

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 5366dps

Stavba: **ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V
JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH**

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 17.04.2018

Objednatel:

Statutární město Jablonec nad Nisou

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

IČ:

49904884

DIČ:

CZ49904884

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

Ostatní náklady ze souhrnného listu

4 957 851,26
0,00

Cena bez DPH

4 957 851,26

DPH základní 21,00%

ze

4 957 851,26

1 041 148,76

snížená 15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

5 999 000,02

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 5366dps
Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Místo: Datum: ##
 Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
 Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		4 957 851,26	5 999 000,02
5366-1	SO 01 Splašková kanalizace S2	303 688,66	367 463,28
5366-2	SO 01 Splašková kanalizace S3	112 845,76	136 543,37
5366-3	SO 01 Splaškové přípojky S1	265 090,72	320 759,77
5366-4	SO 01 Splaškové přípojky S2	9 697,36	11 733,81
5366-5	SO 01 Splaškové přípojky S3	44 165,56	53 440,33
5366-6	SO 02 Dešťová kanalizace D1	1 568 116,12	1 897 420,51
5366-7	SO 02 Dešťová kanalizace D2	179 729,51	217 472,71
5366-8	SO 02 Vpusti s dešťovými přípojkami	326 008,57	394 470,37
5366-9	SO 02 Dešťové přípojky objektů	278 226,25	336 653,76
5366-10	SO 03 Stavební úprava vodovodu V2	178 798,82	216 346,57
5366-11	SO 04 Přeložka NTL plynovodu P2	139 867,87	169 240,12
5366-12	SO 05 Finální oprava komunikace	1 145 336,06	1 385 856,63
5366-13	Všeobecné práce	406 280,00	491 598,80
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
	Projektové práce	0,00	0,00
	Průzkumné práce	0,00	0,00
	Stroje, zařízení, inventář	0,00	0,00
	Umělecká díla	0,00	0,00
	Vedlejší náklady	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	H. Rezerva	0,00	0,00
	I. Ostatní investice	0,00	0,00
	Nehmotný investiční majetek	0,00	0,00
	Provozní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		4 957 851,26	5 999 000,02

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVANI LOKALITY NAD NAMESTIM BOZENY NEMCOVE V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH
Objekt: 5366-1 - SO 01 Splašková kanalizace S2

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 17.04.2018

Objednatel:

Statutární město Jablonec nad Nisou

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

IČ: 49904884

DIČ: CZ49904884

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				303 688,66
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				303 688,66
DPH základní	21,00%	ze	303 688,66	63 774,62
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		367 463,28

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-1 - SO 01 Splašková kanalizace S2

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	303 688,66
HSV - Práce a dodávky HSV	303 688,66
1 - Zemní práce	123 874,06
4 - Vodorovné konstrukce	19 846,20
5 - Komunikace	32 477,76
8 - Trubní vedení	112 274,58
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	15 216,06
99 - Přesun hmot	11 078,44
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	303 688,66

ROZPOČET

Stavba: **ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH**

Objekt: **5366-1 - SO 01 Splašková kanalizace S2**

Místo:

Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou

Projektant:

Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu

303 688,66

HSV - Práce a dodávky HSV

303 688,66

1 - Zemní práce

123 874,06

1	K	113105111	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na sucho	m2	46,920	105,00	4 926,60
					(42,1-3)*(1,0+0,2)		
					46,920		
2	K	113107030	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 100 mm při překopech inž sítí	m2	39,100	784,00	30 654,40
					(42,1-3)*1,0		
					39,100		
3	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	39,100	45,70	1 786,87
					(42,1-3)*1,0		
					39,100		
4	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	2,000	67,30	134,60
					2*1		
					2,000		
5	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živých tl 100 mm	m2	2,800	53,90	150,92
					2*(1+0,4)		
					2,800		
6	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	5,000	250,00	1 250,00
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	24,000	64,10	1 538,40
					1*24		
					24,000		
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	4,000	213,00	852,00
					2*2		
					4,000		
9	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	6,000	370,00	2 220,00
					2*1*1,5*2		
					6,000		
10	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	24,596	254,00	6 247,38
					15,9*1*(1,9-0,45)+12,1*1*((2,45+1,68)*0,5-0,45)+14,1*1*((1,68+1,9)*0,5-0,45)		
					61,491		
					"hornina 3 40%" 61,491*0,4		
					24,596		
11	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	27,671	688,00	19 037,65
					15,9*1*(1,9-0,45)+12,1*1*((2,45+1,68)*0,5-0,45)+14,1*1*((1,68+1,9)*0,5-0,45)		
					61,491		
					"hornina 4 45%" 61,491*0,45		
					27,671		
12	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	9,224	1 760,00	16 234,24
					15,9*1*(1,9-0,45)+12,1*1*((2,45+1,68)*0,5-0,45)+14,1*1*((1,68+1,9)*0,5-0,45)		
					61,491		
					"hornina 5 15%" 61,491*0,15		
					9,224		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	110,646	27,30	3 020,64
			15,9*2*1,9+12,1*1*(2,45+1,68)*0,5+14,1*1*(1,68+1,9)*0,5		110,646		
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	110,646	5,08	562,08
			15,9*2*1,9+12,1*1*(2,45+1,68)*0,5+14,1*1*(1,68+1,9)*0,5		110,646		
15	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	30,746	82,40	2 533,47
			(24,596+27,671+9,224)*0,5		30,746		
16	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	4,612	115,00	530,38
			9,224*0,5		4,612		
17	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (přesuny hmot pro sypké materiály)	m3	21,913	36,30	795,44
			8,769+13,144		21,913		
18	K	162701105	Vodorovné přemístění na skládku dle nabídky zhotovitele výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	35,183	241,00	8 479,10
			"obsyp" 42,1*0,9*0,45		17,051		
			"beton" 6,82		6,820		
			"šachty" 1*0,6*0,6*3,14*1,8+1*0,3*0,3*3,14*1,8		2,543		
			"rezerva výměna neúnosných zemin"		8,769		
			35,077*0,25				
			Součet		35,183		
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	35,183	15,80	555,89
			"obsyp" 42,1*0,9*0,45		17,051		
			"beton" 6,82		6,820		
			"šachty" 1*0,6*0,6*3,14*1,8+1*0,3*0,3*3,14*1,8		2,543		
			"rezerva výměna neúnosných zemin"		8,769		
			35,077*0,25				
			Součet		35,183		
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	66,848	147,00	9 826,66
			35,183*1,9		66,848		
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	35,077	87,80	3 079,76
			24,596+27,671+9,224-26,414		35,077		
22	M	583312000	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	16,662	199,40	3 322,40
			"rezerva pro výměny neúnosných zemin 25% zásypu" 35,077*0,25*1,9		16,662		
23	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	13,144	87,90	1 155,36
			42,1*0,9*0,45-0,15*0,15*3,14*55,3		13,144		
24	M	583373310	šterkopisek frakce 0-22	t	24,974	199,40	4 979,82
			13,144*1,9		24,974		
4 - Vodorovné konstrukce							19 846,20
25	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	6,820	2 910,00	19 846,20
			42,1*0,9*0,18		6,820		

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

5 - Komunikace

32 477,76

26	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	4,000	111,00	444,00
					2*1*2		
					4,000		
27	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	39,100	145,00	5 669,50
					(42,1-3)*1		
					39,100		
28	K	565175112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 110 mm š do 3 m	m2	2,800	597,00	1 671,60
					2*(1+0,4)		
					2,800		
29	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	39,100	183,00	7 155,30
					(42,1-3)*1,0		
					39,100		
30	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	2,000	18,10	36,20
					2*1		
					2,000		
31	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	46,920	373,00	17 501,16
					(42,1-3)*(1,0+0,2)		
					46,920		

8 - Trubní vedení

112 274,58

32	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	42,100	499,00	21 007,90
33	M	597107110	trouba kameninová glazovaná DN300mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	42,100	1 179,80	49 669,58
34	K	837371221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	kus	1,000	615,00	615,00
35	M	597117700	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN300/150 L50cm spojovací systém C/F tř. 160/-	kus	1,000	1 967,50	1 967,50
36	K	894211121	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 250 nebo 300 dno beton tř. C 25/30 - s monolitickým dnem	kus	1,000	10 400,00	10 400,00
37	M	592241610	skruž betonová s ocelovú se stupadly +PE povlakem 1000/500/120 100x50x12 cm	kus	1,000	954,40	954,40
38	M	592243120	konus šachetní betonový 100x62,5x58 cm	kus	1,000	1 154,60	1 154,60
39	M	592243200	prsteneц šachetní betonový vyrovnávací 62,5 x 12 x 4 cm	kus	1,000	196,50	196,50
40	M	592243230	prsteneц šachetní betonový vyrovnávací 62,5 x 12 x 10 cm	kus	1,000	270,20	270,20
41	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	1,000	155,10	155,10
42	K	894812325	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/315 šachtové dno průtočné	kus	1,000	7 240,00	7 240,00
43	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	3 940,00	3 940,00
44	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	56,70	56,70
45	K	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 40 t s teleskopickým adaptérem	kus	1,000	11 000,00	11 000,00
46	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,000	933,00	933,00
47	M	R 8-1	Dodávka poklopu z tvárné litiny D400 s rámem , s odvětráním, s kloubem a pojistkou proti samovolnému uzavření	kus	1,000	2 714,10	2 714,10

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

15 216,06

48	K	919735112	Rezáni stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	4,000	79,80	319,20
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			2*2	4,000			
49	K	979071011	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těžkým při překopecích sítí	m ²	46,920	35,80	1 679,74
			(42,1-3)*(1,0+0,2)	46,920			
50	K	R 9-1	Kamerové zkoušky hotové kanalizace	m	42,100	50,80	2 138,68
			99 - Přesun hmot	11 078,44			
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů na skládku dle nabídky zhotovitele	t	17,730	41,70	739,34
			0,507+7,234+9,989	17,730			
52	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	7,234	226,00	1 634,88
53	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,507	226,00	114,58
54	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	9,989	147,00	1 468,38
			9,189+0,8	9,989			
55	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	15,481	460,00	7 121,26

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVANI LOKALITY NAD NAMESTIM BOZENY NEMCOVE V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH
Objekt: 5366-2 - SO 01 Splašková kanalizace S3

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Statutární město Jablonec nad Nisou

Zhotovitel:

1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.04.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 49904884

DIČ: CZ49904884

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				112 845,76
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				112 845,76
DPH základní	21,00%	ze	112 845,76	23 697,61
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		136 543,37

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-2 - SO 01 Splašková kanalizace S3

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	112 845,76
HSV - Práce a dodávky HSV	112 845,76
1 - Zemní práce	33 745,32
4 - Vodorovné konstrukce	8 590,32
5 - Komunikace	486,07
8 - Trubní vedení	65 803,76
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	4 220,29
99 - Přesun hmot	3 307,37
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mímostav. doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	112 845,76

ROZPOČET

Stavba: **ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH**

Objekt: **5366-2 - SO 01 Splašková kanalizace S3**

Místo: _____ Datum: **17.04.2018**
 Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant: _____
 Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu

