z celkové kubatury výkopů:" -3,92* 0,2		-0,784		
	VV		Součet		-0,784		
15	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-0,196	374,18	-73,34
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"5 % z celkové kubatury výkopů:" -3,92* 0,05		-0,196		
	VV		Součet		-0,196		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-6,346	130,00	-824,98
	PP		Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m				
	VV		"změřená plocha výkopů z PP *2:" -1,67*1,9* 2		-6,346		
	VV		Součet		-6,346		
17	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-6,346	85,00	-539,41
	PP		Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m				
19	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-3,920	249,58	-978,35
	PP		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" -3,92		-3,920		
	VV		Součet		-3,920		
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	-39,200	18,91	-741,27
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m				
	VV		-3,92*10		-39,200		
	VV		Součet		-39,200		
22	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	-7,056	187,20	-1 320,88
	PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04				
	VV		-3,92*1,8		-7,056		
	VV		Součet		-7,056		
23	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	-3,920	18,17	-71,23
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky				
24	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-1,732	129,87	-224,93
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
	VV		"původním materiálem:"				
	VV		"kamenivem 0/63:"-1,67*1,235*0,84		-1,732		
	VV		"výměna podloží - štěrkopísek" 0		0,000		
	VV		Součet		-1,732		
25	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	-1,119	190,96	-213,68
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m				
	VV		-(1,235*0,6*1,67-3,14*0,15*0,15*1,67)		-1,119		
26	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	-2,686	207,00	-556,00
	PP		štěrkopísek frakce 0/16				
	VV		-1,119*2,4		-2,686		
27	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	-3,464	213,00	-737,83
	PP		štěrkodrt' frakce 0/63				
	VV		-1,732*2		-3,464		
D 4 Vodorovné konstrukce							-245,12
30	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	-0,206	1 189,88	-245,12
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého				
	VV		-1,67*1,235*0,1		-0,206		
D 8 Trubní vedení							-41 420,29
36	K	212752701	Tratívd z drenážních trubek tunelových PVC-U SN 4 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	-1,670	279,51	-466,78
	PP		Tratívd z drenážních trubek tunelových PVC-U SN 4 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby				
37	K	871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	-1,670	137,45	-229,54
	PP		Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm				
38	M	28613116	potrubí vodovodní PE100 PN 16 SDR11 6m 12m 100m 110x10,0mm	m	-1,695	221,13	-374,82
	PP		potrubí vodovodní PE100 PN 16 SDR11 6m 12m 100m 110x10,0mm				
	VV		-1,67 *1,015		-1,695		
	VV		Součet		-1,695		
41	M	28614923	elektrospojka SDR17 PE 100 PN10 D 160mm	kus	-71,000	566,80	-40 242,80
	PP		elektrospojka SDR17 PE 100 PN10 D 160mm				
50	K	899721111	Signalizační měděný vodič 4 mm2; včet. Zkoušky funkčnosti signalizačního kabelu	m	-3,340	31,84	-106,35
	PP		Signalizační měděný vodič 4 mm2; včet. Zkoušky funkčnosti signalizačního kabelu				
	VV		-2*1,67		-3,340		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							-257,60
51	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	-1,288	200,00	-257,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop				
D		997	Přesun sutě				-733,69
52	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	-1,821	42,10	-76,66
PP			Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km				
VV			"asfalt: 304,046 (využití na staveništi, provizorní úprava komunikací, včetně zřízení a odstranění a následné likvidace)"-0,48-0,434		-0,914		
VV			"sůť z komunikací:"- 0,907		-0,907		
VV			Součet		-1,821		
53	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	-20,889	9,36	-195,52
PP			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů				
VV			"asfalt (celkem 5 km): 304,046*4 (využití na staveništi, provizorní úprava komunikací, včetně zřízení a odstranění a následné likvidace)"-0,914*4		-3,656		
VV			"sůť (celkem 20 km):"- 0,907*19		-17,233		
VV			Součet		-20,889		
54	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	-1,821	160,20	-291,72
PP			Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu				
55	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	-0,907	187,20	-169,79
PP			Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-19 - SO 05.5 Výtlak odpadních vod z ČS3

Úroveň 3:

D3-19-S-VCP - Výtlak odpadních vod z ČS3 - Záměna elektrospojek

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Opava

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

31. 8. 2020

IČ:

00300535

DIČ:

CZ00300535

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Cena bez DPH

39 405,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	39 405,00	21,00%	8 275,05
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

47 680,05

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odšlápny závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-19 - SO 05.5 Výtlač odpadních vod z ČS3

Úroveň 3:

D3-19-S-VCP - Výtlač odpadních vod z ČS3 - Záměna elektrospojek

Místo:

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

POHL cz, 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

39 405,00

D 8

Trubní vedení

39 405,00

41	M	28614923.1	elektrospojka SDR17 PE 100 PN10 D 110mm	kus	71,000	555,00	39 405,00
----	---	------------	---	-----	--------	--------	-----------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-20 - SO 05.1 Čerpací stanice ČS3 Suché Lazce

Úroveň 3:

D3-20-S-MNP - Čerpací stanice ČS3 Suché Lazce - Odpočet původního elektropilíře

KSO:

Místo: Komárov, Suché Lazce

CC-CZ:

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ:

00300535

DIČ:

CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Poznámka:

Cena bez DPH

-35 325,86

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-35 325,86	21,00%	-7 418,43
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-42 744,29

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odštopný závod Opava
Holasická 1632/57A

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-20 - SO 05.1 Čerpací stanice ČS3 Suché Lazce

Úroveň 3:

D3-20-S-MNP - Čerpací stanice ČS3 Suché Lazce - Odpočet původního elektropiliře

Místo: Komárov, Suché Lazce

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel: POHL cz, 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

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-20 - SO 05.1 Čerpací stanice ČS3 Suché Lazce

Úroveň 3:

D3-20-S-VCP - Čerpací stanice ČS3 Suché Lazce - Připočet nového elektropilíře

KSO:

Místo: Komárov, Suché Lazce

CC-CZ:

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ:

00300535

DIČ:

CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Poznámka:

Cena bez DPH

10 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 000,00	21,00%	2 100,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

12 100,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odštopný závod Opava
Holasická 1632/57A

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-20 - SO 05.1 Čerpací stanice ČS3 Suché Lazce

Úroveň 3:

D3-20-S-VCP - Čerpací stanice ČS3 Suché Lazce - Přípočet nového elektropilíře

Místo: Komárov, Suché Lazce

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel: POHL cz, 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							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				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-21 - SO 05.6 Havarijní přepad z ČS3

Úroveň 3:

D3-21-S-MNP - Havarijní přepad z ČS3 - Zrušení

KSO: 827 2

Místo: Komárov, Suché Lazce

CZ-CPV: 45232410-9

CC-CZ: 2

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ: 00300535

DIČ: CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

IČ: 25606468

DIČ: CZ25606468

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ: 00577758

DIČ: CZ00577758

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ: 00577758

DIČ: CZ00577758

Poznámka:

Cena bez DPH

-221 061,37

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-221 061,37	21,00%	-46 422,89
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-267 484,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A

Opava

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-21 - SO 05.6 Havarijní přepad z ČS3

Úroveň 3:

D3-21-S-MNP - Havarijní přepad z ČS3 - Zrušení

Místo:

