

Číslo dodatku objednatele: 1765D1/2014/OI
Identifikátor veřejné zakázky: IVZ=P14V00000022

**Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo č. 1765/2014/OI/LPO ze dne
25. 7. 2014**

Smluvní strany

Statutární město Ostrava
Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava

primátorem
Ing. Tomáš Macura, MBA

JANKOSTAV s.r.o.
Ostrava, Kunčice, Štěpaňákova 31/714, PSČ 719 00

zastoupena Lukášem Janko
jednatel společnosti
Zapsaná v obchodní rejstříku vedeném u Krajského
soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 22270

IČO: 00845451
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)
Peněžní ústav: Česká spořitelna a.s.
okresní pobočka Ostrava
Číslo účtu: 20028-1649297309/0800

IČO: 25855581
DIČ: CZ25855581
Peněžní ústav: GE Money Bank, a.s.
pobočka Ostrava
Číslo účtu: 179576543/0600

dále jen **objednatel**

dále jen **zhotovitel**

Obsah dodatku

čl. I.

Smluvní strany se v souladu s čl. II, odst. 10. dohodly na uzavření Dodatku č. 1 ke smlouvě citované v úvodu tohoto dodatku na realizaci stavby „Komunikace a chodníky ul. Sirotčů“ z důvodu vzniklých víceprací a méněprací v rozsahu dle příloh tohoto dodatku, čímž se mění předmět díla.

čl. II.

Předmět smlouvy se doplňuje o nový odst. 15, který zní:

15. Zhotovitel se zavazuje k provedení víceprací a neprovedení méněprací v rozsahu změnového listu č. 1, který je přílohou tohoto dodatku.

čl. III.

Cena díla se upravuje o rozdíl mezi vícepracemi a méněpracemi ve výši minus 86 498,54 Kč bez DPH, a proto se původní znění odstavce 1. v čl. IV. nahrazuje tímto novým zněním:

Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Předmět plnění	Cena bez DPH v Kč	DPH v Kč	Cena celkem s DPH v Kč
Realizace stavby „Komunikace a chodníky ul. Sirotčí“	13 099 416,15	2 750 877,35	15 850 293,50
Realizace stavby „Komunikace a chodníky ul. Sirotčí – železniční přejezd“	66 207,90	13 903,70	80 111,60
Zajištění publicity projektu dle čl. II odst. 2 bodu vv)	10 000,00	2 100,00	12 100,00
Cena celkem	13 175 624,05	2 766 881,05	15 942 505,10

čl. IV.

Čl. XVII., odst. 19. nově zní:

Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:

- č. 1 – Kalkulace nákladů
- č. 2 - Harmonogram realizace díla
- č. 3 - Plná moc
- č. 4 - Seznam subdodavatelů
- č. 5 – Změnový list č. 1

čl. V.

1. Doložka platnosti právního úkonu dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů:
O uzavření tohoto dodatku rozhodlo zastupitelstvo města usnesením č. 0118/ZM1418/2 ze dne 17.12.2014
2. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo č. 1765/2014/OI/LPO ze dne 25.7.2014 zůstávají nezměněna.
3. Tento dodatek se stává nedílnou součástí smlouvy citované v předchozím odstavci tohoto článku.
4. Obě smluvní strany prohlašují, že bezvýhradně souhlasí se všemi ustanoveními tohoto Dodatku č. 1, což stvrzují svými podpisy.
5. Dodatek č. 1 je vyhotoven v čtyřech stejnopisech s platností originálu, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel jedno vyhotovení.

6. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uzavření.
7. Nedílnou součástí tohoto dodatku je příloha č. 5 smlouvy – Změnový list č. 1

Za objednatele

Datum: 18. 11. 2014

Místo: Ostrava

zmocněnec **Ing. Tomáš Macura, MBA**
primátor



Za zhotovitele

Datum: 18. 11. 2014

Místo: Ostrava

Lukáš Janko
jednatel společnosti

JANKOSTAV s.r.o. ®
provádění dopravních staveb
Štěpaňkova 31/714, 719 00 OSTRAVA-KUNČICE
DIČ: CZ25855581 TEL.: 596237012 FAX: 596237335
E-MAIL: JANKOSTAV@JANKOSTAV.CZ



**PROJEKT „Komunikace a chodníky ul. Sirotčí“
JE SPOLUFINANCOVÁN Z PROSTŘEDKŮ EVROPSKÉ UNIE,
EVROPSKÉHO FONDU PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

INTEGROVANÝ PLÁN ROZVOJE MĚSTA „BUDOUCNOST VÍTKOVIC“

JANKOSTAV s.r.o.
provádění dopravních staveb

ZMĚNOVÝ LIST č.1

Komunikace a chodníky na ul. Sirotčí

Objednatel : Statutární město Ostrava Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava	Zhotovitel : JANKOSTAV s.r.o. Štěpaňákova 31/714, 719 00 Ostrava-Kunčice
Zdůvodnění změn: Změny se týkají objektů : IO 09 – Přeložky NTL plynovodů a přípojky IO 02 – Komunikace a chodníky IO 04 – Dešťová kanalizace	

Handwritten signature

Objednatel :

Statutární město Ostrava

Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava

Zhotovitel :

JANKOSTAV s.r.o.