112 845,76

HSV - Práce a dodávky HSV

112 845,76

1 - Zemní práce

33 745,32

1	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	0,250	67,30	16,83
					0,5*0,5	0,250	
2	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	0,700	53,90	37,73
					0,5*(1+0,4)	0,700	
3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	1,000	265,00	265,00
					1,0	1,000	
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	213,00	426,00
					2*1	2,000	
5	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	9,000	370,00	3 330,00
					3*1*1,5*2	9,000	
6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	9,734	254,00	2 472,44
					0,5*1*(2,2-0,45)+3,4*1*(2,2+1,6)*0,5+12,5*1*1,6	27,335	
					"hornina 3 40%" 24,335*0,4	9,734	
7	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	10,951	688,00	7 534,29
					0,5*1*(2,2-0,45)+3,4*1*(2,2+1,6)*0,5+12,5*1*1,6	27,335	
					"hornina 4 45%" 24,335*0,45	10,951	
8	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	3,650	1 760,00	6 424,00
					0,5*1*(2,2-0,45)+3,4*1*(2,2+1,6)*0,5+12,5*1*1,6	27,335	
					"hornina 5 15%" 24,335*0,15	3,650	
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	55,120	27,30	1 504,78
					0,5*2*2,2+3,4*2*(2,2+1,6)*0,5+12,5*2*1,6	55,120	
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	55,120	5,08	280,01
					0,5*2*2,2+3,4*2*(2,2+1,6)*0,5+12,5*2*1,6	55,120	
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	10,343	82,40	852,26
					(9,734+10,951)*0,5	10,343	
12	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	1,825	115,00	209,88
					3,65*0,5	1,825	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (přesuny hmot pro sypké materiály)	m3	6,221	36,30	225,82
					6,221		6,221
14	K	162701105	Vodorovné přemístění na skládku dle nabídky zhotovitele výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	11,434	241,00	2 755,59
					"obsyp" 6,221		6,221
					"beton" 2,952		2,952
					"šachty" 1*0,6*0,6*3,14*1,6+0,3*0,3*3,14*1,6		2,261
					Součet		11,434
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	11,434	15,80	180,66
					"obsyp" 6,221		6,221
					"beton" 2,952		2,952
					"šachty" 1*0,6*0,6*3,14*1,6+0,3*0,3*3,14*1,6		2,261
					Součet		11,434
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	21,725	147,00	3 193,58
					11,434*1,9		21,725
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,901	87,80	1 132,71
					9,734+10,951+3,65-11,434		12,901
18	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	6,221	87,90	546,83
					16,4*1*0,45-0,15*0,15*3,14*16,4		6,221
19	M	583373310	šterkopiesek frakce 0-22	t	11,820	199,40	2 356,91
					6,221*1,9		11,820
4 - Vodorovné konstrukce							8 590,32
20	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,952	2 910,00	8 590,32
					16,4*1*0,18		2,952
5 - Komunikace							486,07
21	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	0,500	111,00	55,50
					0,5*0,5*2		0,500
22	K	565175112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 110 mm š do 3 m	m2	0,700	597,00	417,90
					0,5*(1+0,4)		0,700
23	K	573111112	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	0,700	18,10	12,67
					0,5*(1+0,4)		0,700
8 - Trubní vedení							65 803,76
24	K	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 250	m	16,400	257,00	4 214,80
25	M	597107020	trouba kameninova glazovana pouze uvnitř DN250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	16,400	861,90	14 135,16
26	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	10 400,00	10 400,00
27	M	592241600	skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/250/120 100x25x12 cm	kus	1,000	681,70	681,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	M	592241620	skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/1000/120 100x100x12 cm	kus	1,000	1 637,40	1 637,40
29	M	592240340	dno betonové šachtové 1000 x 600 DN 300 100 x 600 x 15 cm vnitřní výška 450 mm žlábk beton	kus	1,000	7 615,90	7 615,90
30	M	592243120	konus šachetní betonový 100-63/58/12 100x62,5x58 cm	kus	1,000	1 154,60	1 154,60
31	M	592243230	prstavec šachetní betonový vyrovnávací 63/10 62,5 x 12 x 10 cm	kus	1,000	270,20	270,20
32	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	2,000	155,10	310,20
33	K	894812322	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	1,000	6 740,00	6 740,00
34	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	3 940,00	3 940,00
35	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	56,70	56,70
36	K	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 40 t s teleskopickým adaptérem	kus	1,000	11 000,00	11 000,00
37	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,000	933,00	933,00
38	M	R 8-1	Dodávka poklopu z tvárné litiny D400 s rámem , s odvětráním, s kloubem a pojistkou proti samovolnému uzavření	kus	1,000	2 714,10	2 714,10

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

39	K	919735112	Rezáni stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	1,000	79,80	79,80
					2*0,5		
					1,000		4 220,29

40	K	R 9-1	Kamerové zkoušky hotové kanalizace	m	16,400	50,80	833,12
----	---	-------	------------------------------------	---	--------	-------	--------

99 - Přesun hmot

41	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů na skládku dle nabídky zhotovitele	t	0,227	41,70	9,47
					0,127+0,1		
					0,227		3 307,37

42	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,127	226,00	28,70
43	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	0,100	147,00	14,70
44	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	7,075	460,00	3 254,50

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVANI LOKALITY NAD NAMESTIM BOZENY NEMCOVE V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA --
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH
Objekt: 5366-3 - SO 01 Splaškové přípojky S1

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Statutární město Jablonec nad Nisou

Zhotovitel:

1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.04.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

49904884

DIČ:

CZ49904884

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				265 090,72
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				265 090,72
DPH základní	21,00%	ze	265 090,72	55 669,05
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		320 759,77

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel	
Datum a podpis:	Razítko

Zhotovitel	
Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-3 - SO 01 Splaškové přípojky S1

Místo:

Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou

Projektant:

Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

265 090,72

HSV - Práce a dodávky HSV

265 090,72

1 - Zemní práce

118 438,71

4 - Vodorovné konstrukce

17 835,39

5 - Komunikace

19 155,64

8 - Trubní vedení

101 134,56

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

8 526,42

99 - Přesun hmot

4 062,26

2) Ostatní náklady

0,00

Zařízení staveniště

0,00

Mimostav. doprava

0,00

Územní vlivy

0,00

Provozní vlivy

0,00

Ostatní

0,00

Kompletační činnost

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

265 090,72

ROZPOČET

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-3 - SO 01 Splaškové přípojky S1

Místo: Datum: 17.04.2018
Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou **Projektant:**
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. **Zpracovatel:** Atelier 4 s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu **265 090,72**

HSV - Práce a dodávky HSV **265 090,72**

1 - Zemní práce **118 438,71**

1	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	14,400	67,30	969,12
			"K1" 0,2*0,6 + "K3" 1,3*0,6 + "Nová 2" 1,5*0,6 + "K4" 0,3*0,6 + "Nová 3" 3,2*0,6 + "Nová 4" 2,9*0,6		5,640		
			"Nová 5" 0,4*0,6 + "Nová 6" 1,3*0,6 + "K5" 3,2*0,6 + "K6" 2,6*0,6 + "K7" 1,2*0,6 + "k8" (1,2+3,4)*0,6 + "K9" 1,3*0,6		8,760		
			Součet		14,400		
2	K	113107170	Odstranění podkladu pl přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	3,400	129,00	438,60
			"K8" 3,4*1		3,400		
3	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	20,600	53,90	1 110,34
			"K1" 0,2*1 + "K3" 1,3*1 + "Nová 2" 1,5*1 + "K4" 0,3*1 + "Nová 3" 3,2*1 + "Nová 4" 2,9*1		9,400		
			"Nová 5" 0,4*1 + "Nová 6" 1,3*1 + "K5" 3,2*1 + "K6" 2,6*1 + "K7" 1,2*1 + "k8" 1,2*1 + "K9" 1,3*1		11,200		
			Součet		20,600		
4	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	9,600	265,00	2 544,00
			16*0,6		9,600		
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	15,000	213,00	3 195,00
			25*0,6		15,000		
6	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	13,950	370,00	5 161,50
			(16)*0,6*1,5*0,5+25*0,6*0,9*0,5		13,950		
7	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	32,911	254,00	8 359,39
			"součet délek proti spádu" (3,7+3,8+3,9+6,7+4,5+7+6,9+3,8+5+5,5+5,4+4,4+5,7+1,8)*"šířka" 0,6*"hloubka" 2,15		87,849		
			"odpočet onstr.komunikace" (0,2+1,3+1,5+0,3+3,2+2,9+0,4+1,3+3,2+2,6+1,2+1,2+1,3)*"šířka" 0,6*"hloubka" (-0,45)		-5,562		
			"hornina 3 40%" 82,278*0,4		32,911		
8	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	37,025	688,00	25 473,20
			"součet délek proti spádu" (3,7+3,8+3,9+6,7+4,5+7+6,9+3,8+5+5,5+5,4+4,4+5,7+1,8)*"šířka" 0,6*"hloubka" 2,15		87,849		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"odpočet onstr.komunikace"(0,2+1,3+1,5+0,3+3,2+2,9+0, 4+1,3+3,2+2,6+1,2+1,2+1,3)**šířka"0,6**hloubka" (-0,45)		-5,562		
			"hornina 4 45%" 82,278*0,45		37,025		
9	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	12,342	1 760,00	21 721,92
			"součet délek proti spádu"(3,7+3,8+3,9+6,7+4,5+7+6,9+3,8+5+5,5+5 ,4+4,4+5,7+1,8)**šířka"0,6**hloubka"2,15		87,849		
			"odpočet onstr.komunikace"(0,2+1,3+1,5+0,3+3,2+2,9+0, 4+1,3+3,2+2,6+1,2+1,2+1,3)**šířka"0,6**hloubka" (-0,45)		-5,562		
			"hornina 5 15%" 82,278*0,15		12,342		
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	292,830	27,30	7 994,26
			"součet délek proti spádu"(3,7+3,8+3,9+6,7+4,5+7+6,9+3,8+5+5,5+5 ,4+4,4+5,7+1,8)*2**hloubka"2,15		292,830		
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	292,830	5,08	1 487,58
			"součet délek proti spádu"(3,7+3,8+3,9+6,7+4,5+7+6,9+3,8+5+5,5+5 ,4+4,4+5,7+1,8)*2**hloubka"2,15		292,830		
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	34,968	82,40	2 881,36
			(32,911+37,025)*0,5		34,968		
13	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	6,171	115,00	709,67
			12,342*0,5		6,171		
14	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (přesuny hmot pro sypké materiály)	m3	28,170	36,30	1 022,57
			13,098+60,288*0,25		28,170		
15	K	162701105	Vodorovné přemístění na skládku dle nabídky zhotovitele výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	34,048	241,00	8 205,57
			"obsyp"13,098		13,098		
			"beton" 6,129		6,129		
			"šachty" 11*0,2*0,2*3,14*2		2,763		
			"rezerva na výměnu neúnosných zemin" 60,288*0,2		12,058		
			Součet		34,048		
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	34,048	15,80	537,96
			"obsyp"13,098		13,098		
			"beton" 6,129		6,129		
			"šachty" 11*0,2*0,2*3,14*2		2,763		
			"rezerva na výměnu neúnosných zemin" 60,288*0,2		12,058		
			Součet		34,048		
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	64,691	147,00	9 509,58
			34,048*1,9		64,691		
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	60,288	87,80	5 293,29
			32,911+37,025+12,342-21,990		60,288		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	M	583312000	šterkopisek netříděný zásyrový materiál	t	28,637	199,40	5 710,22
"rezerva pro výměny neúnosných zemin 25% zásyru" 60,288*0,25*1,9					28,637		
20	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	13,098	87,90	1 151,31
(3,7+3,8+3,9+6,7+4,5+7+6,9+3,8+5+5,5+5,4+4,4+5,7+1,8)*0,6*0,35-0,075*0,075*3,14*(3,7+3,8+3,9+6,7+4,5+7+6,9+3,8+5+5,5+5,4+4,4+5,7+1,8)					13,098		
21	M	583373310	šterkopisek frakce 0-22	t	24,886	199,40	4 962,27
13,098*1,9					24,886		

4 - Vodorovné konstrukce

17 835,39

22	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	6,129	2 910,00	17 835,39
(3,7+3,8+3,9+6,7+4,5+7+6,9+3,8+5+5,5+5,4+4,4+5,7+1,8)*0,6*0,15					6,129		

5 - Komunikace

19 155,64

23	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	28,800	111,00	3 196,80
"K1" 0,2*0,6 + "K3" 1,3*0,6 + "Nová 2" 1,5*0,6 + "K4" 0,3*0,6 + "Nová 3" 3,2*0,6 + "Nová 4" 2,9*0,6					5,640		
"Nová 5" 0,4*0,6 + "Nová 6" 1,3*0,6 + "K5" 3,2*0,6 + "K6" 2,6*0,6 + "K7" 1,2*0,6 + "k8" (1,2+3,4)*0,6 + "K9" 1,3*0,6					8,760		
Součet					14,400		
"2 VRSTVY" 14,400*2					28,800		