Komárov, Suché Lazce

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

POHL cz, 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

-221 061,37

D 1		Zemní práce				-96 301,39	
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
PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min					
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
PP		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min					
3	K	121151124	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 250 mm strojně	m2	-16,302	14,38	-234,42
PP		Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 250 mm strojně					
4	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení	m3	-10,312	31,08	-320,50
PP		Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení					
5	K	132151257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-8,250	480,00	-3 960,00
PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně					
6	K	132251257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-7,218	570,00	-4 114,26
PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně					
7	K	132351257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-4,125	720,00	-2 970,00
PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně					
8	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-1,031	374,18	-385,78
PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně					
9	K	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-40,000	130,00	-5 200,00
PP		Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m					
10	K	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-40,000	85,00	-3 400,00
PP		Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m					
11	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-41,248	70,29	-2 899,32
PP		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
12	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-9,963	249,58	-2 486,57
PP		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-99,630	18,91	-1 884,00
PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	-20,624	44,67	-921,27
	PP		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3				
15	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	-17,933	187,20	-3 357,06
	PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04				
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	-9,963	18,17	-181,03
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky				
17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-10,661	129,87	-1 384,54
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	-8,333	190,96	-1 591,27
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m				
19	M	58337302	Štěrkopísek frakce 0/16	t	-19,926	207,00	-4 124,68
	PP		Štěrkopísek frakce 0/16				
20	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	-16,302	18,80	-306,48
	PP		Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5				
21	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	-0,489	91,80	-44,89
	PP		osivo směs travní parková				
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				-46 302,32
22	K	311351311	Zřízení jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	-19,000	895,48	-17 014,12
	PP		Zřízení jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí				
23	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	-0,354	41 188,03	-14 580,56
	PP		Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505				
24	K	312321775	Výplňová zeď ze ŽB tř. C 30/37-FX3 bez výztuže do ztraceného bednění z desek	m3	-4,000	3 676,91	-14 707,64
	PP		Výplňová zeď ze ŽB tř. C 30/37-FX3 bez výztuže do ztraceného bednění z desek				
	D	4	Vodorovné konstrukce				-67 653,71
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	-1,630	781,16	-1 273,29
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku				
26	K	463211152	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 200 kg s urovnáním líc	m3	-12,150	2 410,73	-29 290,37
	PP		Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 200 kg s urovnáním líc				
27	K	464511122	Pohoz z kamene záhozového hmotnosti do 200 kg z terénu	m3	-16,000	1 412,55	-22 600,80
	PP		Pohoz z kamene záhozového hmotnosti do 200 kg z terénu				
28	K	465513228	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace	m2	-12,500	1 159,14	-14 489,25
	PP		Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace				
	D	8	Trubní vedení				-54 809,07
29	K	212752701	Trativod z drenážních trubek tunelových PVC-U SN 4 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	-13,200	279,51	-3 689,53
	PP		Trativod z drenážních trubek tunelových PVC-U SN 4 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby				
30	K	871360420	Montáž kanalizačního potrubí SN 12 z polypropylenu DN 250	m	-13,200	182,68	-2 411,38
	PP		Montáž kanalizačního potrubí SN 12 z polypropylenu DN 250				
31	M	28617268	trubka kanalizační PP žebrované (plně žebro v řezu stěnou), rozměrová řada dle DIN 16 961 DN 250x6000mm SN12	m	-13,398	838,92	-11 239,85
	PP		trubka kanalizační PP žebrované (plně žebro v řezu stěnou), rozměrová řada dle DIN 16 961 DN 250x6000mm SN12				
32	K	891365111	Montáž koncových klapek hrdlových DN 250	kus	-1,000	574,01	-574,01
	PP		Montáž koncových klapek hrdlových DN 250				
33	M	Rpol002	Koncová klapka DN 250	ks	-1,000	2 499,90	-2 499,90
	PP		Koncová klapka DN 250				
35	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	-0,200	40,00	-8,00
	PP		Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci				
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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			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)				
38	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	-1,000	935,14	-935,14
PP			Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50				
39	M	59224063	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x1000, 100x115x15cm	kus	-1,000	8 160,52	-8 160,52
PP			dno betonové šachtové kulaté DN 1000x1000, 100x115x15cm				
40	M	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm	kus	-1,000	851,07	-851,07
PP			skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm				
41	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	-1,000	1 872,00	-1 872,00
PP			kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm				
42	M	59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	-1,000	200,20	-200,20
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm				
43	M	59224012	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	-1,000	257,40	-257,40
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm				
44	M	59224013	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	-1,000	286,00	-286,00
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm				
45	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	kus	-1,000	2 420,03	-2 420,03
PP			skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm				
46	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
PP			poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání				
47	M	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	-2,000	2 446,60	-4 893,20
PP			skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm				
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	-11,486	200,00	-2 297,20
PP			Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-22 - SO 05.2 Terénní úpravy a zpevněné plochy ČS3

Úroveň 3:

D3-22-S-MNP - Terénní úpravy a zpevněné plochy ČS3 - Změna povrchu

KSO: 814 1

Místo: Komárov, Suché Lazce

CC-CZ:

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ:

00300535

DIČ:

CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Poznámka:

Cena bez DPH

-39 861,36

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-39 861,36	21,00%	-8 370,89
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-48 232,25

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-22 - SO 05.2 Terénní úpravy a zpevněné plochy ČS3

Úroveň 3:

D3-22-S-MNP - Terénní úpravy a zpevněné plochy ČS3 - Změna povrchu

Místo: Komárov, Suché Lazce

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel: POHL cz, 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

-39 861,36

D HSV Práce a dodávky HSV

-39 861,36

D 5 Komunikace pozemní

-33 861,36

1	K	577134131-R	D+M SO 05.2 Zpevněná plocha - Asfaltová příjezdní komunikace;	m2	-13,000	2 604,72	-33 861,36
---	---	-------------	---	----	---------	----------	------------

PP D+M SO 05.2 Zpevněná plocha - Asfaltová příjezdní komunikace;

P Poznámka k položce:

Odpočet asfaltových vrstev v prostoru vstupu do ČS3

D 8 Trubní vedení

-6 000,00

3	K	8944111-R1	D+M Norná stěna Vypínací komory VK3 DN1000	kus	-1,000	6 000,00	-6 000,00
---	---	------------	--	-----	--------	----------	-----------

PP D+M Norná stěna Vypínací komory VK3 DN1000

Poznámka k položce:

_V šachtě VK3 před přepadovou hranou bude osazena norná stěna z nerezového plechu tl. 3 mm, rozměry cca 1,0 x 1,0 m. Přichycení bude pomocí nerezových šroubů do hmoždinek, cca 8 ks.

příl. č.: A., B., C.1, C.2.1 až C.2.6, D.1.5-a, D.1.5-b.1 až D.1.5-b.12

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-22 - SO 05.2 Terénní úpravy a zpevněné plochy ČS3

Úroveň 3:

D3-22-S-VCP - Terénní úpravy a zpevněné plochy ČS3 - Změna povrchu

KSO: 814 1
Místo: Komárov, Suché Lazce

CC-CZ:
Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel:
Statutární město Opava

IČ: 00300535
DIČ: CZ00300535

Zhotovitel:
POHL cz, a.s.

IČ: 25606468
DIČ: CZ25606468

Projektant:
Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ: 00577758
DIČ: CZ00577758

Zpracovatel:
Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ: 00577758
DIČ: CZ00577758

Poznámka:

Cena bez DPH			37 250,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	37 250,00	21,00%	7 822,50
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			45 072,50
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-22 - SO 05.2 Terénní úpravy a zpevněné plochy ČS3

Úroveň 3:

D3-22-S-VCP - Terénní úpravy a zpevněné plochy ČS3 - Změna povrchu

Místo: Komárov, Suché Lazce

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel: POHL cz, 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

37 250,00

D HSV Práce a dodávky HSV

37 250,00

D 5 Komunikace pozemní

37 250,00

1	K	577134131-R1	D+M SO 05.2 Betonová dlažba a betonové zábrany	kpl	1,000	37 250,00	37 250,00
---	---	--------------	--	-----	-------	-----------	-----------

P

Poznámka k položce:
Betonová dlažba zámková dělená obrubou, osazení betonových zábran
proti pojetí stropu ČS3 těžkou technikou.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-23 - Oprava Dodatku č.2 D2-09-S

Úroveň 3:

D3-23-S-MNP - Přípojky - Oprava položek Dodatku č.2

KSO:

814 1

Místo:

Komárov, Suché Lazce

CC-CZ:

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ:

00300535

DIČ:

CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Poznámka:

Cena bez DPH

-59 805,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-59 805,10	21,00%	-12 559,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-72 364,17

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-23 - Oprava Dodatku č.2 D2-09-S

Úroveň 3:

D3-23-S-MNP - Přípojky - Oprava položek Dodatku č.2

Místo: Komárov, Suché Lazce

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel: POHL cz, 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

-59 805,10

D	01	Přípojky otevřený výkop za protlak - vícepráce					-16 359,21
12	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-43,656	374,73	-16 359,21

PP Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně
Příplatek za ruční vykopávky

D	02	Přípojky protlak - méněpráce					-43 445,89
12	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-39,032	374,18	-14 604,99

PP Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně
Příplatek za ruční vykopávky

48	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	-142,565	42,10	-6 001,99
----	---	-----------	---	---	----------	-------	-----------

PP Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km

50	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	-142,565	160,20	-22 838,91
----	---	-----------	--	---	----------	--------	------------

PP Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-23 - Oprava Dodatku č.2 D2-09-S

Úroveň 3:

D3-23-S-VCP - Přípojky - Oprava položek Dodatku č.2

KSO:

814 1

Místo:

Komárov, Suché Lazce

CC-CZ:

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ:

00300535

DIČ:

CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Poznámka:

Cena bez DPH

59 856,74

DPH základní
snížená

Základ daně

59 856,74

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

12 569,92

0,00

Cena s DPH

v CZK

72 426,66

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava

Holasická 1632/57A

747 05 Opava

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-23 - Oprava Dodatku č.2 D2-09-S

Úroveň 3:

D3-23-S-VCP - Přípojky - Oprava položek Dodatku č.2

Místo: Komárov, Suché Lazce

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel: POHL cz, 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

59 856,74

D		01	Přípojky otevřený výkop za protlak - vícepráce			16 335,20	
12	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	43,656	374,18	16 335,20

PP Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně
Příplatek za ruční vykopávky

D		02	Přípojky - méněpráce			43 521,54	
12	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	39,032	374,73	14 626,46

PP Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně
Příplatek za ruční vykopávky

48	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	142,565	42,12	6 004,84
----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------

PP Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km

50	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	142,565	160,56	22 890,24
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

PP Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-23 - Oprava Dodatku č.2 D2-09-S

Úroveň 3:

D3-23.2-S-MNP - Dodatek č.2 D2.10 Tlakové zkoušky

KSO:

814 1

Místo:

Komárov, Suché Lazce

CC-CZ:

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ:

00300535

DIČ:

CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Poznámka:

Cena bez DPH

-8 578,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-8 578,72	21,00%	-1 801,53
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-10 380,25

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odštepňý závod Opava
Holosická 1632/57A
747 05 Opava



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-23 - Oprava Dodatku č.2 D2-09-S

Úroveň 3:

D3-23.2-S-MNP - Dodatek č.2 D2.10 Tlakové zkoušky

Místo: Komárov, Suché Lazce

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel: POHL cz, 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

-8 578,72

D HSV Práce a dodávky HSV **-8 578,72**

D 18 Hlavní řady **-8 578,72**

238 K 89239212R.1 Tlaková zkouška vzduchem potrubí do DN 300 úsek -2,000 1 500,00 -3 000,00

PP Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 400

P Poznámka k položce:

vč. utěsnění přípojek

VV "D3-21-MNP Havarijní přepad z ČS3"-2

-2,000

239 K 89238312R.1 Monitoring - Čištění potrubí m -33,110 35,60 -1 178,72

PP Čištění potrubí - proplach kanalizačního potrubí

VV "D3-01-S-MNP Stoka BH"-11,33

-11,330

VV "D3-21-S-MNP Havarijní přepad z ČS3"-13,2

-13,200

VV "D3-25-S-MNP Stoka BC-4"-6,63

-6,630

VV "D3-026-S-MNP Stoka D"-1,49

-1,490

VV "D3-010-S-MNP Stoka BJ"-0,46

-0,460

VV Součet

-33,110

240 K 89239212R.3 Tlaková zkouška revizních šachet ks -4,000 1 100,00 -4 400,00

PP Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 400

VV "D3-01-S-MNP Stoka BH"-1

-1,000

VV "D3-07-S-MNP Stoka Bc"-1

-1,000

VV "D3-21-MNP Havarijní přepad z ČS3"-1

-1,000

VV "D3-27-S-MNP Stoka BF-1"-1

-1,000

VV Součet

-4,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-24 - Splašková kanalizace Suché Lazce DA

Úroveň 3:

D3-24-S-MNP - Stoka DA - Odpočet betonových skruží

KSO:

814 1

Místo:

Komárov, Suché Lazce

CC-CZ:

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ:

00300535

DIČ:

CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Poznámka:

Cena bez DPH

-38 241,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-38 241,72	21,00%	-8 030,76
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-46 272,48

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odšlápny závod Opava
Holasická 1632/57A

747 05 0000

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-24 - Splašková kanalizace Suché Lazce DA

Úroveň 3:

D3-24-S-MNP - Stoka DA - Odpočet betonových skruží

Místo:

Komárov, Suché Lazce

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

POHL cz, 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

-38 241,72

D HSV

Práce a dodávky HSV

-38 241,72

D 8

Trubní vedení

-38 241,72

44	M	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm	kus	-2,000	851,07	-1 702,14
----	---	----------	---	-----	--------	--------	-----------

PP

skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm

49	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	kus	-6,000	2 420,03	-14 520,18
----	---	----------	---	-----	--------	----------	------------

PP

skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm

51	M	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	-9,000	2 446,60	-22 019,40
----	---	----------	--	-----	--------	----------	------------

PP

skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-25 - Splašková kanalizace Suché Lazce BC-4

Úroveň 3:

D3-25-S-MNP - Stoka BC-4 - Zkrácení stoky v zahradě

KSO: 827 2
Místo: Komárov, Suché Lazce
CZ-CPV: 45232410-9

CC-CZ: 2
Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel:
Statutární město Opava

IČ: 00300535
DIČ: CZ00300535

Zhotovitel:
POHL cz, a.s.

IČ: 25606468
DIČ: CZ25606468

Projektant:
Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ: 00577758
DIČ: CZ00577758

Zpracovatel:
Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ: 00577758
DIČ: CZ00577758

Poznámka:

Cena bez DPH

-34 684,51

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-34 684,51	21,00%	-7 283,75
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-41 968,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-25 - Splašková kanalizace Suché Lazce BC-4

Úroveň 3:

D3-25-S-MNP - Stoka BC-4 - Zkrácení stoky v zahradě

Místo:

Komárov, Suché Lazce

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)
Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

POHL cz, 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

-34 684,51

D	1		Zemní práce				-22 465,92
5	K	121151124	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 250 mm strojně	m2	-8,188	14,38	-117,74
	PP		Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 250 mm strojně				
	VV		-6,63*1,235		-8,188		
	VV		Součet		-8,188		
6	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení	m3	-6,755	31,08	-209,95
	PP		Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení				
	VV		"50 % z celkové kubatury výkopů:" - 6,63*1,235*1,65 * 0,5		-6,755		
	VV		Součet		-6,755		
7	K	132151257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-5,404	480,00	-2 593,92
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"40 % z celkové kubatury výkopů:" -13,51 * 0,4		-5,404		
	VV		Součet		-5,404		
8	K	132251257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-4,729	570,00	-2 695,53
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"35 % z celkové kubatury výkopů:" -13,51* 0,35		-4,729		
	VV		Součet		-4,729		
9	K	132351257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-2,702	720,00	-1 945,44
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"20 % z celkové kubatury výkopů:" -13,51* 0,2		-2,702		
	VV		Součet		-2,702		
10	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-0,676	374,18	-252,95
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"5 % z celkové kubatury výkopů:" -13,51* 0,05		-0,676		
	VV		Součet		-0,676		
12	K	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-21,879	130,00	-2 844,27
	PP		Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m				
	VV		"změřená plocha výkopů z PP *2:" -6,63*1,65 * 2		-21,879		
	VV		Součet		-21,879		
13	K	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-21,879	85,00	-1 859,72
	PP		Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m				
14	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-7,779	70,29	-546,79
	PP		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
15	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-5,689	249,58	-1 419,86

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" -4,87-0,819		-5,689		
	VV		Součet		-5,689		
16	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-56,890	18,91	-1 075,79
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m				
	VV		-5,689*10		-56,890		
	VV		Součet		-56,890		
17	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	-7,779	44,67	-347,49
	PP		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3				
18	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	-10,240	187,20	-1 916,93
	PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04				
	VV		-5,689*1,8		-10,240		
	VV		Součet		-10,240		
19	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	-5,689	18,17	-103,37
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky				
	VV		-5,689		-5,689		
20	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-7,779	129,87	-1 010,26
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
	VV		"původním materiálem:" -6,63*1,235*0,95		-7,779		
	VV		"kamenivem 0/63:" 0		0,000		
	VV		"výměna podloží - štěrkopísek" 0		0,000		
	VV		Součet		-7,779		
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	-4,870	190,96	-929,98
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m				
	VV		-(6,63*1,235*0,6-3,14*0,15*0,15*0,6)		-4,870		
22	M	58337302	Štěrkopísek frakce 0/16	t	-11,688	207,00	-2 419,42
	PP		štěrkopísek frakce 0/16				
	VV		-4,87*2,4		-11,688		
23	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	-8,188	18,80	-153,93
	PP		Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5				
	VV		-6,63*1,235		-8,188		
24	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	-0,246	91,80	-22,58
	PP		osivo směs travní parková				
	VV		-8,188*0,03		-0,246		
	VV		Součet		-0,246		
D	4		Vodorovné konstrukce				-639,77
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	-0,819	781,16	-639,77
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku				
	VV		-6,63*0,1*1,235		-0,819		
D	8		Trubní vedení				-11 572,22
26	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí SN 12 z polypropylenu DN 300	m	-6,630	226,84	-1 503,95
	PP		Montáž kanalizačního potrubí SN 12 z polypropylenu DN 300				
27	M	28617269	trubka kanalizační PP žebrované (plné žebro v řezu stěnou), rozměrová řada dle DIN 16 961 DN 300x6000mm SN12	m	-6,729	1 496,25	-10 068,27
	PP		trubka kanalizační PP žebrované (plné žebro v řezu stěnou), rozměrová řada dle DIN 16 961 DN 300x6000mm SN12				
	VV		-6,63 *1,015		-6,729		
	VV		Součet		-6,729		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				-6,60
39	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	-0,033	200,00	-6,60
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-26 - Splašková kanalizace Suché Lazce D

Úroveň 3:

D3-26-S-MNP - Stoka D - Zkrácení stoky

KSO: 827 2

Místo: Komárov, Suché Lazce

CZ-CPV: 45232410-9

CC-CZ: 2

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ: 00300535

DIČ: CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

IČ: 25606468

DIČ: CZ25606468

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ: 00577758

DIČ: CZ00577758

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ: 00577758

DIČ: CZ00577758

Poznámka:

Cena bez DPH	-23 014,26
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-23 014,26	21,00%	-4 832,99
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	-27 847,25
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-26 - Splašková kanalizace Suché Lazce D

Úroveň 3:

D3-26-S-MNP - Stoka D - Zkrácení stoky

Místo:

Komárov, Suché Lazce

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

POHL cz, 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

-23 014,26

D 1 Zemní práce -16 006,59

1	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	-1,840	111,98	-206,04
	PP		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překozech strojně pl přes 15 m2				
	VV		"asfalt:" -1,49*1,235		-1,840		
	VV		"ostatní zpevněné plochy:" (0+0)*1,235		0,000		
	VV		Součet		-1,840		
2	K	113154363	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	-5,215	111,96	-583,87
	PP		Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase				
	VV		"obrusné vrstvy MK:" 0*2,235		0,000		
	VV		"obrusné vrstvy sil. III. třídy:" -1,49*3,5		-5,215		
	VV		Součet		-5,215		
3	K	113154355	Frézování živичného krytu tl 200 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	-1,840	335,40	-617,14
	PP		Frézování živичného krytu tl 200 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase				
	VV		"podkladní vrstvy asfaltu sil. III. třídy:" -1,49*1,235		-1,840		
	VV		Součet		-1,840		
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	-40,000	74,29	-2 971,60
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min				
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	-20,000	43,94	-878,80
	PP		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min				
9	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	-2,484	31,08	-77,20
	PP		Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení				
	VV		"50 % z celkové kubatury výkopů:" -1,49*1,235*2,7* 0,5		-2,484		
	VV		Součet		-2,484		
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	-1,988	480,00	-954,24
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"40 % z celkové kubatury výkopů:" -4,97* 0,4		-1,988		
	VV		Součet		-1,988		
11	K	132251257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-1,740	570,00	-991,80
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"35 % z celkové kubatury výkopů:" -4,97* 0,35		-1,740		
	VV		Součet		-1,740		
12	K	132351257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-0,994	720,00	-715,68
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"20 % z celkové kubatury výkopů:" -4,97* 0,2		-0,994		
	VV		Součet		-0,994		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-0,249	374,18	-93,17
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"5 % z celkové kubatury výkopů:" -4,97 * 0,05		-0,249		
	VV		Součet		-0,249		
14	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-8,046	130,00	-1 045,98
	PP		Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m				
	VV		"změřená plocha výkopů z PP *2:" -1,49*2,7* 2		-8,046		
	VV		Součet		-8,046		
15	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-8,046	85,00	-683,91
	PP		Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m				
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-4,970	249,58	-1 240,41
	PP		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" -4,97		-4,970		
	VV		Součet		-4,970		
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	-49,700	18,91	-939,83
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m				
	VV		-4,97*10		-49,700		
	VV		Součet		-49,700		
20	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	-8,946	187,20	-1 674,69
	PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04				
	VV		-4,97*1,8		-8,946		
	VV		Součet		-8,946		
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	-4,970	18,17	-90,30
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky				
22	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-2,797	129,87	-363,25
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
	VV		"původním materiálem:"				
	VV		"kamenivem 0/63:" -1,49*1,235*1,52		-2,797		
	VV		"výměna podloží - štěrkopísek" 0		0,000		
	VV		Součet		-2,797		
23	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	-0,999	190,96	-190,77
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m				
	VV		-(1,49*1,235*0,6-3,14*0,15*0,15*1,49)		-0,999		
24	M	58337302	Štěrkopísek frakce 0/16	t	-2,398	207,00	-496,39
	PP		štěrkopísek frakce 0/16				
	VV		-0,999*2,4		-2,398		
25	M	58344197	Štěrkodrt' frakce 0/63	t	-5,594	213,00	-1 191,52
	PP		štěrkodrt' frakce 0/63				
	VV		-2,797*2		-5,594		
D 4			Vodorovné konstrukce				-143,73
28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	-0,184	781,16	-143,73
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku				
	VV		-1,49*1,235*0,1		-0,184		
D 5			Komunikace pozemní				-2 377,92
29	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	-1,840	81,14	-149,30
	PP		Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm				
	VV		"Provizorní oprava sil. III. třídy" -1,49*1,235		-1,840		
	VV		Součet		-1,840		
31	K	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	-1,840	84,48	-155,44
	PP		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2				
	VV		"Sil. III. třídy" -1,49*1,235		-1,840		
	VV		Součet		-1,840		
32	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	-3,680	26,88	-98,92
	PP		Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2				
	VV		"Sil. III. třídy - 2 vrstvy"-1,49*1,235*2		-3,680		
	VV		Součet		-3,680		
33	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	-3,330	306,36	-1 020,18
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu				
	VV		"Celková výměra - neuznatelné náklady: " -((1,49*3,5) - (1,49*(3,5-1-1,235)))		-3,330		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		Součet			-3,330		
35	K	565146101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 1,5 m	m2	-1,840	518,52	-954,08
PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 1,5 m					
VV		"Sil. III. třídy"-1,49*1,235				-1,840	
VV		Součet				-1,840	
D		8	Trubní vedení				-3 678,01
38	K	871370430	Montáž kanalizačního potrubí SN 16 z polypropylenu DN 300	m	-1,490	226,84	-337,99
PP		Montáž kanalizačního potrubí SN 16 z polypropylenu DN 300					
39	M	28617278	trubka kanalizační PP žebrované (plné žebro v řezu stěnou), rozměrová řada dle DIN 16 961 DN 300x6000mm SN16	m	-1,512	2 209,01	-3 340,02
PP		trubka kanalizační PP žebrované (plné žebro v řezu stěnou), rozměrová řada dle DIN 16 961 DN 300x6000mm SN16					
VV		-1,49 *1,015				-1,512	
VV		Součet				-1,512	
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				-1,80
56	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	-0,009	200,00	-1,80
PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					
D		997	Přesun sutě				-806,21
57	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	-2,256	42,10	-94,98
PP		Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km					
VV		"asfalt: 84,476 (využití na staveništi, provizorní úprava komunikací, včetně zřízení a odstranění a následné likvidace)"-1,446				-1,446	
VV		"sut' z komunikací:" -0,81				-0,810	
VV		Součet				-2,256	
58	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	-21,174	9,36	-198,19
PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů					
VV		"asfalt (celkem 5 km): 84,476*4 (využití na staveništi, provizorní úprava komunikací, včetně zřízení a odstranění a následné likvidace)"-1,446*4				-5,784	
VV		"sut' (celkem 20 km):" -0,81*19				-15,390	
VV		Součet				-21,174	
59	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	-2,256	160,20	-361,41
PP		Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					
60	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	-0,810	187,20	-151,63
PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-27 - Splašková kanalizace Suché Lazce BF-1

Úroveň 3:

D3-27-S-MNP - Stoka BF-1 - Odpočet RŠ

KSO:

Místo: Komárov, Suché Lazce

CC-CZ:

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ:

00300535

DIČ:

CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Poznámka:

Cena bez DPH			-38 438,93
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	-38 438,93	21,00%	-8 072,18
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			-46 511,11
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-27 - Splašková kanalizace Suché Lazce BF-1

Úroveň 3:

D3-27-S-MNP - Stoka BF-1 - Odpočet RŠ

Místo: Komárov, Suché Lazce

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel: POHL cz, 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							-38 438,93
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-38 438,93
D	1		Zemní práce				-2 728,80
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	-32,000	74,29	-2 377,28
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min				
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	-8,000	43,94	-351,52
PP			Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min				
D	8		Trubní vedení				-35 710,13
40	K	894812329	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/400 šachtové dno průtočné, včetně 2ks. přechodu UR2 na KG hrdlo	kus	-1,000	24 119,75	-24 119,75
PP			Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/400 šachtové dno průtočné, včetně 2ks. přechodu UR2 na KG hrdlo				
41	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	-1,000	935,14	-935,14
PP			Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50				
42	M	55291314	těsnění pryžové s ocelovou vložkou DN 600	kus	-1,000	1 449,50	-1 449,50
PP			těsnění pryžové s ocelovou vložkou DN 600				
43	M	28661941	adaptér šachtový teleskopický dno DN 600 pro třídu zatížení D 400 (vč.těsnění)	kus	-1,000	2 457,00	-2 457,00
PP			adaptér šachtový teleskopický dno DN 600 pro třídu zatížení D 400 (vč.těsnění)				
44	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
PP			poklop šachtový litinový D400 bez odvětrání d 610 mm s litinovým rámem a betonovým prstencem systému drenážních šachet pro liniové stavby				
45	M	28614158	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm s hrdlem SN10	m	-2,000	1 380,17	-2 760,34
PP			trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm s hrdlem SN10				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-27 - Splašková kanalizace Suché Lazce BF-1

Úroveň 3:

D3-28-S-VCP - Stoka BF-1 - Prodloužení stoky

KSO: 827 2

Místo: Komárov, Suché Lazce

CZ-CPV: 45232410-9

CC-CZ: 2

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ: 00300535

DIČ: CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

IČ: 25606468

DIČ: CZ25606468

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ: 00577758

DIČ: CZ00577758

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IČ: 00577758

DIČ: CZ00577758

Poznámka:

Cena bez DPH

53 068,57

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	53 068,57	21,00%	11 144,40
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

64 212,97

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

POHL cz, a. s.

odšlápny závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

D3 - Dodatek č.3

Soupis:

D3-27 - Splašková kanalizace Suché Lazce BF-1

Úroveň 3:

D3-28-S-VCP - Stoka BF-1 - Prodloužení stoky

Místo: Komárov, Suché Lazce

Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel: POHL cz, 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