Štěpaňákova 31/714, 719 00 Ostrava-Kunčice

IO 09 – Přeložky NTL plynovodů a přípojky – vícepráce, méněpráce

Při realizaci přeložky došlo k výškové kolizi navržené přeložky plynovodu se stávajícím kanalizačním sběračem. Z tohoto důvodu bylo nutno upravit navržené výškové řešení přeložek plynovodu (snížení v rozsahu 0,2-0,3m), aby byl dodržen požadavek RWE, uvedený ve vyjádření o zachování hloubky uložení plynárenského zařízení.

Celkové náklady VCP : 103 355,24 Kč vč.DPH 21% 125 059,84 Kč

Celkové náklady MP : - 8 236,72 Kč vč.DPH 21% - 9 966,43 Kč

Příloha 1 : Rozpočet VCP,MP IO 09 – Přeložky NTL plynovodů a přípojky

Příloha 2 : Specifikace materiálu-Úprava nivelety plynovodů u přeložek č.4,5,6

IO 02 – Komunikace a chodníky - vícepráce

Jedná se o provedení úpravy vjezdu na oplocený pozemek žadatele Charita Ostrava za účelem snazšího vjezdu do areálu, dále provedení zpevněné plochy ze zámkové dlažby před vstupem do objektu s ohledem na příjezd sanitních vozidel a jejich stání přímo před vstupem do objektu (žadatel nebyl účastníkem stavebního řízení, zpracováno ve změnové PD).

Celkové náklady VCP : 34 760,54 Kč vč.DPH 21% 42 060,25 Kč

Příloha 3 : Rozpočet VCP IO 02 – Komunikace a chodníky

Příloha 4 : Situace změny

IO 02 – Komunikace a chodníky – méněpráce

Při provádění stavebních prací nebyla část odkopané zeminy uložena na skládku s poplatkem, byla použita k terénním úpravám v souladu s platnou legislativou v lokalitě Ostrava-Kunčice.

Celkové množství vybouraných základů z betonu prostého a ŽB bylo nižší než předpokládaná kubatura v PD.

Zhotovitel provedl odpočet z položkového rozpočtu.

Celkové náklady MP : - 235 854,00 Kč vč.DPH 21% - 285 383,34 Kč

Příloha 5 : Rozpočet MP IO 02 – Komunikace a chodníky

IO 04 – Dešťová kanalizace - vícepráce

Při výměně kanalizační šachty Š0 bylo zjištěno, že projektová dokumentace neodpovídá skutečnému stavu trasy odkrytého stávajícího kanalizačního řadu. Bylo nutné provést úpravu napojení přípojek a doplnit RŠ z PP DN315.

Celkové náklady VCP : 19 476,40 Kč vč.DPH 21% 23 566,44 Kč

Příloha 6 : Rozpočet VCP – Úprava Š0



**PROJEKT „Komunikace a chodníky ul. Slotčí“
JE SPOLUFINANCOVÁN Z PROSTŘEDKŮ EVROPSKÉ UNIE,
EVROPSKÉHO FONDU PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

INTEGROVANÝ PLÁN ROZVOJE MĚSTA „BUDOUCNOST VÍTKOVIC“

V Ostravě dne 18.11.2014

Objednatel: Ing. Pavlína Hlisníková (Magistrát města Ostrava)

Pavlína Hlisníková
.....

Zhotovitel: Ing. Jiří Tvardek (JANKOSTAV s.r.o.)

Jiří Tvardek
.....
JANKOSTAV s.r.o.
provádění dopravních staveb
Sibířská 31/714, 719 00 OSTRAVA-KUNČICE
DIČ: CZ25865564 • TEL.: 596237018 FAX: 596237335
E-MAIL: JANKOSTAV@JANKOSTAV.CZ

Technický dozor: Ing. David Hrachovina (INGESTA spol.s r.o.)

David Hrachovina
.....
INGESTA
spol. s r.o.
HABČOVSKÁ 560/50, 700 80 OSTRAVA - HRADBOVKA
IČ 253 97 184 DIČ CZ25397184

Autorský dozor: Ing. Petr Krajčovič (PROJEKT 2010)

Petr Krajčovič
.....
Projekt 2010, s.r.o.
Pražská 40
700 03 OSTRAVA - VÍTKOVICE

2.1.1

SOUHRNNÝ LIST - Změnový list č. 1

Stavba: 2014237 - Komunikace a chodníky ul. Sirotčí

Místo: Ostrava - Vítkovice

Datum: 18.11.2014

Objednavatel:
Statutární město Ostrava

IČ: 00845451

DIČ:

Zhotovitel:
JANKOSTAV s.r.o.