24	K	565175112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 110 mm š do 3 m	m2	20,600	597,00	12 298,20
"K1" 0,2*1 + "K3" 1,3*1 + "Nová 2" 1,5*1 + "K4" 0,3*1 + "Nová 3" 3,2*1 + "Nová 4" 2,9*1					9,400		
"Nová 5" 0,4*1 + "Nová 6" 1,3*1 + "K5" 3,2*1 + "K6" 2,6*1 + "K7" 1,2*1 + "k8" 1,2*1 + "K9" 1,3*1					11,200		
Součet					20,600		

25	K	573111112	Posťřík živíčný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	14,400	18,10	260,64
"K1" 0,2*0,6 + "K3" 1,3*0,6 + "Nová 2" 1,5*0,6 + "K4" 0,3*0,6 + "Nová 3" 3,2*0,6 + "Nová 4" 2,9*0,6					5,640		
"Nová 5" 0,4*0,6 + "Nová 6" 1,3*0,6 + "K5" 3,2*0,6 + "K6" 2,6*0,6 + "K7" 1,2*0,6 + "k8" (1,2+3,4)*0,6 + "K9" 1,3*0,6					8,760		
Součet					14,400		

26	K	581121112	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 120 mm	m2	3,400	1 000,00	3 400,00
"K8" 3,4*1					3,400		

8 - Trubní vedení

101 134,56

27	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	68,100	158,00	10 759,80
"K1" 3,7 + "K2" 3,8 + "K3" 3,9 + "Nová 2" 6,7 + "K4" 4,5 + "Nová 3" 7 + "Nová 4" 6,9 + "Nová 5" 3,8 + "Nová 6" 5,0 + "K5" 5,5					50,800		
"K6" 5,4 + "K7" 4,4 + "K8" 5,7 + "K9" 1,8					17,300		
Součet					68,100		

28	M	597106320	trouba kameninová glazovaná DN150mm spojovací systém F	m	68,100	365,60	24 897,36
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	721110963	Potrubí kameninové propojení potrubí DN 150	kus	8,000	711,00	5 688,00
30	K	894812001	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok	kus	11,000	1 100,00	12 100,00
31	K	894812033	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	11,000	1 300,00	14 300,00
32	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	11,000	65,40	719,40
33	K	894812062	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový s betonovým rámem pro zatížení 12,5 t	kus	11,000	2 970,00	32 670,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

8 526,42

34	K	919735112	Rezaní stávajícího živičného krytu hl do 100 mm (0,2+1,3+1,5+0,3+3,2+2,9+0,4+1,3+3,2+2,6+1,2+1,2+1,3)*2	m	41,200	79,80	3 287,76
					41,200		
35	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm 3,4*2	m	6,800	173,00	1 176,40
					6,800		

99 - Přesun hmot

4 062,26

36	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů na skládku dle nabídky zhotovitele	t	10,118	41,70	421,92
					10,118		
37	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	3,729	226,00	842,75
38	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,629	226,00	142,15
39	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	5,760	147,00	846,72
40	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	3,932	460,00	1 808,72

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVANI LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOZENY NEMCOVE V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH
Objekt: 5366-4 - SO 01 Splaškové přípojky S2

JKSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 17.04.2018
Objednatel: IČ:
Statutární město Jablonec nad Nisou DIČ:
Zhotovitel: IČ: 49904884
1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. DIČ: CZ49904884
Projektant: IČ:
DIČ:
Zpracovatel: IČ:
Atelier 4 s.r.o. DIČ:
Poznámka:

Náklady z rozpočtu	9 697,36
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	9 697,36
DPH základní 21,00% ze 9 697,36	2 036,45
DPH snížená 15,00% ze 0,00	0,00
Cena s DPH v CZK	11 733,81

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-4 - SO 01 Splaškové přípojky S2

Místo:

Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou

Projektant:

Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

9 697,36

HSV - Práce a dodávky HSV

9 697,36

1 - Zemní práce

4 924,42

4 - Vodorovné konstrukce

811,89

5 - Komunikace

1 196,58

8 - Trubní vedení

2 334,16

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

430,31

99 - Přesun hmot

355,13

2) Ostatní náklady

0,00

Zařízení staveniště

0,00

Mimostav. doprava

0,00

Územní vlivy

0,00

Provozní vlivy

0,00

Ostatní

0,00

Kompletační činnost

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

9 697,36

ROZPOČET

Stavba: **ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH**

Objekt: **5366-4 - SO 01 Splaškové přípojky S2**

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu **9 697,36**

HSV - Práce a dodávky HSV **9 697,36**

1 - Zemní práce **4 924,42**

1	K	113105111	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na sucho	m2	2,100	105,00	220,50
					(1,0+1,1)*1		2,100
2	K	113107030	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 100 mm při překopech inž sítí	m2	1,260	784,00	987,84
					(1,0+1,1)*0,6		1,260
3	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	1,260	45,70	57,58
					(1,1+1,0)*0,6		1,260
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,200	213,00	255,60
					2*0,6		1,200
5	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	0,900	370,00	333,00
					2*0,6*1,5*0,5		0,900
6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	1,042	254,00	264,67
					(1,5+1,6)*0,6*(1,85-0,45)		2,604
					"hornina 3 40%" 2,604*0,4		1,042
7	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	1,172	688,00	806,34
					(1,5+1,6)*0,6*(1,85-0,45)		2,604
					"hornina 4 45%" 2,604*0,45		1,172
8	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	0,391	1 760,00	688,16
					(1,5+1,6)*0,6*(1,85-0,45)		2,604
					"hornina 5 15%" 2,604*0,15		0,391
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	7,770	27,30	212,12
					(1,1+1,0)*1,85*2		7,770
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	7,770	5,08	39,47
					(1,1+1,0)*1,85*2		7,770
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	1,107	82,40	91,22
					(1,042+1,172)*0,5		1,107
12	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	0,196	115,00	22,54
					0,391*0,5		0,196

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (přesuny hmot pro sypké materiály)	m3	0,596	36,30	21,63
			(1,5+1,6)*0,6*0,35-0,075*0,075*3,14*(1,5+1,6)		0,596		
14	K	162701105	Vodorovné přemístění na skládku dle nabídky zhotovitele výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,930	241,00	224,13
			"obsyp"(1,5+1,6)*0,6*0,35		0,651		
			"beton" 0,279		0,279		
			Součet		0,930		
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	0,930	15,80	14,69
			"obsyp"(1,5+1,6)*0,6*0,35		0,651		
			"beton" 0,279		0,279		
			Součet		0,930		
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1,767	147,00	259,75
			0,93*1,9		1,767		
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	1,675	87,80	147,07
			1,042+1,172+0,391-0,93		1,675		
18	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	0,596	87,90	52,39
			(1,5+1,6)*0,6*0,35-0,075*0,075*3,14*(1,5+1,6)		0,596		
19	M	583373310	šterkopisek frakce 0-22	t	1,132	199,40	225,72
			0,596*1,9		1,132		
4 - Vodorovné konstrukce							811,89
20	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,279	2 910,00	811,89
			(1,5+1,6)*0,6*0,15		0,279		
5 - Komunikace							1 196,58
21	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1,260	145,00	182,70
			(1,0+1,1)*0,6		1,260		
22	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	1,260	183,00	230,58
			(1,0+1,1)*0,6		1,260		
23	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	2,100	373,00	783,30
			(1,0+1,1)*1		2,100		
8 - Trubní vedení							2 334,16
24	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	3,100	158,00	489,80
			1,5+1,6		3,100		
25	M	597106320	trouba kameninová glazovaná DN150mm spojovací systém F	m	3,100	365,60	1 133,36
			1,5+1,6		3,100		
26	K	721110963	Potrubí kameninové propojení potrubí DN 150	kus	1,000	711,00	711,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							430,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	979071011	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těžným při překopecích sítí	m ²	2,100	35,80	75,18
					(1,0+1,1)*1		
					2,100		
99 - Přesun hmot							355,13
28	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů na skládku dle nabídky zhotovitele	t	0,529	41,70	22,06
					0,296+0,233		
					0,529		
29	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,233	226,00	52,66
30	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	0,296	147,00	43,51
31	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	0,515	460,00	236,90

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ODKANALIZOVANI LOKALITY NAD NAMESTIM BOZENY NEMCOVE V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt:

5366-5 - SO 01 Splaškové přípojky S3

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 17.04.2018

Objednatel:

Statutární město Jablonec nad Nisou

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

IČ:

49904884

DIČ:

CZ49904884

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

44 165,56

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

44 165,56

DPH základní

21,00%

ze

44 165,56

9 274,77

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

53 440,33

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-5 - SO 01 Splaškové přípojky S3

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	44 165,56
HSV - Práce a dodávky HSV	44 165,56
1 - Zemní práce	25 647,44
4 - Vodorovné konstrukce	1 819,62
8 - Trubní vedení	16 455,40
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
998 - Přesun hmot	243,10
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	44 165,56

ROZPOČET

Stavba: **ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH**

Objekt: **5366-5 - SO 01 Splaškové přípojky S3**

Místo: _____ Datum: **17.04.2018**

Objednatel: **Statutární město Jablonec nad Nisou** Projektant: _____
 Zhotovitel: **1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.** Zpracovatel: **Atelier 4 s.r.o.**

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

Náklady z rozpočtu

44 165,56

HSV - Práce a dodávky HSV

44 165,56

1 - Zemní práce

25 647,44

1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	8,448	254,00	2 145,79
					22*0,6*1,6	21,120	
					"Hornina 3 40%" 21,12*0,4	8,448	
2	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	9,504	688,00	6 538,75
					22*0,6*1,6	21,120	
					"Hornina 4 45%" 21,12*0,45	9,504	
3	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	3,168	1 760,00	5 575,68
					22*0,6*1,6	21,120	
					"Hornina 5 15%" 21,12*0,15	3,168	
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	70,400	27,30	1 921,92
					22*2*1,6	70,400	
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	70,400	5,08	357,63
					22*2*1,6	70,400	
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	8,976	82,40	739,62
					(8,448+9,504)*0,5	8,976	
7	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	1,584	115,00	182,16
					3,168*0,5	1,584	
8	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (přesuny hmot pro sypké materiály)	m3	7,531	36,30	273,38
					5,551+1,98	7,531	
9	K	162701105	Vodorovné přemístění na skládku dle nabídky zhotovitele výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	7,732	241,00	1 863,41
					"obsyp"5,551	5,551	
					"podsyp"1,98	1,980	
					"šachta"0,2*0,2*3,14*1,6	0,201	
					Součet	7,732	
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	7,732	15,80	122,17
					"obsyp"5,551	5,551	
					"podsyp"1,98	1,980	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			*šachta*0,2*0,2*3,14*1,6		0,201		
			Součet		7,732		
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	14,697	147,00	2 160,46
			7,735*1,9		14,697		
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	13,388	87,80	1 175,47
			8,448+9,504+3,168-7,732		13,388		
13	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	5,551	87,90	487,93
			22*0,6*0,45-0,075*0,075*3,14*22		5,551		
14	M	583373310	štěrkopisek frakce 0-22	t	10,547	199,40	2 103,07
			5,551*1,9		10,547		

4 - Vodorovné konstrukce

1 819,62

15	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženeho	m3	1,980	919,00	1 819,62
			22*0,6*0,15		1,980		

8 - Trubní vedení

16 455,40

16	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	22,000	124,00	2 728,00
17	M	286112620	trubka KGEM s hrdlem 150X4,7X1M SN8 ,PVC	m	22,000	156,20	3 436,40
18	K	894812202	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné 30°,60°,90°	kus	1,000	3 240,00	3 240,00
19	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	1,000	1 800,00	1 800,00
20	K	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	1,000	831,00	831,00
21	K	894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zatížení 3 t	kus	1,000	4 420,00	4 420,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

998 - Přesun hmot

243,10

22	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,286	850,00	243,10
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVANI LOKALITY NAD NAMESTIM BOZENY NEMCOVE V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA -
Objekt: ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH
5366-6 - SO 02 Dešťová kanalizace D1

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 17.04.2018

Objednatel:

Statutární město Jablonec nad Nisou

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

IČ:

49904884

DIČ:

CZ49904884

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 568 116,12

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 568 116,12

DPH základní

21,00%

ze

1 568 116,12

329 304,39

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 897 420,51

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-6 - SO 02 Dešťová kanalizace D1