53 068,57

D 1		Zemní práce				32 554,80	
1	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	6,175	111,98	691,48
	PP		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překozech strojně pl přes 15 m2				
	VV		"asfalt:"5*1,235		6,175		
	VV		"ostatní zpevněné plochy:" (0+0)*1,235		0,000		
	VV		Součet		6,175		
2	K	113154354	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	6,175	183,36	1 132,25
	PP		Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase				
	VV		"podkladní vrstvy asfaltu MK:" 5*1,235		6,175		
	VV		Součet		6,175		
3	K	113154363	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	11,175	111,96	1 251,15
	PP		Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase				
	VV		"obrusné vrstvy MK:" 5*2,235		11,175		
	VV		"obrusné vrstvy sil. III. třídy:" 0*3,5		0,000		
	VV		Součet		11,175		
9	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení	m3	6,793	31,08	211,13
	PP		Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení				
	VV		"50 % z celkové kubatury výkopů:" 5*1,235*2,2 * 0,5		6,793		
	VV		Součet		6,793		
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	5,436	480,00	2 609,28
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"40 % z celkové kubatury výkopů:" 13,59 * 0,4		5,436		
	VV		Součet		5,436		
11	K	132251257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	4,757	570,00	2 711,49
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"35 % z celkové kubatury výkopů:" 13,59* 0,35		4,757		
	VV		Součet		4,757		
12	K	132351257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	m3	2,718	720,00	1 956,96
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"20 % z celkové kubatury výkopů:" 13,59* 0,2		2,718		
	VV		Součet		2,718		
13	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	0,680	374,18	254,44
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně				
	VV		"5 % z celkové kubatury výkopů:" 13,59 * 0,05		0,680		
	VV		Součet		0,680		
14	K	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	22,000	130,00	2 860,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m				
	VV		"změřená plocha výkopů z PP *2:"5*2,2 * 2		22,000		
	VV		Součet		22,000		
15	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	22,000	85,00	1 870,00
	PP		Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m				
16	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	13,590	249,58	3 391,79
	PP		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" 13,59		13,590		
	VV		Součet		13,590		
17	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	135,900	18,91	2 569,87
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m				
	VV		13,59*10		135,900		
	VV		Součet		135,900		
18	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	24,462	187,20	4 579,29
	PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04				
	VV		13,59*1,8		24,462		
	VV		Součet		24,462		
19	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	13,590	18,17	246,93
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky				
20	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	7,040	129,87	914,28
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
	VV		"původním materiálem:" 0		0,000		
	VV		"kamenivem 0/63:" 5*1,235*1,14		7,040		
	VV		"výměna podloží - štěrkopísek" 0		0,000		
	VV		Součet		7,040		
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	3,352	190,96	640,10
	PP		Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m				
	VV		5*0,6*1,235-3,14*0,15*0,15*5		3,352		
22	M	58337302	Štěrkopísek frakce 0/16	t	8,045	207,00	1 665,32
	PP		štěrkopísek frakce 0/16				
	VV		3,352*2,4		8,045		
23	M	58344197	Štěrkodrt' frakce 0/63	t	14,080	213,00	2 999,04
	PP		štěrkodrt' frakce 0/63				
	VV		7,04*2		14,080		
D	4		Vodorovné konstrukce				482,76
27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,618	781,16	482,76
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku				
	VV		5*1,235*0,1		0,618		
D	5		Komunikace pozemní				8 840,95
28	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	6,175	81,14	501,04
	PP		Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm				
	VV		"Provizorní oprava MK" 5*1,235		6,175		
	VV		Součet		6,175		
29	K	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	6,175	84,48	521,66
	PP		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2				
	VV		"MK" 5*1,235		6,175		
	VV		Součet		6,175		
30	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	6,175	26,88	165,98
	PP		Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2				
	VV		"MK" 5*1,235		6,175		
	VV		Součet		6,175		
31	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	8,675	276,72	2 400,55
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu				
	VV		"MK s přesahem dle TZ" 5*(2*0,25+1,235)		8,675		
	VV		Součet		8,675		
32	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	6,175	591,48	3 652,39
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m				
	VV		"MK" 5*1,235		6,175		
	VV		Součet		6,175		
224	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD fr 0/63 tl 250 mm	m2	6,175	259,00	1 599,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl.				
	VV		250 mm				
			5*1,235*MK		6,175		
D 8			Trubní vedení				8 995,10
33	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí SN 12 z polypropylenu DN 300	m	5,050	226,84	1 145,54
	PP		Montáž kanalizačního potrubí SN 12 z polypropylenu DN 300				
34	M	28617269	trubka kanalizační PP žebrované (plné žebro v řezu stěnou), rozměrová řada dle DIN 16 961 DN 300x6000mm SN12	m	5,126	1 496,25	7 669,78
	PP		trubka kanalizační PP žebrované (plné žebro v řezu stěnou), rozměrová řada dle DIN 16 961 DN 300x6000mm SN12				
	VV		5,05 *1,015		5,126		
	VV		Součet		5,126		
239	K	89238312R.1	Monitoring - Čištění potrubí	m	5,050	35,60	179,78
	PP		Čištění potrubí - proplach kanalizačního potrubí				
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				5,00
46	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,025	200,00	5,00
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop				
D 997			Přesun sutě				2 189,96
47	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	5,422	42,10	228,27
	PP		Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km				
	VV		"asfalt: 21,851 (využití na staveništi, provizorní úprava komunikací, včetně zřízení a odstranění a následné likvidace)"*1,42+1,285		2,705		
	VV		"sut z komunikací:" 2,717		2,717		
	VV		Součet		5,422		
48	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	62,443	9,36	584,47
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů				
	VV		"asfalt (celkem 5 km): 21,851*4 (využití na staveništi, provizorní úprava komunikací, včetně zřízení a odstranění a následné likvidace)"*2,705*4		10,820		
	VV		"sut (celkem 20 km):" 2,717*19		51,623		
	VV		Součet		62,443		
49	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	5,422	160,20	868,60
	PP		Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu				
50	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	2,717	187,20	508,62
	PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04				

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Dodatek č. 3 - Komárov

Méněpráce

D3-05-K-MNP	Havarijní přepad - zrušení hav.přepadu	-173 956,55
D3-06-K-MNP	Normá stěna -zrušení normé stěny VK1 (Stoka All část)	-6 000,00
D3-07-K-MNP	Přípojky, protlak uznatelné - odečet protlaku přípojek DN200	-35 405,00
D3-08-K-MNP	Záměna elektropilířů ČS1	-35 325,86
D3-09-K-MNP	otevř.výkopem	-795 744,93
D3-10-K-MNP	výkopem	-863 727,58
D3-11-K-MNP	Stoka AH-2 - provedení protlaku a zrušení stat.zajištění	-523 770,61
D3-12-K-MNP	kanalizaci	-63 762,67
D3-13-K-MNP	výkopem	-933 876,64
D3-14-K-MNP	Stoka AI-1a - zrušení statického zajištění	-104 959,20
D3-15-K-MNP	Stoka AI - zrušení statického zajištění	-302 860,20
D3-16-K-MNP	Stoka AC-5-1 - odečet plastových šachet	-71 420,26
D3-17-K-MNP	Stoka AC - nerealizována KP181, zrušena start.šachta	-268 691,14
D3-17-K-MNP	Stoka AC-2 - změna trasy a technologie provádění AC-2	-1 676 955,14
D3-17-K-MNP	Stoka AC-2-1 - nerealizace plast.šachty	-35 710,13
Celkem MNP		-5 892 165,91

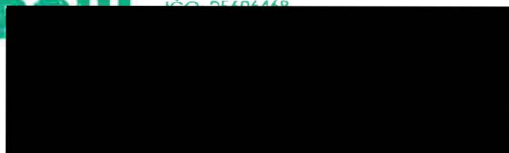
Vícepráce

D3-01-K-VCP	Dešťová kan.ul.Malá strana	175 858,47
D3-02-K-VCP	Dešťová kan.ul. Ranašovec	661 677,59
D3-03-K-VCP	Dešťová kan.ul. Požárnícká	1 063 200,92
D3-04-K-VCP	Stoka All část start.šachta, požár	546 160,69
D3-07-K-VCP	Přípojky - oprava z dod.č.2 (omylem odečteno)	6 000,00
D3-08-K-VCP	Záměna elektropilířů ČS1	10 000,00
D3-09-K-VCP	otevř.výkopem	836 685,49
D3-10-K-VCP	výkopem	361 564,09
D3-11-K-VCP	Stoka AH-2 provedení protlaku a zrušení stat.zajištění	362 902,75
D3-13-K-VCP	výkopem	1 089 259,79
D3-17-K-VCP	Stoka AC - zahloubení stoky v návaznosti na změnu AC-2	242 275,29
D3-17-K-VCP	Stoka AC-2 - změna trasy a technologie provádění AC-2	599 516,87
D3-17-K-VCP	Stoka AC-4 zahloubení stoky v návaznosti na změnu AC-2	236 259,28
Celkem VCP		6 191 361,23

Celkem	Čerpáno z rozpočtové rezervy	299 195,32
---------------	-------------------------------------	-------------------



POHL cz, a. s.
odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava
IČO: 05 186 168



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 6020224

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

KSO: 827 2
Místo: Komárov, Suché Lazce
CZ-CPV: 45232410-9

CC-CZ: 2
Datum: 31. 8. 2020

Zadavatel:
Statutární město Opava

IC: 00300535
DIČ: CZ00300535

Zhotovitel:
POHL cz, a.s.