IČ: 25855581

DIČ: CZ25855581

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ivo kašpar

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtů

Ostatní náklady ze souhrnného listu

-86 498,54

0,00

Cena bez DPH

-86 498,54

Cena s DPH

CZK

104 663,23

Projektant

Ing. Petr Krajčovič

Projektant s.r.o.
Křižkova 3
702 00 Ostrava - Vítkovice

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Ing. David Hrachovina

INGESTA
spol. s r.o.

HABČSKÁ 554/50, 700 01 OSTRAVA - PŘEDMĚSTÍ
IČ 252 97 194 DIČ CZ25297194

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Ivo Kašpar

JANKOSTAV s.r.o.
pracovní úpravních staveb
Slápeňkova 31/714, 719 00 OSTRAVA-KUNČICE
DIČ: CZ25855581 TEL.: 596237018 FAX: 596237335
E-MAIL: JANKOSTAV@JANKOSTAV.CZ

Datum a podpis:

Razítko

Handwritten signature

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY - Změnový list č. 1

Stavba: 2014237 - Komunikace a chodníky ul. Sirotčí

Místo: Ostrava - Vítkovice

Datum: 14.11.2014

Objednavatel: Statutární město Ostrava

Projektant:

Zhotovitel: JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel: Ivo Kašpar

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]
-----	--------	--------------------

1) Náklady z rozpočtů

-86 498,54

Vícepráce :

Příloha 1	IO 09 - Přeložky NTL plynovodů a přípojky	103 355,24	VCP
Příloha 3	IO 02 - Komunikace a chodníky	34 760,54	VCP
Příloha 6	IO 04 - Dešťová kanalizace	19 476,40	VCP

Méněpráce :

Příloha 1	IO 09 - Přeložky NTL plynovodů a přípojky	-8 236,72	MP
Příloha 5	IO 02 - Komunikace a chodníky	-235 854,00	MP

Celkové náklady za stavbu ZL č. 1

-86 498,54

2. 

Příloha 1 : KRYCÍ LIST ROZPOČTU VCP - ZL

Stavba: Komunikace a chodníky ul. Sirotčí
 Objekt: 2 - IO 09 - Přeložky NTL plynovodů a přípojky - vícepráce

JKSO:
 Místo: Ostrava

CC-CZ:
 Datum: 05.09.2014

Objednavatel:
 Statutární město Ostrava

IČ:
 DIČ:

Zhotovitel:
 JANKOSTAV s.r.o. - Ivo Kašpar

IČ:
 DIČ:

Projektant:
 Projekt 2010, s.r.o.

IČ:
 DIČ:

Zpracovatel:
 Jakub Nevyjel

IČ:
 DIČ:

Náklady z rozpočtu	103 355,24
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	103 355,24

DPH základní	21,00%	ze	103 355,24	
snížená	15,00%	ze	0,00	21 704,60
				0,00

Projektant

Ing. Petr Krajčovič

Projekt 2010, s.r.o.
 IČ: 252 81 194

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Ing. David Hrachovina

INGESTA
 spol. s r.o.

HABČICKÁ 556/80, 700 30 OSTRAVA - HRABŮVKA
 IČ: 252 81 194 DIČ: CZ25281194

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Ivo Kašpar

JANKOSTAV s.r.o.
 provádění dopravních staveb
 Štěpařekava 51/714, 719 01 OSTRAVA-KUNČICE
 DIČ: CZ25855501 TEL.: 596237018 FAX: 596237335
 E-MAIL: JANKOSTAV@JANKOSTAV.CZ

Datum a podpis:

Razítko

Příloha 1 : REKAPITULACE ROZPOČTU VCP-ZL

Stavba: Komunikace a chodníky ul. Sirotčí

Objekt: 2 - IO 09 - Přeložky NTL plynovodů a přípojky - vícepráce

Místo: Ostrava

Datum: 05.09.2014

Objednavatel: Statutární město Ostrava

Projektant: Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel: JANKOSTAV s.r.o. - Ivo Kašpar

Zpracovatel: Jakub Nevyjel

1) Náklady z rozpočtu

103 355,24

HSV - Práce a dodávky HSV

40 625,04

1 - Zemní práce

40 625,04

M - Práce a dodávky M

62 730,20

23-M - Montáže potrubí

62 661,80

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

68,40

2) Ostatní náklady

0,00

CELKOVÉ NÁKLADY Z ROZPOČTU: 103 355,24

Příloha 1 : ROZPOČET VCP - ZL

Stavba: Komunikace a chodníky ul. Šíročí

Objekt: 2 - IO 09 - Přeložky NTL plynovodů a přípojky - vícepráce

Místo: Ostrava

Datum: 05.09.2014

Objednavatel: Statutární město Ostrava

Projektant: Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel: JANKOSTAV s.r.o. - Ivo Kašpar