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 568 116,12
HSV - Práce a dodávky HSV	1 568 116,12
1 - Zemní práce	702 933,26
3 - Svislé a kompletní konstrukce	5 650,00
4 - Vodorovné konstrukce	34 007,60
5 - Komunikace	263 272,73
8 - Trubní vedení	444 016,74
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	118 235,79
99 - Přesun hmot	87 487,75
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 568 116,12

ROZPOČET

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-6 - SO 02 Dešťová kanalizace D1

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu

1 568 116,12

HSV - Práce a dodávky HSV

1 568 116,12

1 - Zemní práce

702 933,26

1	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	244,700	67,30	16 468,31
					244,7*1	244,700	
2	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	342,580	53,90	18 465,06
					244,7*1,4	342,580	
3	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	15,000	250,00	3 750,00
					15	15,000	
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	72,000	64,10	4 615,20
					3*24	72,000	
5	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	21,000	265,00	5 565,00
					21*1	21,000	
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	12,000	213,00	2 556,00
					12*1	12,000	
7	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	99,000	370,00	36 630,00
					(21+12)*1*1,5*2	99,000	
8	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	161,426	254,00	41 002,20
					2*2,12*1+81,7*(2,05-0,45)*1+37,4*(2,13-0,45)*1+28,9*(2,18-0,45)*1+(26,1+29,7)*(2,1-0,45)*1+13,2*(2,3-0,45)*1+27,7*(2,5-0,45)*1	421,064	
					"odpočet ruční výkop u stromů" -14*1*(1,7-0,45)	-17,500	
					"hornina 3 40%" 403,564*0,4	161,426	
9	K	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř 3	m3	7,000	1 500,00	10 500,00
					"u stromů" 14*1*(1,7-0,45)	17,500	
					"hornina 3 40%" 17,5*0,4	7,000	
10	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	181,604	688,00	124 943,55
					2*2,12*1+81,7*(2,05-0,45)*1+37,4*(2,13-0,45)*1+28,9*(2,18-0,45)*1+(26,1+29,7)*(2,1-0,45)*1+13,2*(2,3-0,45)*1+27,7*(2,5-0,45)*1	421,064	
					"odpočet ruční výkop u stromů" -14*1*(1,7-0,45)	-17,500	
					"hornina 4 45%" 403,564*0,45	181,604	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	132302201	Hloubení rýh s přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4 "u stromů" 14*1*(1,7-0,45) "hornina 4 45%" 17,5*0,45	m3	7,875 17,500 7,875	3 050,00	24 018,75
12	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 2*2,12*1+81,7*(2,05-0,45)*1+37,4*(2,13-0,45)*1+28,9*(2,18-0,45)*1+(26,1+29,7)*(2,1-0,45)*1+13,2*(2,3-0,45)*1+27,7*(2,5-0,45)*1 "odpočet ruční výkop u stromů" -14*1*(1,7-0,45) "hornina 5 15%" 403,564*0,15	m3	60,535 421,064 -17,500 60,535	1 760,00	106 541,60
13	K	132402201	Hloubení rýh s přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 5 "u stromů" 14*1*(1,7-0,45) "hornina 5 15%" 17,5*0,15	m3	2,625 17,500 2,625	3 980,00	10 447,50
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh 2*2,12*2+81,7*2,05*2+37,4*2,13*2+28,9*2,18*2+(26,1+29,7)*2,1*2+13,2*2,3*2+27,7*2,5*2	m2	1 062,358 1 062,358	27,30	29 002,37
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh 2*2,12*2+81,7*2,05*2+37,4*2,13*2+28,9*2,18*2+(26,1+29,7)*2,1*2+13,2*2,3*2+27,7*2,5*2	m2	1 062,358 1 062,358	5,08	5 396,78
16	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m (161,426+7+181,604+7,875)*0,5	m3	178,953 178,953	82,40	14 745,73
17	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m (60,535+2,625)*0,5	m3	31,580 31,580	115,00	3 631,70
18	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (přesuny hmot pro sypké materiály) 130,591+37,005+57,149	m3	224,745 224,745	36,30	8 158,24
19	K	162701105	Vodorovné přemístění na skládku dle nabídky zhotovitele výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 "obsyp" 130,591 "podsyp" 37,005 "šachty" 10*0,6*0,6*3,14*2,2 "rezerva na výměnu neúnosných zemin" 228,597*0,25 Součet	m3	249,614 130,591 37,005 24,869 57,149 249,614	241,00	60 156,97
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky "obsyp" 130,591 "podsyp" 37,005 "šachty" 10*0,6*0,6*3,14*2,2 "rezerva na výměnu neúnosných zemin" 228,597*0,25 Součet	m3	249,614 130,591 37,005 24,869 57,149 249,614	15,80	3 943,90
21	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 249,614*1,9	t	474,267 474,267	147,00	69 717,25
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	228,597	87,80	20 070,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
161,426+7+181,604+7,875+60,535+2,622-192,465					228,597		
23	M	583312000	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	108,584	199,40	21 651,65
"rezerva pro výměny neúnosných zemín 25% zásypu" 228,597*0,25*1,9					108,584		
24	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	130,591	87,90	11 478,95
246,7*1*0,6-0,15*0,15*3,14*246,7					130,591		
25	M	583373310	šterkopisek frakce 0-22	t	248,123	199,40	49 475,73
130,591*1,9					248,123		

3 - Svislé a kompletní konstrukce

							5 650,00
26	K	321212115	Oprava zdiva z lomového kamene vodních staveb do 3 m3 výplňového	m3	1,000	5 650,00	5 650,00

4 - Vodovodné konstrukce

							34 007,60
27	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	37,005	919,00	34 007,60
246,7*1*0,15					37,005		

5 - Komunikace

							263 272,73
28	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	489,400	111,00	54 323,40
244,7*1*2					489,400		
29	K	565175112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 110 mm š do 3 m	m2	342,580	597,00	204 520,26
244,7*1,4					342,580		
30	K	573111112	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	244,700	18,10	4 429,07
244,7*1					244,700		

8 - Trubní vedení

							444 016,74
31	K	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	246,700	137,00	33 797,90
32	M	286112710	trubka PVC s hrdlem 315 SN8	m	246,700	535,20	132 033,84
33	M	286113740	koleno kanalizace plastové 300x30°	kus	2,000	678,00	1 356,00
34	M	286114410	odbočka kanalizační plastová s hrdlem 315/160/87° SN8	kus	16,000	1 523,20	24 371,20
35	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	10,000	10 400,00	104 000,00
36	M	592241610	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem 1000/500/120 100x50x12 cm	kus	8,000	954,40	7 635,20
37	M	592241600	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem 1000/250/120 100x25x12 cm	kus	9,000	681,70	6 135,30
38	M	592241620	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem 1000/1000/120 100x100x12 cm	kus	2,000	1 637,40	3 274,80
39	M	592240340	ano betonové šachetové 1000 x 600 DN 300 100 x 60 x 15 cm vnitřní hloubka 450 žlábk beton	kus	10,000	7 615,80	76 158,00
40	M	592243120	konus šachetní betonový 100-63/58/12 100x62,5x58 cm	kus	10,000	1 153,10	11 531,00
41	M	592243200.1	prstenec šachetní betonový vyrovnávací 62,5 x 12 x 4 cm	kus	2,000	196,50	393,00
42	M	592243230.1	prstenec šachetní betonový vyrovnávací 62,5 x 12 x 10 cm	kus	3,000	270,20	810,60
43	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	39,000	155,10	6 048,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
44	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	10,000	933,00	9 330,00
45	M	R 8-1	<i>Dodávka poklopu z tvárné litiny D400 s rámem , s odvětráním, s kloubem a pojistkou proti samovolnému uzavření</i>	kus	10,000	2 714,10	27 141,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

118 235,79

46	K	919735112	Rezáni stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	211,600	79,80	16 885,68
----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------

(13+2)+(309,9-212,5)*2+2*0,9

211,600

47	K	971024561	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném pl do 1 m2 na MV nebo MVC tl do 600 mm	m3	1,000	1 330,00	1 330,00
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

48	K	R 9-1	Kamerové zkoušky hotové kanalizace	m	246,700	50,80	12 532,36
----	---	-------	------------------------------------	---	---------	-------	-----------

99 - Přesun hmot

87 487,75

49	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů na skládku dle nabídky zhotovitele	t	159,950	41,70	6 669,92
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

62,07+97,88

159,950

50	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	62,070	226,00	14 027,82
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

51	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	97,880	147,00	14 388,36
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

52	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	61,649	850,00	52 401,65
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVANI LOKALITY NAD NAMESTIM BOZENY NEMCOVE V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH
Objekt: 5366-7 - SO 02 Dešťová kanalizace D2

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 17.04.2018

Objednatel:

Statutární město Jablonec nad Nisou

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

IČ:

49904884

DIČ:

CZ49904884

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	179 729,51
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	179 729,51
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	179 729,51	37 743,20
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	217 472,71
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-7 - SO 02 Dešťová kanalizace D2

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	179 729,51
HSV - Práce a dodávky HSV	179 729,51
1 - Zemní práce	99 394,87
4 - Vodorovné konstrukce	4 131,82
5 - Komunikace	18 907,71
8 - Trubní vedení	50 197,40
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	7 097,71
99 - Přesun hmot	7 097,71
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	179 729,51

ROZPOČET

Stavba: **ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH**

Objekt: **5366-7 - SO 02 Dešťová kanalizace D2**

Místo: _____ Datum: **17.04.2018**

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant: _____
 Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: **Atelier 4 s.r.o.**

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

Náklady z rozpočtu

179 729,51

HSV - Práce a dodávky HSV

179 729,51

1 - Zemní práce

99 394,87

1	K	113105111	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na sucho	m2	26,370	105,00	2 768,85
					(33,3-4)*0,9		26,370
2	K	113107030	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 100 mm při překopecch inž sítí	m2	26,370	784,00	20 674,08
					(33,3-4)*0,9		26,370
3	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	24,570	45,70	1 122,85
					(33,3-6)*0,9		24,570
4	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	1,800	67,30	121,14
					(4-2)*0,9		1,800
5	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	2,600	53,90	140,14
					(4-2)*(0,9+0,4)		2,600
6	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,700	265,00	715,50
					3*0,9		2,700
7	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,700	213,00	575,10
					3*0,9		2,700
8	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	16,200	370,00	5 994,00
					6*0,9*1,5*2		16,200
9	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	19,957	254,00	5 069,08
					13,5*0,9*(1,98-0,45)+18,8*0,9*1,85		49,892
					"hornina 3 40%" 49,892*0,4		19,957
10	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	22,451	688,00	15 446,29
					13,5*0,9*(1,98-0,45)+18,8*0,9*1,85		49,892
					"hornina 4 45%" 49,892*0,45		22,451
11	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	7,484	1 760,00	13 171,84
					13,5*0,9*(1,98-0,45)+18,8*0,9*1,85		49,892
					"hornina 5 15%" 49,892*0,15		7,484
12	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	123,020	27,30	3 358,45
					13,5*1,98*2+18,8*2*1,85		123,020