IC: 25606468
DIČ: CZ25606468

Projektant:
Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IC: 00577758
DIČ: CZ00577758

Zpracovatel:
Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2020/2-KROS4)

IC: 00577758
DIČ: CZ00577758

Poznámka:
Dokumentace pro provádění stavby (DPS)

Cena bez DPH **299 195,32**

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	299 195,32	62 831,02
snížená	15,00%		

Cena s DPH **v CZK** **362 026,34**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

D

POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 6020224

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

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)

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		299 195,32	362 026,34
D3	Dodatek č.3	299 195,32	362 026,34
D3-01	Dešťová kan.ul.Malá strana	175 858,47	212 788,75
D3-01-K-VCP	Dešťová kan.ul.Malá strana	175 858,47	212 788,75
D3-02	Dešťová kan.ul. Ranašovec	661 677,59	800 629,88
D3-02-K-VCP	Dešťová kan.ul. Ranašovec	661 677,59	800 629,88
D3-03	Dešťová kan.ul. Požárnická	1 063 200,92	1 286 473,11
D3-03-K-VCP	Dešťová kan.ul. Požárnická	1 063 200,92	1 286 473,11
D3-04	Stoka All část start.šachta, požár	546 160,69	660 854,43
D3-04-K-VCP	Stoka All část start.šachta, požár	546 160,69	660 854,43
D3-05	Havarijní přepad - zrušení hav.přepadu	-173 956,55	-210 487,43
D3-05-K-MNP	Havarijní přepad - zrušení hav.přepadu	-173 956,55	-210 487,43
D3-06	Norná stěna -zrušení norné stěny VK1 (Stoka All část)	-6 000,00	-7 260,00
D3-06-K- MNP	Norná stěna -zrušení norné stěny VK1 (Stoka All část)	-6 000,00	-7 260,00
D3-07	Přípojky, protlak uznatelné - odečet protlaku přípojek DN200	-29 405,00	-35 580,05
D3-07 -K-MNP	Přípojky, protlak uznatelné - odečet protlaku přípojek DN200	-35 405,00	-42 840,05
D3-07-K-VCP	Přípojky - oprava z dod.č.2 (omylem odečteno)	6 000,00	7 260,00
D3-08	Záměna elektropřílířů ČS1	-25 325,86	-30 644,29
D3-08-K-MNP	Záměna elektropřílířů ČS1	-35 325,86	-42 744,29
D3-08-K-VCP	Záměna elektropřílířů ČS1	10 000,00	12 100,00
D3-09	Stoka AG - záměna mat.potrubí, dokončení úseku otevř.výkopem	40 940,56	49 538,08
D3-09-K-MNP	Stoka AG - záměna mat.potrubí, dokončení úseku otevř.výkopem	-795 744,93	-962 851,37
D3-09-K-VCP	Stoka AG -záměna mat.potrubí, dokončení úseku otevř.výkopem	836 685,49	1 012 389,44
D3-10	Stoka AH-1 - změna technologie provádění protlaku otevřeným výkopem	-502 163,49	-607 617,82
D3-10-K-MNP	Stoka AH-1 - změna technologie provádění protlaku otevřeným výkopem	-863 727,58	-1 045 110,37
D3-10-K-VCP	Stoka AH-2 - provedení protlaku a zrušení stat.zajištění	361 564,09	437 492,55
D3-11	Stoka AH-2 - provedení protlaku a zrušení stat.zajištění	-160 867,86	-194 650,11
D3-11-K-MNP	Stoka AH-2 - provedení protlaku a zrušení stat.zajištění	-523 770,61	-633 762,44
D3-11-K-VCP	Stoka AH-2 provedení protlaku a zrušení stat.zajištění	362 902,75	439 112,33
D3-12	Stoka A-3 změna potrubí na přípojku z důvodu kollize na kanalizaci	-63 762,67	-77 152,83
D3-12-K-MNP	Stoka A-3 změna potrubí na přípojku z důvodu kollize na kanalizaci	-63 762,67	-77 152,83
D3-13	Stoka All záměna protlaků - náhrada protlaku otevřeným výkopem	155 383,15	188 013,61
D3-13-K-MNP	Stoka All záměna protlaků - náhrada protlaku otevřeným výkopem	-933 876,64	-1 129 990,73
D3-13-K-VCP	Stoka All záměna protlaků - náhrada protlaku otevřeným výkopem	1 089 259,79	1 318 004,35
D3-14	Stoka AI-1a - zrušení statického zajištění	-104 959,20	-127 000,63
D3-14-K-MNP	Stoka AI-1a - zrušení statického zajištění	-104 959,20	-127 000,63
D3-15	Stoka AI - zrušení statického zajištění	-302 860,20	-366 460,84
D3-15-K-MNP	Stoka AI - zrušení statického zajištění	-302 860,20	-366 460,84

D3-16	Stoka AC-5-1 - odečet plastových šachet	-71 420,26	-86 418,51
D3-16-K-MNP	Stoka AC-5-1 - odečet plastových šachet	-71 420,26	-86 418,51
D3-17	Stoka AC-2 - změna trasy a technologie provádění AC-2	-903 304,97	-1 092 999,01
D3-17-K-MNP	Stoka AC - nerealizována KP181, zrušena start.šachta	-268 691,14	-325 116,28
D3-17-K-MNP	Stoka AC-2 - změna trasy a technologie provádění AC-2	-1 676 955,14	-2 029 115,72
D3-17-K-MNP	Stoka AC-2-1 - nerealizace plast.šachty	-35 710,13	-43 209,26
D3-17-K-VCP	Stoka AC - zahloubení stoky v návaznosti na změnu AC-2	242 275,29	293 153,10
D3-17-K-VCP	Stoka AC-2 - změna trasy a technologie provádění AC-2	599 516,87	725 415,41
D3-17-K-VCP	Stoka AC-4 zahloubení stoky v návaznosti na změnu AC-2	236 259,28	285 873,73



POHL cz, a. s.

odštěpný závod Opava
Holasická 1632/57A
747 05 Opava
IČO: 25604468



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace

Soupis:

Úroveň 3:

D3-01-K-VCP - Úprava stávající kanalizace DN 300 ul.Malá Strana (Stoka AE-2, úsek SŠ5 - RŠ2)

Dešťová kan.ul.Malá strana

Místo:

Komárov

Datum:

31. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

Koneko, spol.s
r.o.(ÚRS2020/2-
KROS4)

Zhotovitel:

OH LA 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							175 858,47
D	1		Zemní práce				60 031,98
1	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	23,959	111,98	2 682,93
	VV		"asfalt:" (19,4)*1,235		23,959		
	VV						
	VV		Součet		23,959		
2	K	113154354	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	23,959	183,36	4 393,12
	VV		"podkladní vrstvy asfaltu MK:" 19,4*1,235		23,959		
	VV		Součet		23,959		
3	K	113154363	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	43,359	111,96	4 854,47
	VV		"obrusné vrstvy MK:" 19,4*2,235		43,359		
	VV						
	VV		Součet		43,359		
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	5,000	74,29	371,45
	VV		5		5,000		
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,000	43,94	43,94
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	5,000	315,87	1 579,35
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	5,000	496,62	2 483,10
10	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	9,584	31,08	297,86
	VV		"50 % z celkové kubatury výkopů:" 0,5*19,4*1,235*0,8		9,584		
	VV		Součet		9,584		
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	19,167	480,00	9 200,26
	VV		"celková kubatura výkopů:" 19,4*1,235*0,8		19,167		
	VV		Součet		19,167		
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	19,167	249,58	4 783,75
	VV		"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" 19,4*1,235*0,8		19,167		
	VV		Součet		19,167		
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	191,670	18,91	3 624,48
	VV		19,167*10		191,670		
	VV		Součet		191,670		
19	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	34,501	187,20	6 458,51