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	123,020	5,08	624,94
					123,020		
					13,5*1,98*2+18,8*2*1,85		
14	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	21,204	82,40	1 747,21
					21,204		
					(19,957+22,451)*0,5		
15	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	3,742	115,00	430,33
					3,742		
					7,484*0,5		
16	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (přesuny hmot pro sypké materiály)	m3	25,642	36,30	930,80
					25,642		
					4,496+13,939+28,827*0,25		
17	K	162701105	Vodorovné přemístění na skládku dle nabídky zhotovitele výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	26,864	241,00	6 474,22
					13,939		
					4,496		
					0,769		
					7,660		
					30,638*0,25		
					26,864		
					Součet		
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	26,864	15,80	424,45
					13,939		
					4,496		
					0,769		
					7,660		
					30,638*0,25		
					26,864		
					Součet		
19	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	51,042	147,00	7 503,17
					51,042		
					26,864*1,9		
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	30,688	87,80	2 694,41
					30,688		
					19,957+22,451+7,484-19,204		
21	M	583312000	Štěrkopisek netříděný zásypový materiál	t	14,553	199,40	2 901,87
					14,553		
					30,638*0,25*1,9		
22	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	13,939	87,90	1 225,24
					13,939		
					33,3*0,9*0,5-0,1*0,1*3,14*33,3		
23	M	583373310	Štěrkopisek frakce 0-22	t	26,484	199,40	5 280,91
					26,484		
					13,939*1,9		
							4 131,82
4 - Vodorovné konstrukce							
24	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,496	919,00	4 131,82
					4,496		
					33,3*0,9*0,15		
							18 907,71
5 - Komunikace							
25	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	3,600	111,00	399,60
					3,600		
					(4-2)*0,9*2		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	24,570	145,00	3 562,65
					(33,3-6)*0,9		
					24,570		
27	K	565175112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 110 mm š do 3 m	m2	2,600	597,00	1 552,20
					(4-2)*(0,9+0,4)		
					2,600		
28	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	24,030	183,00	4 397,49
					(30,7-4)*0,9		
					24,030		
29	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	1,800	18,10	32,58
					(4-2)*0,9		
					1,800		
30	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	24,030	373,00	8 963,19
					(30,7-4)*0,9		
					24,030		

8 - Trubní vedení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	K	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	33,300	130,00	4 329,00
32	M	286112650	trubka PVC s hrdlem 200 SN8	m	33,300	236,00	7 858,80
33	K	894812216	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/200 přímý tok	kus	3,000	3 400,00	10 200,00
34	K	894812232	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	3,000	2 500,00	7 500,00
35	K	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	3,000	831,00	2 493,00
36	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	3,000	22,20	66,60
37	K	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky (40 t)	kus	1,000	3 670,00	3 670,00
38	K	894812267	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 litinová do teleskopu čtvercová pro zatížení 40 t	kus	2,000	7 040,00	14 080,00

50 197,40

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

99 - Přesun hmot

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů na skládku dle nabídky zhotovitele	t	11,411	41,70	475,84
					4,446+0,471+6,494		
					11,411		
40	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	4,446	226,00	1 004,80
41	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,471	226,00	106,45
42	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	6,494	147,00	954,62
					5,774+0,720		
					6,494		
43	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	5,360	850,00	4 556,00

7 097,71

7 097,71

VP - Vícepráce

0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-8 - SO 02 Vpusti s dešťovými přípojkami

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	326 008,57
HSV - Práce a dodávky HSV	275 208,69
1 - Zemní práce	94 953,58
4 - Vodorovné konstrukce	4 772,37
5 - Komunikace	23 936,24
8 - Trubní vedení	105 977,64
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	45 568,86
99 - Přesun hmot	16 301,38
M - Práce a dodávky M	50 799,88
23-M - Montáže potrubí	50 799,88
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	326 008,57

ROZPOČET

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-8 - SO 02 Vpusti s dešťovými přípojkami

Místo: Datum: 17.04.2018
 Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
 Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu **326 008,57**

HSV - Práce a dodávky HSV **275 208,69**

1 - Zemní práce **94 953,58**

1	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	19,380	67,30	1 304,27
					(3,3+0+1,8+0+0+1,4+1,7+0+2,5+2,5+0+2,5+0,5+1,1+4+5)*0,6	15,780	
					"ochrany plynovodu" 6*0,6	3,600	
					Součet	19,380	
2	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	32,300	53,90	1 740,97
					(3,3+0+1,8+0+0+1,4+1,7+0+2,5+2,5+0+2,5+0,5+1,1+4+5)*1,0	26,300	
					"ochrany plynovodu" 6*1	6,000	
					Součet	32,300	
3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	6,600	265,00	1 749,00
					11*0,6	6,600	
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,800	213,00	383,40
					3*0,6	1,800	
5	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	17,250	370,00	6 382,50
					3*0,6*1,0*05+11*1,5*0,5	17,250	
6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	23,770	254,00	6 037,58
					(3,7+3,3+3,4+3,3+1,1+3,6+4,1+1,3+3+4+3,5+3,4+3,5+4,2+4,7+7,6)*0,6*1,75	60,585	
					"odpočet konstrukce kom"(3,3+0+1,8+0+0+1,4+1,7+0+2,5+2,5+0+2,5+0,5+1,1+4+5)*0,6*(-0,45)	-7,101	
					"ochrany plynu"(9)*1,1*0,6	5,940	
					"hornina 3 40%" 59,424*0,4	23,770	
7	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	26,741	688,00	18 397,81
					(3,7+3,3+3,4+3,3+1,1+3,6+4,1+1,3+3+4+3,5+3,4+3,5+4,2+4,7+7,6)*0,6*1,75	60,585	
					"odpočet konstrukce kom"(3,3+0+1,8+0+0+1,4+1,7+0+2,5+2,5+0+2,5+0,5+1,1+4+5)*0,6*(-0,45)	-7,101	
					"ochrany plynu"(9)*1,1*0,6	5,940	
					"hornina 4 45%" 59,424*0,45	26,741	
8	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	8,914	1 760,00	15 688,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(3,7+3,3+3,4+3,3+1,1+3,6+4,1+1,3+3+4+3,5+3,4+3,5+4,2+4,7+7,6)*0,6*1,75		60,585		
			"odpočet konstrukce kom"(3,3+0+1,8+0+0+1,4+1,7+0+2,5+2,5+0+2,5+0,5+1,1+4+5)*0,6*(-0,45)		-7,101		
			"ochrany plynu"(9)*1,1*0,6		5,940		
			"hornina 5 15%" 59,424*0,15		8,914		
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	201,950	27,30	5 513,24
			(3,7+3,3+3,4+3,3+1,1+3,6+4,1+1,3+3+4+3,5+3,4+3,5+4,2+4,7+7,6)*2*1,75		201,950		
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	201,950	5,08	1 025,91
			(3,7+3,3+3,4+3,3+1,1+3,6+4,1+1,3+3+4+3,5+3,4+3,5+4,2+4,7+7,6)*2*1,75		201,950		
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	25,256	82,40	2 081,09
			(23,77+26,741)*0,5		25,256		
12	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	4,457	115,00	512,56
			8,914*0,5		4,457		
13	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (přesuny hmot pro sypké materiály)	m3	30,720	36,30	1 115,14
			"obsyp" 17,739		17,739		
			"podsyp" 5,193		5,193		
			"rezerva pro výměnu neúnosných zemin v kom" 31,151*0,25		7,788		
			Součet		30,720		
14	K	162701105	Vodorovné přemístění na skládku dle nabídky zhotovitele výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	35,117	241,00	8 463,20
			"obsyp" 17,739		17,739		
			"podsyp" 5,193		5,193		
			"vpusti" 16*0,25*0,25*3,14*1,3		4,082		
			"rezerva pro výměnu neúnosných zemin v kom" 32,411*0,25		8,103		
			Součet		35,117		
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	35,117	15,80	554,85
			"obsyp" 17,739		17,739		
			"podsyp" 5,193		5,193		
			"vpusti" 16*0,25*0,25*3,14*1,3		4,082		
			"rezerva pro výměnu neúnosných zemin v kom" 32,411*0,25		8,103		
			Součet		35,117		
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	66,722	147,00	9 808,13
			35,117*1,9		66,722		
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	32,411	87,80	2 845,69
			23,77+26,741+8,914-27,014		32,411		
18	M	583312000	štěrkopisec netříděný zásypový materiál	t	15,395	199,40	3 069,76
			"rezerva pro výměny neúnosných zemin 25% zásypu" 32,411*0,25*1,9		15,395		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu (3,7+3,3+3,4+3,3+1,1+3,6+4,1+1,3+3+4+3,5+3,4+3,5+4,2+4,7+7,6)*0,6*0,45 "ochrany plynovodu" 9*0,6*0,4 Součet	m3	17,739 15,579 2,160 17,739	87,90	1 559,26
20	M	583373310	šterkopisek frakce 0-22 17,739*1,9	t	33,704 33,704	199,40	6 720,58

4 - Vodorovné konstrukce

4 772,37

21	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého (3,7+3,3+3,4+3,3+1,1+3,6+4,1+1,3+3+4+3,5+3,4+3,5+4,2+4,7+7,6)*0,6*0,15	m3	5,193 5,193	919,00	4 772,37
----	---	-----------	--	----	----------------	--------	----------

5 - Komunikace

23 936,24

22	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm (3,3+0+1,8+0+0+1,4+1,7+0+2,5+2,5+0+2,5+0,5+1,1+4+5)*0,6*2 "ochrany plynovodu" 6*0,6*2 Součet	m2	38,760 31,560 7,200 38,760	111,00	4 302,36
----	---	-----------	--	----	-------------------------------------	--------	----------

23	K	565175112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 110 mm š do 3 m (3,3+0+1,8+0+0+1,4+1,7+0+2,5+2,5+0+2,5+0,5+1,1+4+5)*1 "ochrany plynovodu" 6*1 Součet	m2	32,300 26,300 6,000 32,300	597,00	19 283,10
----	---	-----------	---	----	-------------------------------------	--------	-----------

24	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 (3,3+0+1,8+0+0+1,4+1,7+0+2,5+2,5+0+2,5+0,5+1,1+4+5)*0,6 "ochrany plynovodu" 6*0,6 Součet	m2	19,380 15,780 3,600 19,380	18,10	350,78
----	---	-----------	--	----	-------------------------------------	-------	--------

8 - Trubní vedení

105 977,64

25	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150 (3,7+3,3+3,4+3,3+1,1+3,6+4,1+1,3+3+4+3,5+3,4+3,5+4,2+4,7+7,6)	m	57,700 57,700	124,00	7 154,80
----	---	-----------	--	---	------------------	--------	----------

26	M	286112620	trubka PVC s hrdlem 150X4,7 PVC 160 SN8 "UV1" 3,7 + "UV3" 3,4 + "UV5" 1,1 + "UV9" 3,0 + "UV10" 4 + "UV12" 3,4 + "UV15" 4,7	m	23,300 23,300	156,20	3 639,46
----	---	-----------	---	---	------------------	--------	----------

27	M	286113630	koleno kanalizace plastové 150x87°	kus	2,000	91,90	183,80
----	---	-----------	------------------------------------	-----	-------	-------	--------

28	M	286113920	odbočka kanalizační plastová s hrdlem 150/150/45°	kus	1,000	113,00	113,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

29	M	286132130	trubka drenážní SN8 PE-HD bez děrování plná se spojkou DN 150 "UV2" 3,3 + "UV4" 3,3 + "UV6" 3,6 + "UV7" 4,1 + "UV8" 1,3 + "UV11" 3,5 + "UV13" 3,5 + "UV14" 4,2 + "UV16" 7,6	m	34,400 34,400	89,70	3 085,68
----	---	-----------	--	---	------------------	-------	----------

30	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	16,000	1 220,00	19 520,00
----	---	-----------	---	-----	--------	----------	-----------

31	M	592238500	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem 450/330/1a 45x33x5 cm	kus	16,000	265,30	4 244,80
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------

32	M	592238570	skruž betonová pro uliční vpust' horní 450/295/5b, 45x30x5 cm	kus	15,000	219,90	3 298,50
----	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	16,000	323,10	5 169,60
34	M	592238660	skruž betonová pro uliční vpust' přechodová 450-270/325/11 45-27/32,5/11 cm	kus	16,000	179,30	2 868,80
35	K	899211113	Osazení mříží s rámem hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	16,000	649,00	10 384,00
36	M	552421400	mříž kanalizační litinová 610 x 610 x 80 mm s rámem	kus	16,000	2 286,50	36 584,00
37	M	R8-20	koš na bahno ocelový žárově zinkovaný	kus	16,000	608,20	9 731,20

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

45 568,86

38	K	919735112	Rezáni stávajícího živičného krytu hl do 100 mm (3,3+0+1,8+0+0+1,4+1,7+0+2,5+2,5+0+2,5+0,5+1,1+4+5)*2,0	m	52,600	79,80	4 197,48
					52,600		

39	K	935114111	Mikroštěbinový odvodňovací betonový žlab 220x260 mm bez vnitřního spádu se základem v ceně 2x vpustový kus	m	7,000	1 790,00	12 530,00
40	K	935932214	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení B125 vnitřní š 150 mm s roštem mřížkovým z Pz oceli	m	3,800	3 300,00	12 540,00