POH 171201221
odborný záznam
Holasická 1632/5/A
747 05 Opava

VV		19,167*1,8			34,501		
VV		Součet			34,501		
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	19,160	18,17	348,14
21	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	9,580	129,87	1 244,15
VV		"původním materiálem:" 0			0,000		
VV		"kamenivem 0/63:" 9,58			9,580		
VV		"výměna podloží - štěrkopisek" 0			0,000		
VV		Součet			224,111		
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	14,370	190,96	2 744,10
23	M	58337302	štěrkopisek frakce 0/16	t	35,920	207,00	7 435,44
24	M	58344197	štěrkodráť frakce 0/63	t	19,160	213,00	4 081,08
VV		"14,2 kg/m: " 0,0142*(5+7)					
VV		Součet					
D	4	Vodorovné konstrukce					2 804,36
28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	3,590	781,16	2 804,36
D	5	Komunikace pozemní					28 358,23
29	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	23,959	81,14	1 944,03
VV		"Provizorní oprava MK"19,4*1,235			23,959		
VV		Součet			23,959		
30	K	573111113	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	23,959	84,48	2 024,06
VV		"MK" 19,4*1,235			23,959		
VV		Součet			23,959		
31	K	573211109	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	33,659	26,88	904,75
VV		"MK" 19,4*1,735			33,659		
VV		Součet			33,659		
32	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	33,659	276,72	9 314,12
VV		"MK s přesahem dle TZ" 19,4*(2*0,25+1,235)			33,659		
VV		Součet			33,659		
33	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	23,959	591,48	14 171,27
VV		"MK" 19,4*1,235			23,959		
VV		Součet			23,959		
D	8	Trubní vedení					80 454,92
34	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí SN 12 z polypropylenu DN 300	m	19,400	226,84	4 400,70
35	M	28617269	trubka kanalizační PP žebrované (plné žebro v řezu stěnou), rozměrová řada dle DIN 16 961 DN 300x600mm SN12	m	19,691	1 496,25	29 462,66
VV		19,4 *1,015			19,691		
VV		Součet			19,691		
42	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
43	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	1,000	935,14	935,14
3.62			Napojení trub z PP na stávající betonové potrubí DN300 manžetou vč. obetonování	kus	1,000	8 800,00	8 800,00
3.63	M	PFG.0000165	MRŘŽ LITINOVÁ DEŠŤOVÁ, 420X620 D400 TEGRA 600	kus	1,000	7 450,00	7 450,00
53	M	55291314	těsnění pryžové s ocelovou vložkou DN 600	kus	1,000	1 449,50	1 449,50
54	M	28661941	adaptér šachtový teleskopický dno DN 600 pro třídu zatížení D 400 (vč. těsnění)	kus	1,000	2 457,00	2 457,00
56	M	28614158	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x600mm s hrdlem SN10	m	1,000	1 380,17	1 380,17
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					180,00
57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,900	200,00	180,00
D	997	Přesun sutě					4 028,98
58	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	7,740	42,10	325,85
59	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	108,360	9,36	1 014,25
60	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	7,740	160,20	1 239,95
61	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	7,740	187,20	1 448,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace

Soupis:

Úroveň 3:

D3-02-K-VCP - Úprava stávající kanalizace DN 300 ul. Ranašovec (Stoka AG, úsek RŠ2 - Š4)

Dešťová kan.ul. Ranašovec

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

661 677,59

D 1

Zemní práce

217 834,45

1	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	85,030	111,98	9 521,63
	vv		"asfalt:" (68,85)*1,235		85,030		
	vv		Součet		23,959		
2	K	113154354	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	23,959	183,36	4 393,12
	vv		"podkladní vrstvy asfaltu MK:" (68,85)*1,235		85,030		
	vv		Součet		23,959		
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	10,000	74,29	742,90
	vv		10		10,000		
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	5,000	315,87	1 579,35
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 zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	5,000	496,62	2 483,10
10	K	122702119	Příplatek za lepidlo k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	31,886	31,08	991,02
	vv		"50 % z celkové kubatury výkopů:" 0,5*68,85*1,235*0,75		31,886		
	vv		Součet		31,886		
11	K	132151257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně	m3	63,772	480,00	30 610,71
	vv		celková kubatura výkopů:" 68,85*1,235*0,75		63,772		
	vv		Součet		63,772		
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	63,772	249,58	15 916,29
	vv		"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" 68,85*1,235*0,75		63,772		
	vv		Součet		63,772		
18	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	637,723	18,91	12 059,34
	vv		63,772*10		637,723		
	vv		Součet		637,723		
19	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	114,790	187,20	21 488,61
	vv		63,772*1,8		114,790		
	vv		Součet		114,790		
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	m3	63,772	18,17	1 158,74
21	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	21,257	129,87	2 760,70
	vv		"původním materiálem:" 0		0,000		
	vv		"kamenivem 0/63:" 68,85*((1,235*0,75)-(0,5*1,235))		21,257		
	vv		výměna podloží - stěrkořísek" 0		0,000		
	vv		Součet		21,257		

POHL cz, a.s.
odšedný závod Opava
Holčická 1632/57A
747 05 Opava

	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop; včet. Výplňového betonu Založení Provozní části ČOV pomocí čerpacích studní - obetonování potrubí	m3	37,651	2 694,45	101 447,72
			" 16/20" 68,85*((1,235*0,5)-(3,14*0,15*0,15))		37,651		
24	M	58344197	Štěrkodrt' frakce 0/63	t	42,515	213,00	9 055,67
	D	5	Komunikace pozemní				90 191,05
29	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	85,030	81,14	6 899,31
	VV		"Provizorní oprava MK" 68,85*1,235		85,030		
	VV		Součet		85,030		
30	K	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	85,030	84,48	7 183,31
	VV		"MK" 68,85*1,235		85,030		
	VV		Součet		85,030		
31	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	85,030	26,88	2 285,60
	VV		"MK" 68,85*1,235		85,030		
	VV		Součet		85,030		
32	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	85,030	276,72	23 529,43
	VV		"MK s přesahem dle TZ" 68,85*1,235		85,030		
	VV		Součet		85,030		
33	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	85,030	591,48	50 293,40
	VV		"MK" 68,85*1,235		85,030		
	VV		Součet		85,030		
	D	8	Trubní vedení				349 443,11
34	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí SN 10 z polypropylenu DN 300	m	68,850	226,84	15 617,93
35	M	28617269	trubka kanalizační PP hladká, rozměrová řada dle ČSN EN 1852-1 DN 300x6000mm SN10	m	69,883	1 496,25	104 562,06
	VV		68,85*1,015		69,883		
	VV		Součet		69,883		
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
3.62			Napojení trub z PP na stávající betonové potrubí DN300 manžetou vč. obetonování	kus	2,000	8 800,00	17 600,00
3.65			Napojení stávajících domovních přípojek odbočka, redukce, 2 ks kolen, montáž, 1 - 1,5 m potrubí		14,000	9 720,00	136 080,00
3.63	M	PFG.0000165	MŘÍŽ LITINOVÁ DEŠŤOVÁ, 420X620 D400 TEGRA 600	kus	2,000	7 450,00	14 900,00
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
56	M	28614158	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm s hrdlem SN10	m	2,000	1 380,17	2 760,34
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				180,00
57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,900	200,00	180,00
	D	997	Přesun sutě				4 028,98
58	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	7,740	42,10	325,85
59	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	108,360	9,36	1 014,25
60	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	7,740	160,20	1 239,95
61	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	7,740	187,20	1 448,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt:

Komárov - SO 01 Komárov splašková kanalizace

Soupis:

Úroveň 3:

D3-03-K-VCP - Úprava stávající kanalizace DN 400 ul. Požárnícká (Stoka A II.část, úsek Š19 -Š21)

Dešťová kan.ul. Požárnícká

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							1 063 200,92
D	1	Zemní práce					677 229,40
1	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	81,000	111,98	9 070,38
	VV		"asfalt:" (60,00)*1,35		81,000		
	VV		Součet				
2	K	113154354	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	23,959	183,36	4 393,12
	VV		"podkladní vrstvy asfaltu MK:" (60,00)*1,35		81,000		
	VV		Součet				
3	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	23,959	111,96	2 682,45
	VV		"obrusné vrstvy MK:" (60,00)*1,35		81,000		
	VV		Součet				
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	50,000	74,29	3 714,50
	VV		50		50,000		
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	10,000	449,36	4 493,60
7	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	40,000	315,87	12 634,80
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	40,000	231,81	9 272,40
9	K	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	50,000	496,62	24 831,00
10	K	122702119	Příplatek za lepidlost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	107,325	31,08	3 335,66
	VV		"50 % z celkové kubatury výkopů:" 0,5*60,00*1,35*2,65		107,325		
	VV		Součet		107,325		
11	K	132151257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně	m3	85,860	480,00	41 212,80
	VV		"40 % z celkové kubatury výkopů:" 0,4*60,00*1,35*2,65		85,860		
	VV		Součet		85,860		
12	K	132251257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	75,128	570,00	42 822,68
	VV		"35 % z celkové kubatury výkopů:" 0,35*60,00*1,35*2,65		75,128		
	VV		Součet		75,128		
13	K	132351257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	m3	42,930	720,00	30 909,60
	VV		"20 % z celkové kubatury výkopů:" 0,2*60,00*1,35*2,65		42,930		
	VV		Součet		42,930		
14	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	10,733	374,18	4 015,89
	VV		"5 % z celkové kubatury výkopů:" 0,05*60,00*1,35*2,65		10,733		
	VV		Součet		9,818		
15	K	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	318,000	130,00	41 340,00
	VV		"2*60,00*2,65				
	VV		Součet				
16	K	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	318,000	85,00	27 030,00
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypání z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	214,650	249,58	53 572,35