99 - Přesun hmot

16 301,38

41	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů na skládku dle nabídky zhotovitele	t	13,598	41,70	567,04
					5,846+7,752		
					13,598		

42	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	5,846	226,00	1 321,20
43	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	7,752	147,00	1 139,54
44	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	15,616	850,00	13 273,60

M - Práce a dodávky M

50 799,88

23-M - Montáže potrubí

50 799,88

45	K	230200101	Montáž chrániček podélně půlených D 219 mm, tl 6,3 mm	m	9,000	5 040,00	45 360,00
46	K	230210011	Oprava opláštění ruční natavením normálním	m2	6,217	875,00	5 439,88
					9*0,22*3,14		
					6,217		

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVANI LOKALITY NAD NAMESTIM BOZENY NEMCOVE V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH
Objekt: 5366-9 - SO 02 Dešťové přípojky objektů

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17.04.2018

Objednatel:
Statutární město Jablonec nad Nisou

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

IČ: 49904884
DIČ: CZ49904884

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Atelier 4 s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				278 226,25
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				278 226,25
DPH základní	21,00%	ze	278 226,25	58 427,51
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		336 653,76

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-9 - SO 02 Dešťové přípojky objektů

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	278 226,25
HSV - Práce a dodávky HSV	278 226,25
1 - Zemní práce	165 344,02
4 - Vodorovné konstrukce	8 510,86
5 - Komunikace	20 305,04
8 - Trubní vedení	74 999,88
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	9 066,45
99 - Přesun hmot	4 693,41
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	278 226,25

ROZPOČET

Stavba: **ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH**

Objekt: **5366-9 - SO 02 Dešťové přípojky objektů**

Místo: _____ Datum: **17.04.2018**
 Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant: _____
 Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: **Atelier 4 s.r.o.**

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

Náklady z rozpočtu **278 226,25**

HSV - Práce a dodávky HSV **278 226,25**

1 - Zemní práce **165 344,02**

1	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm "domovní přípojky d1 až d18" (2,5+0,3+0+1,4+0,8+0+2,5+3+0,4+0,3+3+0,6+3,8+2,5+1,2+1,5+1,3+2,3)*0,6 Součet	m2	16,440	67,30	1 106,41
					16,440		
					16,440		
					16,440		
2	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živých tl 100 mm "domovní přípojky d1 až d18" (2,5+0,3+0+1,4+0,8+0+2,5+3+0,4+0,3+3+0,6+3,8+2,5+1,2+1,5+1,3+2,3)*1 Součet	m2	27,400	53,90	1 476,86
					27,400		
					27,400		
3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 22*0,6	m	13,200	265,00	3 498,00
					13,200		
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů (14*3+3*2+1)*0,6	m	29,400	213,00	6 262,20
					29,400		
5	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení (14*3+3*2+1)*0,6*1,0*0,5+22*0,6*1,5*0,5	m3	24,600	370,00	9 102,00
					24,600		
6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 "odpočet konst.kom." (2,5+0,3+0+1,4+0,8+0+2,5+3+0,4+0,3+3+0,6+3,8+2,5+1,2+1,5+1,3+2,3)*0,6*(-0,45) "hornina 3 40%" 106,821*0,4	m3	42,728	254,00	10 852,91
					114,219		
					-7,398		
					42,728		
7	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 "odpočet konst.kom." (2,5+0,3+0+1,4+0,8+0+2,5+3+0,4+0,3+3+0,6+3,8+2,5+1,2+1,5+1,3+2,3)*0,6*(-0,45) "hornina 4 45%" 106,821*0,45	m3	48,069	688,00	33 071,47
					114,219		
					-7,398		
					48,069		
8	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 "odpočet konst.kom." (2,5+0,3+0+1,4+0,8+0+2,5+3+0,4+0,3+3+0,6+3,8+2,5+1,2+1,5+1,3+2,3)*0,6*(-0,45)	m3	16,023	1 760,00	28 200,48
					114,219		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"odpočet konstr.kom." (2,5+0,3+0+1,4+0,8+0+2,5+3+0,4+0,3+3+0,6+3,8 +2,5+1,2+1,5+1,3+2,3)*0,6*(-0,45)		-7,398		
			"hornina 5 15%" 106,821*0,15		16,023		
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	380,730	27,30	10 393,93
			"délky přípojekD1 až D18 x 2x prům.hĺoubka" (6,3+4,9+5,3+5,7+5,5+6+5,7+5,8+5,3+5,2+5,4+5 ,4+7,2+5,5+5,2+5,4+6,2+6,9)*2*1,85		380,730		
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	380,730	5,08	1 934,11
			"délky přípojekD1 až D18 x 2x prům.hĺoubka" (6,3+4,9+5,3+5,7+5,5+6+5,7+5,8+5,3+5,2+5,4+5 ,4+7,2+5,5+5,2+5,4+6,2+6,9)*2*1,85		380,730		
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	45,399	82,40	3 740,88
			(42,728+48,069)*0,5		45,399		
12	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	8,012	115,00	921,38
			16,023*0,5		8,012		
13	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (přesuny hmot pro sypké materiály)	m3	50,999	36,30	1 851,26
			"obsyp" 27,783		27,783		
			"podsyp" 9,261		9,261		
			"rezerva na výměny neúnosných zemin" 69,776*0,2		13,955		
			Součet		50,999		
14	K	162701105	Vodorovné přemístění na skládku dle nabídky zhotovitele výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	50,999	241,00	12 290,76
			"obsyp" 27,783		27,783		
			"podsyp" 9,261		9,261		
			"rezerva na výměny neúnosných zemin" 69,776*0,2		13,955		
			Součet		50,999		
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	50,999	15,80	805,78
			"obsyp" 27,783		27,783		
			"podsyp" 9,261		9,261		
			"rezerva na výměny neúnosných zemin" 69,776*0,2		13,955		
			Součet		50,999		
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	96,138	147,00	14 132,29
			50,599*1,9		96,138		
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	69,776	87,80	6 126,33
			42,728+48,069+16,023-37,044		69,776		
18	M	583312000	štěrkopisek netříděný zásypový materiál	t	33,144	199,40	6 608,91
			"rezerva pro výměny neúnosných zemin 25% zásypu" 69,776*0,25*1,9		33,144		
19	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	27,783	87,90	2 442,13
			(6,3+4,9+5,3+5,7+5,5+6+5,7+5,8+5,3+5,2+5,4+5 ,4+7,2+5,5+5,2+5,4+6,2+6,9)*0,6*0,45		27,783		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
20	M	583373310	šterkopisek frakce 0-22	t	52,788	199,40	10 525,93	
					27,783*1,9		52,788	
4 - Vodorovné konstrukce							8 510,86	
21	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	9,261	919,00	8 510,86	
					(6,3+4,9+5,3+5,7+5,5+6+5,7+5,8+5,3+5,2+5,4+5,4+7,2+5,5+5,2+5,4+6,2+6,9)*0,6*0,15	9,261		
5 - Komunikace							20 305,04	
22	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	32,880	111,00	3 649,68	
					(2,5+0,3+0+1,4+0,8+0+2,5+3+0,4+0,3+3+0,6+3,8+2,5+1,2+1,5+1,3+2,3)*0,6*2	32,880		
23	K	565175112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 110 mm š do 3 m	m2	27,400	597,00	16 357,80	
					(2,5+0,3+0+1,4+0,8+0+2,5+3+0,4+0,3+3+0,6+3,8+2,5+1,2+1,5+1,3+2,3)*1	27,400		
24	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	16,440	18,10	297,56	
					(2,5+0,3+0+1,4+0,8+0+2,5+3+0,4+0,3+3+0,6+3,8+2,5+1,2+1,5+1,3+2,3)*0,6	16,440		
8 - Trubní vedení							74 999,88	
25	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	102,900	124,00	12 759,60	
					"délky přípojekD1 až D18" (6,3+4,9+5,3+5,7+5,5+6+5,7+5,8+5,3+5,2+5,4+5,4+7,2+5,5+5,2+5,4+6,2+6,9)	102,900		
26	M	286112620	trubka PVC s hrdlem 150X4,7 PVC160 SN8	m	41,900	156,20	6 544,78	
					"D1" 6,3+ "D5" 6+ "D6"5,7+"D8" 5,8+ "D11" 5,4+ "D13" 7,2 + "D14" 5,5	41,900		
27	M	286113590	koleno kanalizace plastové KGB 150x15°	kus	2,000	91,90	183,80	
28	M	286132130	trubka drenážní SN8 PE-HD bez děrování plná se spojkou DN 150	m	61,000	89,70	5 471,70	
					"D2" 4,9 + "D3" 5,3 + "D4" 5,7 + "D7" 5,5 + "D9" 5,3 + "D10" 5,2 + "D12" 5,4 + "D15" 5,2 + "D16" 5,4 + "D17" 6,2 + "D18" 6,9	61,000		
29	K	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110 včetně dopojení klempířského odpadu	kus	18,000	2 780,00	50 040,00	
					"přípojky d1 až d18 dle dokumentace" 18	18,000		
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							9 066,45	
30	K	919735112	Rezáni stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	54,800	79,80	4 373,04	
					(2,5+0,3+0+1,4+0,8+0+2,5+3+0,4+0,3+3+0,6+3,8+2,5+1,2+1,5+1,3+2,3)*2	54,800		
99 - Přesun hmot							4 693,41	
31	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů na skládku dle nabídky zhotovitele	t	11,535	41,70	481,01	
					4,959+6,576	11,535		
32	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	4,959	226,00	1 120,73	
33	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	6,576	147,00	966,67	
34	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,500	850,00	2 125,00	

VP - Vícepráce

0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-10 - SO 03 Stavební úprava vodovodu V2

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou

Projektant:

Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	178 798,82
HSV - Práce a dodávky HSV	178 798,82
1 - Zemní práce	77 826,30
4 - Vodorovné konstrukce	5 470,29
5 - Komunikace	23 925,70
8 - Trubní vedení	61 075,60
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	10 500,93
99 - Přesun hmot	8 969,06
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	178 798,82

ROZPOČET

Stavba: **ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH**

Objekt: **5366-10 - SO 03 Stavební úprava vodovodu V2**

Místo: _____ Datum: **17.04.2018**
 Objednatel: **Statutární město Jablonec nad Nisou** Projektant: _____
 Zhotovitel: **1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.** Zpracovatel: **Atelier 4 s.r.o.**

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

Náklady z rozpočtu **178 798,82**

HSV - Práce a dodávky HSV **178 798,82**

1 - Zemní práce **77 826,30**

1	K	113105111	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na sucho	m2	37,440	105,00	3 931,20
					(49-2,2)*(0,6+0,2)	37,440	
2	K	113107030	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 100 mm při překozech inž sítí	m2	28,080	784,00	22 014,72
					(49-2,2)*0,6	28,080	
3	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	28,080	45,70	1 283,26
					(49-2,2)*0,6	28,080	
4	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	0,720	67,30	48,46
					1,2*0,6	0,720	
5	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živčících tl 100 mm	m2	0,960	53,90	51,74
					1,2*(0,6+0,2)	0,960	
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	0,600	213,00	127,80
					1*0,6	0,600	
7	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,800	370,00	666,00
					2*0,6*1,5*1	1,800	
8	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	14,112	254,00	3 584,45
					49*0,6*(1,65-0,45)	35,280	
					"hornina 3 40%" 35,28*0,4	14,112	
9	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	15,876	688,00	10 922,69
					49*0,6*(1,65-0,45)	35,280	
					"hornina 4 45%" 35,28*0,45	15,876	
10	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	5,292	1 760,00	9 313,92
					49*0,6*(1,65-0,45)	35,280	
					"hornina 5 15%" 35,28*0,15	5,292	
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	112,200	27,30	3 063,06
					30*1,65+19*1,65*2	112,200	
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	112,200	5,08	569,98
					30*1,65+19*1,65*2	112,200	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	14,994	82,40	1 235,51
					(14,112+15,876)*0,5		14,994
14	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	2,646	115,00	304,29
					5,292*0,5		2,646
15	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (přesuny hmot pro sypké materiály)	m3	20,631	36,30	748,91
					11,37+4,41+4,851		20,631
16	K	162701105	Vodorovné přemístění na skládku dle nabídky zhotovitele výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	20,727	241,00	4 995,21
					"obsyp" 49*0,6*0,39		11,466
					"podsyp" 4,41		4,410
					"rezerva na výměnu neúnosných zemin" 19,404*0,25" 4,41		4,851
					Součet		20,727
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	20,727	15,80	327,49
					"obsyp" 49*0,6*0,39		11,466
					"podsyp" 4,41		4,410
					"rezerva na výměnu neúnosných zemin" 19,404*0,25" 4,41		4,851
					Součet		20,727
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	39,381	147,00	5 789,01
					20,727*1,9		39,381
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	19,404	87,80	1 703,67
					49*0,6*(1,65-0,45)-15,876		19,404
20	M	583312000	šterkopiesek netříděný zásypový materiál	t	9,217	199,40	1 837,87
					"rezerva pro výměny neúnosných zemin 25% zásypu" 19,404*0,25*1,9		9,217
21	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	11,370	87,90	999,42
					49*0,6*0,39-0,025*0,025*3,14*49		11,370
22	M	583373310	šterkopiesek frakce 0-22	t	21,603	199,40	4 307,64
					11,37*1,9		21,603
4 - Vodorovné konstrukce							5 470,29
23	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	4,410	919,00	4 052,79
					49*0,6*0,15		4,410
24	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,270	2 830,00	764,10
					5*0,6*0,3*0,3		0,270
25	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	1,800	363,00	653,40
					5*2*0,3*0,6		1,800
5 - Komunikace							23 925,70
26	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1,440	111,00	159,84
					1,2*0,6*2		1,440

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	28,080	145,00	4 071,60
					(49-2,2)*0,6	28,080	
28	K	565175112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 110 mm š do 3 m	m2	0,960	597,00	573,12
					1,2*(0,6+0,2)	0,960	
29	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	28,080	183,00	5 138,64
					(49-2,2)*(0,6)	28,080	
30	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	0,960	18,10	17,38
					1,2*(0,6+0,2)	0,960	
31	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	37,440	373,00	13 965,12
					(49-2,2)*(0,6+0,2)	37,440	

8 - Trubní vedení

61 075,60

32	K	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	2,000	32,10	64,20
33	M	286131240	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 100 m, 32 x 2,0 mm	m	2,000	23,20	46,40
34	K	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	49,000	80,40	3 939,60
35	M	286131130	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm s ochrannou vrstvou	m	49,000	77,50	3 797,50
36	K	877161121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 32 mm	kus	4,000	172,00	688,00
37	M	286530140	elektrospojka PE , d 32 mm	kus	4,000	68,70	274,80
38	K	877211121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 63 mm	kus	10,000	256,00	2 560,00
39	M	286530200	elektrospojka PE , d 63 mm	kus	10,000	118,50	1 185,00
40	M	286535960	nákrůžek tlakový lemový IPE D 63 mm	kus	2,000	114,10	228,20
41	M	286543650	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 63	kus	2,000	265,90	531,80
42	K	891211111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	2,000	641,00	1 282,00
43	M	R8-18	měkčetěsnící klínové šoupě s hladkým volným průtokem DN50 přírubové	kus	2,000	2 259,90	4 519,80
44	M	R8-2	teleskopická zemní souprava pro šoupě DN50	kus	2,000	1 153,20	2 306,40
45	K	891217111	Montáž hydrantů podzemních DN 50	kus	1,000	641,00	641,00
46	M	R8-19	odvzdušňovací hydrant DN50	kus	1,000	8 308,60	8 308,60
47	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub do DN 80	kus	2,000	931,00	1 862,00
48	M	R8-17	elektrospojkový T kus s ventilem PE100 SDR11 63/1"	kus	2,000	3 104,10	6 208,20
49	M	R8-5	zemní teleskopická ventilová souprava	kus	2,000	789,90	1 579,80
50	K	89135199991	Montáže litinových tvarovek a příslušenství	kus	1,000	3 770,00	3 770,00
51	M	R8-16	litinové přírubové patkové koleno DN50	kus	1,000	2 653,20	2 653,20
52	M	R8-12	šrouby nerez	kus	16,000	38,80	620,80
					4*4	16,000	
53	K	892233111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	49,000	29,30	1 435,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
54	K	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	m	49,000	20,70	1 014,30
55	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	1,000	8 860,00	8 860,00
56	K	899101111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	4,000	165,00	660,00
57	M	R8-13	<i>poklop litinový ventilový těžký s nápisem "VODOVOD"</i>	kus	2,000	299,10	598,20
58	M	R8-14	<i>poklop litinový těžký šoupátkový s nápisem "VODOVOD"</i>	kus	1,000	443,10	443,10
59	M	55192	<i>poklop litinový hydrantový těžký s nápisem "VODOVOD"</i>	kus	1,000	997,00	997,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

10 500,93

60	K	919735112	Rezáni stávajícího ztvrdlého krytu hl do 100 mm 2*1,2	m	2,400	79,80	191,52
					2,400		

61	K	979071011	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těžkým při překopech ing sítí (49-2,2)*(0,6+0,2)	m2	37,440	35,80	1 340,35
					37,440		

99 - Přesun hmot

8 969,06

62	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů na skládku dle nabídky zhotovitele 5,195+0,174+6,887	t	12,256	41,70	511,08
					12,256		

63	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	5,195	226,00	1 174,07
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------

64	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,174	226,00	39,32
----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------

65	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) 6,599+0,288	t	6,887	147,00	1 012,39
					6,887		

66	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	7,332	850,00	6 232,20
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: **ODKANALIZOVANI LOKALITY NAD NAMESTIM BOZENY NEMCOVE V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH**
Objekt: **5366-11 - SO 04 Přeložka NTL plynovodu P2**

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Statutární město Jablonec nad Nisou

Zhotovitel:

1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.04.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

49904884

DIČ:

CZ49904884

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	139 867,87
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	139 867,87

DPH základní	21,00%	ze	139 867,87	29 372,25
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	169 240,12
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-11 - SO 04 Přeložka NTL plynovodu P2

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	139 867,87
HSV - Práce a dodávky HSV	72 952,28
1 - Zemní práce	43 123,68
4 - Vodorovné konstrukce	2 605,37
5 - Komunikace	17 954,84
8 - Trubní vedení	1 531,87
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	3 047,07
99 - Přesun hmot	1 783,49
998 - Přesun hmot	4 689,45
M - Práce a dodávky M	66 915,59
23-M - Montáže potrubí	64 949,59
58-M - Revize vyhrazených technických zařízení	1 966,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	139 867,87

ROZPOČET

Stavba: **ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH**

Objekt: **5366-11 - SO 04 Přeložka NTL plynovodu P2**

Místo: _____ Datum: **17.04.2018**

Objednatel: **Statutární město Jablonec nad Nisou** Projektant: _____
 Zhotovitel: **1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.** Zpracovatel: **Atelier 4 s.r.o.**

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

Náklady z rozpočtu

139 867,87

HSV - Práce a dodávky HSV

72 952,28

1 - Zemní práce

43 123,68

1	K	113105111	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na sucho	m2	29,500	105,00	3 097,50
					29,5*(0,6+0,4)	29,500	
2	K	113107030	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 100 mm při překozech inž sítí	m2	17,700	784,00	13 876,80
					29,5*0,6	17,700	
3	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	17,700	45,70	808,89
					29,5*0,6	17,700	
4	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	0,780	67,30	52,49
					1,3*0,6	0,780	
5	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	1,300	53,90	70,07
					1,3*0,6+1,3*0,4	1,300	
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	0,600	213,00	127,80
7	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,440	370,00	532,80
					2*0,6*1,2*1	1,440	
8	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	7,054	253,00	1 784,66
					1,3*0,6*0,8+31,5*0,6*0,9	17,634	
					"hornina 3 40%" 17,634*0,4	7,054	
9	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	7,935	688,00	5 459,28
					1,3*0,6*0,8+31,5*0,6*0,9	17,634	
					"hornina 4 45%" 17,634*0,45	7,935	
10	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	2,645	1 760,00	4 655,20
					1,3*0,6*0,8+31,5*0,6*0,9	17,634	
					"hornina 5 15%" 17,634*0,15	2,645	
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	40,200	27,30	1 097,46
					31,5*1,2+2*1,2	40,200	
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	40,200	5,08	204,22
					31,5*1,2+2*1,2	40,200	
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	7,495	82,40	617,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(7,054+7,935)*0,5	7,495			
14	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	1,323	115,00	152,15
			2,645*0,5	1,323			
15	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (přesuny hmot pro sypké materiály)	m3	10,779	36,30	391,28
			5,659+2,835+2,285	10,779			
16	K	162701105	Vodorovné přemístění na skládku dle nabídky zhotovitele výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,979	241,00	2 645,94
			"obsyp" 31,5*0,6*0,31	5,859			
			"podsyp" 2,835	2,835			
			"rezerva pro výměny neúnosných zemin" 9,14*0,25	2,285			
			Součet	10,979			
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10,979	15,80	173,47
			"obsyp" 31,5*0,6*0,31	5,859			
			"podsyp" 2,835	2,835			
			"rezerva pro výměny neúnosných zemin" 9,14*0,25	2,285			
			Součet	10,979			
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	20,860	147,00	3 066,42
			10,979*1,9	20,860			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,140	87,80	802,49
			7,054+7,935+2,645-8,494	9,140			
20	M	583312000	šterkopišek netříděný zásypový materiál	t	4,342	199,40	865,79
			"rezerva pro výměny neúnosných zemin 25% zásypu" 9,14*0,25*1,9	4,342			
21	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	5,659	87,90	497,43
			31,5*0,6*0,31-0,045*0,045*3,14*31,5	5,659			
22	M	583373310	šterkopišek frakce 0-22	t	10,752	199,40	2 143,95
			5,659*1,9	10,752			
4 - Vodorovné konstrukce							2 605,37
23	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	2,835	919,00	2 605,37
			31,5*0,6*0,15	2,835			
5 - Komunikace							17 954,84
24	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1,560	111,00	173,16
			1,3*0,6*2	1,560			
25	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	17,700	145,00	2 566,50
			29,5*0,6	17,700			
26	K	565175112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 110 mm š do 3 m	m2	1,600	597,00	955,20
			1,6*1	1,600			
27	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	17,700	183,00	3 239,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			29,5*0,6			17,700	
28	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m ²	m ²	0,960	18,10	17,38
			1,6*0,6			0,960	
29	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m ²	29,500	373,00	11 003,50
			29,5*1			29,500	
8 - Trubní vedení							1 531,87
30	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PE	m	32,200	36,80	1 184,96
			30,7+1,5			32,200	
31	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	30,700	11,30	346,91
			30,7			30,700	
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							3 047,07
32	K	919735112	Rezáni stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	2,600	79,80	207,48
			1,3*2			2,600	
33	K	979071011	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým při překopecích sítí	m ²	29,500	35,80	1 056,10
			29,5*1			29,500	
99 - Přesun hmot							1 783,49
34	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů na skládku dle nabídky zhotovitele	t	7,982	41,70	332,85
			3,275+4,472+0,235			7,982	
35	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,275	226,00	740,15
36	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,235	226,00	53,11
37	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	4,472	147,00	657,38
			4,16+0,312			4,472	
998 - Přesun hmot							4 689,45
38	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	5,517	850,00	4 689,45
M - Práce a dodávky M							66 915,59
23-M - Montáže potrubí							64 949,59
39	K	230170002	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 80	sada	1,000	2 750,00	2 750,00
40	K	230170012	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 80	m	30,700	10,50	322,35
41	K	230180022	Montáž potrubí plastická hmota trouby PE, PP D 63 mm, tl 5,7 mm	m	35,000	205,00	7 175,00
			"ochoz"35			35,000	
42	M	286131130	potrubí plynovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm	m	35,000	126,00	4 410,00
			"ochoz" 35			35,000	
43	M	286530200	elektrospojka PE d 63 mm	kus	7,000	220,50	1 543,50
44	K	230180026	Montáž potrubí plastická hmota trouby PE, PP D 90 mm, tl 5,1 mm	m	30,700	336,00	10 315,20
45	M	286131290	potrubí plynovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 90 x 5,4 mm	m	30,700	171,20	5 255,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	M	286530240	elektrospojka PE d 90 mm	kus	6,000	955,50	5 733,00
47	K	230200341	Opětné jednostranné přerušení průtoku plynu za použití 2 balonů v plastovém potrubí DN do 125 mm	kus	1,000	20 500,00	20 500,00
48	K	230230017	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 80	m	30,700	10,50	322,35
49	K	230230076	Čištění potrubí DN 200	m	30,700	10,50	322,35
50	K	R23M-6	Odplynění potrubí neužívaného plynovodu	kom pl	1,000	1 050,00	1 050,00
51	K	R23M-9	Výchozí revoze přeložky plynovodu	kom pl	1,000	5 250,00	5 250,00