	VV		"přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" 60,00*1,35*2,65		214,650			
	VV		Součet		214,650			
18	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 146,500	18,91		40 590,32
	VV		214,65*10		2 146,500			
	VV		Součet		2 146,500			
19	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	386,370	187,20		72 328,46
	VV		214,65*1,8		386,370			
	VV		Součet		386,370			
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	214,650	18,17		3 900,19
21	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	136,890	129,87		17 777,90
	VV		"původním materiálem:" 0		0,000			
	VV		"kamenivem 0/63:" 60,00*1,35*(2,65-0,1-0,75-0,11))		136,890			
	VV		"výměna podloží - šterkopisek" 0		0,000			
	VV		Součet		136,890			
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	53,214	2 694,45		143 382,46
			(60,00*1,35*0,75)-(3,14*0,2*0,2*60,00)		53,214			
23	M	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	122,628	207,00		25 384,00
24	M	58344197	šterkodrť frakce 0/63	t	273,780	213,00		58 315,14
	D	4	Vodorovné konstrukce					6 327,40
28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	8,100	781,16		6 327,40
	D	5	Komunikace pozemní					85 916,70
29	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklatu tl 100 mm	m2	81,000	81,14		6 572,34
	VV		"Provizorní oprava MK" 60,00*1,35		81,000			
	VV		Součet		81,000			
30	K	573111113	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	81,000	84,48		6 842,88
	VV		"MK" 60,00*1,35		81,000			
	VV		Součet		81,000			
31	K	573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	81,000	26,88		2 177,28
	VV		"MK" 60,00*1,35		81,000			
	VV		Součet		81,000			
32	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	81,000	276,72		22 414,32
	VV		"MK s přesahem dle TZ" 60,00*1,35		81,000			
	VV		Součet		81,000			
33	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	81,000	591,48		47 909,88
	VV		"MK" 60,00*1,35		81,000			
	VV		Součet		81,000			
	D	8	Trubní vedení					279 590,35
34	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí DN 300	m	60,000	226,84		13 610,40
3.62	M	28617269	trubka kanalizační hladká PVC KG SN8 DN 400	m	60,900	1 696,25		103 301,63
	VV		60,00*1,015		0,000			
	VV		Součet		0,000			
42	K	894812329	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/400 šachtové dno průtočné	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
3.63			Napojení trub z PP na stávající betonové potrubí DN400 manžetou vč. obetonování	kus	2,000	8 800,00		17 600,00
3.64			Napojení stávajících domovních přípojek odbočka, redukce, 2 ks kolen, montáž, 1 - 1,5 m potrubí	kus	8,000	9 720,00		77 760,00
51	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
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
56	M	28614158	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x600mm s hrdlem SN10	m	2,000	1 380,17		2 760,34
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					180,00
57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,900	200,00		180,00
	D	997	Přesun sutě					13 957,07
58	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	26,730	42,10		1 125,33
59	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	378,818	9,36		3 545,73
60	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	26,730	160,20		4 282,15
61	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	26,730	187,20		5 003,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Komárov a Suché Lazce - splašková kanalizace

Objekt: D3 - Dodatek č.3

Soupis: D3-20 - Čerpací stanice ČS1 Komárov

Úroveň 3:
D3-04-K-VCP - SO 01 A-II Uznatelné - Splašková kanalizace Komárov A-II - Uznatelné

Stoka AII část start.šachta, požár

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							546 160,69
1 Zemní práce							150 836,16
1	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	17,564	111,98	1 966,76
	VV		"asfalt" (13,01)*1,35		17,564		
	VV		Součet				
2	K	113154354	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	23,959	183,36	4 393,12
	VV		"podkladní vrstvy asfaltu MK:" (13,01)*1,35		17,564		
	VV		Součet				
3	K	113154363	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	23,959	111,96	2 682,45
	VV		"obrusné vrstvy MK:" (13,01)*1,35		17,564		
	VV		Součet				
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	5,000	74,29	371,45
	VV		5		5,000		
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,000	43,94	87,88
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	5,000	315,87	1 579,35
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 zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	10,000	496,62	4 966,20
10	K	122702119	Příplatek za lepidlost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	23,272	31,08	723,28
	VV		"50 % z celkové kubatury výkopů:" 0,5*13,01*1,35*2,65		23,272		
	VV		Součet		23,272		
11	K	132151257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně	m3	18,617	480,00	8 936,31
	VV		"40 % z celkové kubatury výkopů:" 0,4*13,01*1,35*2,65		18,617		
	VV		Součet		18,617		
12	K	132251257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	16,290	570,00	9 285,38
	VV		"35 % z celkové kubatury výkopů:" 0,35*13,01*1,35*2,65		16,290		
	VV		Součet		16,290		
13	K	132351257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	m3	9,309	720,00	6 702,23
	VV		"20 % z celkové kubatury výkopů:" 0,2*13,01*1,35*2,65		9,309		
	VV		Součet		9,309		
14	K	132451257	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojně	m3	2,327	374,18	870,78
	VV		"5 % z celkové kubatury výkopů:" 0,05*13,01*1,35*2,65		2,327		
	VV		Součet		9,818		
15	K	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	68,953	130,00	8 963,89
	VV		"2*13,01*2,65				
	VV		Součet				
16	K	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	68,953	85,00	5 861,01
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	46,543	249,58	11 616,27
			přesun nepoužitelného výkopku na skládku:" 13,01*1,35*2,65		46,543		



POHLIT, s.r.o.
odštěpný závod Opava
Holavická 1632/5/A
747 05 Opava

vv			Součet			46,543		
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	465,433	18,91	8 801,33	
vv			46,543*10		465,433			
vv			Součet		465,433			
19	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	83,778	187,20	15 683,22	
vv			214,65*1,8		83,778			
vv			Součet		83,778			
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce	m3	46,543	18,17	845,69	
21	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	29,682	129,87	3 854,84	
vv			"původním materiálem:" 0		0,000			
vv			"kamenivem 0/63:" 13,01*1,35*(2,65-0,1-0,75-0,11))		29,682			
vv			"výměna podloží - šterkopisek" 0		0,000			
vv			Součet		29,682			
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	11,539	2 694,45	31 090,10	
			(13,01*1,35*0,75)*(3,14*0,2*0,2*13,01)		11,539			
23	M	58337302	šterkopisek frakce 0/16	t	26,590	207,00	5 504,10	
24	M	58344197	šterkodrt frakce 0/63	t	59,365	213,00	12 644,67	
D	4		Vodorovné konstrukce				1 371,99	
28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	1,756	781,16	1 371,99	
D	5		Komunikace pozemní				18 629,60	
29	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	17,564	81,14	1 425,10	
vv			"Provizorní oprava MK" 13,01*1,35		17,564			
vv			Součet		17,564			
30	K	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	17,564	84,48	1 483,76	
vv			"MK" 13,01*1,35		17,564			
vv			Součet		17,564			
31	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	17,564	26,88	472,11	
vv			"MK" 13,01*1,35		17,564			
vv			Součet		17,564			
32	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	17,564	276,72	4 860,17	
vv			"MK s přesahem dle TZ" 13,01*1,35		17,564			
vv			Součet		17,564			
33	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	17,564	591,48	10 388,46	
vv			"MK" 13,01*1,35		17,564			
vv			Součet		17,564			
D	8		Trubní vedení				368 063,80	
34	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí DN 400	m	13,010	226,84	2 951,19	
35	M	28617269	trubka kanalizační hladká PP SN10 DN 400	m	13,205	2 234,91	29 512,35	
vv			13,01*1,015		13,205			
vv			Součet		13,205			
3.1.	M	R	KOLENO PP 400/45° EN 1852-1 SDR 34	kus	4,000	3 750,00	15 000,00	
3.2.	K	R	Přesuvka PP 400 EN 1852-1 SDR 34	kus	2,000	2 614,00	5 228,00	
43	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	2,000	935,14	1 870,28	
	K	Rpol001	Zřízení startovací jámy včetně dodávky skruží, čerpání vody, injektáž	kpl	1,000	268 691,14	268 691,14	
3.1	K	R	Provizorní přejezd vodoteče z trub betonových DN 1000	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
3.2	K	R	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 200	kus	2,000	295,37	590,74	
3.3	M	R	elektrospojka SDR17 PE 100 PN10 D 200mm	kus	2,000	1 577,40	3 154,80	
3.4	M	R	Příruba PP k lemovým nákrůžkům d 225/ DN 200 PN 10 (8 děr)	kus	1,000	2 411,20	2 411,20	
3.5	M	R	Nákrůžek lemový PE 100 SDR 17 d 225 UNI	kus	1,000	1 209,90	1 209,90	
3.6	M	R	TĚSNĚNÍ prostupové článkové LU - 2 typ A2, článek EPDM, šroub nerez, mezikružní 32 - 41 mm	kus	22,000	111,10	2 444,20	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 040,00	
57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,900	200,00	180,00	
3.7.			Bourání prostupů do stávající kanalizace vč. napojení	kus	2,000	2 430,00	4 860,00	
D	997		Přesun sutě				2 219,14	
58	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	4,250	42,10	178,93	
59	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	60,231	9,36	563,76	
60	K	997221611	Nakládání sutě na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	4,250	160,20	680,85	
61	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	4,250	187,20	795,60	