58-M - Revize vyhrazených technických zařízení

1 966,00

52	K	580506105	Kontrola podzemního nízkotlakého plynovodu dl do 100 m	úsek	1,000	250,00	250,00
53	K	580506302	Kontrola plynovodu před natlakováním DN do 80 dl do 100 m při tlakové zkoušce	úsek	1,000	264,00	264,00
54	K	580506314	Tlakování plynovodu DN do 100 dl do 100 m při tlakové zkoušce	úsek	1,000	528,00	528,00
55	K	580506320	Provedení tlakové zkoušky plynovodu nízkotlakého	úsek	1,000	924,00	924,00

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVANI LOKALITY NAD NAMESTIM BOZENY NEMCOVE V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH
Objekt: 5366-12 - SO 05 Finální oprava komunikace

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Statutární město Jablonec nad Nisou

Zhotovitel:

1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.04.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

49904884

DIČ:

CZ49904884

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	1 145 336,06
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	1 145 336,06

DPH základní	21,00%	ze	1 145 336,06	240 520,57
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 385 856,63
-------------------	--------------	---------------------

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel	
Datum a podpis:	Razítko

Zhotovitel	
Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-12 - SO 05 Finální oprava komunikace

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 145 336,06
HSV - Práce a dodávky HSV	1 145 336,06
1 - Zemní práce	184 884,45
5 - Komunikace	680 441,12
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	280 010,49
99 - Přesun hmot	54 353,50
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mímostav. doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 145 336,06

ROZPOČET

Stavba: **ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH**

Objekt: **5366-12 - SO 05 Finální oprava komunikace**

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu **1 145 336,06**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 145 336,06**

1 - Zemní práce 184 884,45

1	K	113105111	Rozebrání dlažeb z tořteno kamene kladených na sucho (kostky budou zpětně použity)	m2	11,700	35,00	409,50
					"u č.p. 1634/16" 6,2 + "u č.p. 2693/12" 5,5		11,700
2	K	113106022	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z kamenných dlaždic plochy do 15 m2 (desky budou zpětně osazeny)	m2	14,500	26,30	381,35
					"u č.p. 1443/8" 14,5		14,500
3	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic plochy do 15 m2	m2	20,700	36,30	751,41
					"zásah před vstupy do objektů č.p. 2754/7 a č.p. 2696/10- dlažba bude zpětně osazena" 9,4+11,3		20,700
4	K	113107012	Odstavení podkladu plochy do 15 m2 z kameniva těženého tl 200 mm při překopech inž sítí	m2	91,650	75,80	6 947,07
					11,7+14,5+20,7+26,5+18,25		91,650
5	K	113107030	Odstavení podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 100 mm při překopech inž sítí	m2	26,500	784,00	20 776,00
					"u č.p.1443/8" 7,2 + "u č.p. 1633/14" 4,5+ "u č.p. 3561/15" 4,5+1,3 + "u č.p.2522/9" 9		26,500
6	K	113107042	Odstavení podkladu plochy do 15 m2 živičných tl 100 mm při překopech inž sítí	m2	18,250	87,30	1 593,23
					"úpravy kraje komunikace západní strana" 53*0,25		13,250
					"úpravy u oszení obrub západní strana" 50*0,1		5,000
					Součet		18,250
7	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 401,000	73,10	102 413,10
					"planimetrací" 1401		1 401,000
8	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	64,000	36,70	2 348,80
					"uložení na skládku TSMJ" 44+20		64,000
9	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých betonové u č.p. 2306/6 - budou zpětně použity	m	24,000	17,90	429,60
10	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	150,000	34,60	5 190,00
					"planimetrací"150		150,000
11	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	41,725	164,00	6 842,90
					"pro obruby" 385*0,3*0,25		28,875
					"perkové vjezdy" 51,4*0,25		12,850
					Součet		41,725

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	162701105	Vodorovné přemístění na skládku dle nabídky zhotovitele výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	41,725	241,00	10 055,73
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	41,725	15,80	659,26
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	79,278	147,00	11 653,87
					41,725*1,9	79,278	
15	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	150,000	45,50	6 825,00
					"planimetrací" 150	150,000	
16	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	150,000	18,40	2 760,00
17	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	3,750	102,70	385,13
					150*0,025	3,750	
18	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	150,000	23,70	3 555,00
19	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	7,500	121,00	907,50
					150*0,05	7,500	
5 - Komunikace							680 441,12
20	K	564732111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 100 mm - perkové kryty vjezdů	m2	51,400	222,00	11 410,80
					" u objektů č.p.2534/13 , 2535/11 , 2754/7 , 2306/6 a 362/2" 3,0+4,5+8,9+9,8+25,2	51,400	
21	K	564851111	Podklad ze štěrku tl 150 mm	m2	544,100	111,00	60 395,10
					"úpravy u osazení obrub západní strana" 93*0,1*2	18,600	
					"doplnění asfaltu východní strana" 133,8*2	267,600	
					"asfaltové klíny vjezdů č.p.2535/11 a 2522/9" (2,7+4,5+2,5)*1	9,700	
					"perkové vjezdy" 51,4*1	51,400	
					"rezerva na nepředvídané opravy podkladů poškozených při výstavbě z 328 m2 ponechaných podkladů" 328*0,3*2	196,800	
					Součet	544,100	
22	K	564861111	Podklad ze štěrku tl 200 mm	m2	73,400	145,00	10 643,00
					11,7+14,5+20,7+26,5	73,400	
23	K	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm š do 3 m	m2	9,700	542,00	5 257,40
					"nájezdový klín u č.p. 2535/11 a u č.p. 2522/9" 2,7+4,5+2,5	9,700	
24	K	565175112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 110 mm š do 3 m	m2	241,500	597,00	144 175,50
					"úpravy u osazení obrub západní strana" 93*0,1	9,300	
					"doplnění asfaltu východní strana" 133,8	133,800	
					"rezerva na nepředvídané opravy podkladů poškozených při výstavbě z 328 m2 ponechaných podkladů" 328*0,3	98,400	
					Součet	241,500	
25	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	251,200	18,10	4 546,72
					"úpravy u osazení obrub západní strana" 93*0,1	9,300	
					"doplnění asfaltu východní strana" 133,8	133,800	
					"asfaltové klíny vjezdů č.p.2535/11 a 2522/9" (2,7+4,5+2,5)*1	9,700	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"rezerva na nepředvídané opravy podkladů poškozených při výstavbě z 328 m2 ponechaných podkladů" 328*0,3		98,400		
			Součet		251,200		
26	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	1 401,000	18,10	25 358,10
			"planimetrací" 1401		1 401,000		
27	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 401,000	263,00	368 463,00
			"planimetrací" 1401		1 401,000		
28	K	581121112	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 120 mm	m2	26,500	1 000,00	26 500,00
			"opravy u č.p. 1443/8 a u č.p.1633/14 a u č.p. 3561/15 a u č.p. 2522/9" 7,2+4,5+4,5+1,3+9		26,500		
29	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	11,700	452,00	5 288,40
			"opravy u č.p. 1634/16 a u č.p. 2693/12" 6,2+5,5		11,700		
30	K	594111111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z kameniva těženého	m2	14,500	660,00	9 570,00
			"oprava u č.p. 1443/8" 14,5		14,500		
31	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	20,700	373,00	7 721,10
			"zásah před vstupy do objektů - vytrhaná dlažba bude zpětně osazena č.p. 2696/10 a 2745/7" 9,4+11,3		20,700		
32	M	592452020	dlažba zámková IČKO barevná 19,6x16,1x6 cm	m2	2,000	318,00	636,00
			"rezerva za poškozené" 2		2,000		
33	M	592452120	dlažba zámková IČKO přírodní 19,6x16,1x6 cm	m2	2,000	238,00	476,00
			"rezerva za poškozené" 2		2,000		
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							280 010,49
34	K	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	385,000	277,00	106 645,00
			193+192		385,000		
35	M	592174100	obrubník betonový chodníkový ABO 100/10/25 II nat 100x10x25 cm	kus	367,000	78,00	28 626,00
			385-24*0,75		367,000		
36	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	164,000	66,50	10 906,00
			50+53+3+6+1,5+5,5+45		164,000		
37	K	979021112	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových při překopecích ing sítí	m	24,000	45,00	1 080,00
38	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	20,700	62,90	1 302,03
39	K	979071011	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým při překopecích ing sítí	m2	26,200	35,80	937,96
			11,7+14,5		26,200		
40	K	R9-1	Výšková úprava mříží, poklopů a krycích hrnců před finální pokládkou povrchů	kus	56,000	1 360,00	76 160,00
99 - Přesun hmot							54 353,50
41	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů na skládku dle nabídky zhotovitele	t	209,530	41,70	8 737,40
			182,631+4,903+21,996		209,530		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
42	K	9972218451	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (poplatek za frézovaný recyklát)	t	182,631	226,00	41 274,61
43	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	4,903	226,00	1 108,08
44	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	21,996	147,00	3 233,41

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: **ODKANALIZOVANI LOKALITY NAD NAMESTIM BOZENY NEMCOVE V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH**
Objekt: **5366-13 - Všeobecné práce**

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17.04.2018

Objednatel:
Statutární město Jablonec nad Nisou

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

IČ: 49904884
DIČ: CZ49904884

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Atelier 4 s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				406 280,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				406 280,00
DPH základní	21,00%	ze	406 280,00	85 318,80
snižovaná	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	491 598,80

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1.ETAPA -
ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-13 - Všeobecné práce

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	406 280,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	406 280,00
VRN6 - Územní vlivy	169 400,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	406 280,00

ROZPOČET

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY NAD NÁMĚSTÍM BOŽENY NĚMCOVÉ V JABLONCI NAD NISOU 1. ETAPA - ULICE NA MÝTINĚ A V NIVÁCH

Objekt: 5366-13 - Všeobecné práce

Místo: Datum: 17.04.2018

Objednatel: Statutární město Jablonec nad Nisou Projektant:
Zhotovitel: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu

406 280,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

406 280,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	kom pl	1,000	31 500,00	31 500,00
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby - vytyčení a ochrana sítí	kom pl	1,000	11 300,00	11 300,00
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného stavu	KČ	1,000	31 300,00	31 300,00
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kom pl	1,000	55 400,00	55 400,00
5	K	032603000	Ostatní náklady . zařízení staveniště	kom pl	1,000	11 300,00	11 300,00
6	K	034203000	Oplocení staveniště	kom pl	1,000	22 400,00	22 400,00
7	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	kom pl	1,000	16 900,00	16 900,00
8	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kom pl	1,000	5 650,00	5 650,00
9	K	034703000	Osvětlení staveniště	kom pl	1,000	2 260,00	2 260,00
10	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	kom pl	1,000	8 470,00	8 470,00
11	K	043194000	Ostatní zkoušky - unosnosti zakladové ploše komunikace 10x dynamická + 6x statická deskou	kom pl	1,000	40 400,00	40 400,00

169 400,00

VRN6 - Územní vlivy

12	K	062103000	Překládání nákladu- náklady spojené s odvozem zásypové zeminy na mezideponii dle výběru zhotovitele a zpětné navezení na staveniště v kubatuře 391 m3	kom pl	1,000	152 500,00	152 500,00
13	K	063503000	Práce ve stísněném prostoru	kom pl	1,000	16 900,00	16 900,00

VP - Vícepráce

0,00