Zpracovatel: Jakub Nevyjel

Náklady z rozpočtu

103 355,24

HSV - Práce a dodávky HSV

40 625,04

1 - Zemní práce

40 625,04

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	13,200	349,00	4 606,80
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

"PRO-TZ-9479

"PRO-V2-8916

"PRO-V3-9912

"přeložka 4"

13,00*0,80*0,60/2

3,120

"přeložka 5"

12,00*0,80*1,40/2

6,720

"přeložka 6"

14,00*0,80*0,60/2

3,360

Součet

13,200

2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	13,200	25,10	331,32
3	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	13,200	458,00	6 045,60
4	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	13,200	32,30	426,36
5	K	151101201	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	67,200	51,00	3 427,20

"PRO-TZ-9479

"PRO-V2-8916

"PRO-V3-9912

"přeložka 5"

12,00*2,80*2

67,200

6	K	151101211	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	67,200	14,50	974,40
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	26,400	197,00	5 200,80

"PRO-TZ-9479

"PRO-V2-8916

"PRO-V3-9912

"přeložka 4"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			13,00*0,80*0,60 "přeložka 5"		6,240		
			12,00*0,80*1,40 "přeložka 6"		13,440		
			14,00*0,80*0,60 Součet		6,720		
					26,400		
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	39,600	105,00	4 158,00
			26,40*1,50		39,600		
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	26,400	55,20	1 457,28
			"PRO-TZ-9479 "PRO-V2-8916 "PRO-V3-9912 "přeložka 4"				
			13,00*0,80*0,60 "přeložka 5"		6,240		
			12,00*0,80*1,40 "přeložka 6"		13,440		
			14,00*0,80*0,60 Součet		6,720		
					26,400		
10	M	583441970	struska	t	52,800	265,10	13 997,28
			26,40*2,00		52,800		

M - Práce a dodávky M

62 730,20

23-M - Montáže potrubí

62 661,80

11	K	230120045	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním D 90	m	2,000	36,00	72,00
12	K	230120046	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním D 110	m	2,000	38,10	76,20
13	K	230120048	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním D 160	m	2,000	45,10	90,20
14	K	230170013	Zkouška těsnosti porovzním médiem potrubí od d 90-110	m	4,000	69,40	277,60
			2+2		4,000		
15	K	230170014	Zkouška těsnosti porovzním médiem potrubí d 160-225	m	2,000	43,50	87,00
16	K	230180026	Montáž potrubí plastická hmota trouby PE, PP D 90 mm, tl 5,2 mm	m	2,000	129,00	258,00
17	M	M-05	Potrubí z PE100 d90x5,2, SDR 11, s ochranným pláštěm	m	2,000	157,50	315,00
			"PRO-SM-4526a				
			2		2,000		
18	K	230180028	Montáž potrubí plastická hmota trouby PE, PP D 110 mm, tl 6,3 mm	m	2,000	207,00	414,00
19	M	M-07	Potrubí z PE100 d110x6,3, SDR 11, s ochranným pláštěm	m	2,000	221,00	442,00
			"PRO-SM-4526a				
			2		2,000		
20	K	230180040	Montáž potrubí plastická hmota trouby PE, PP D 160 mm, tl 9,1 mm	m	8,000	207,00	1 656,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	M	M-06	Potrubí z PE100 d160x9,1, SDR 11, s ochranným pláštěm "PRO-SM-4526a	m	2,000	414,20	828,40

2

22	M	M-09	Chránička z PE100 d160x9,1, SDR 17, vystředěná kluznými středicími prvky "PRO-SM-4526a	m	6,000	1 605,50	9 633,00
----	---	------	---	---	-------	----------	----------

6

23	K	230180043	Montáž potrubí plastická hmota trouby PE, PP D 225 mm, tl 12,8 mm	m	3,000	322,00	966,00
24	M	M-081	Chránička z PE100 d225x8,6, SDR 17, vystředěná kluznými středicími prvky "PRO-SM-4526a	m	3,000	1 832,10	5 496,30

3

25	K	230180046	Montáž potrubí plastická hmota trouby PE, PP D 315 mm, tl 17,9 mm	m	11,000	595,00	6 545,00
26	M	M-08	Chránička z PE100 d315x17,9, SDR 17, vystředěná kluznými středicími prvky "PRO-SM-4526a	m	11,000	2 058,70	22 645,70

11

27	M	M-27	Oblouk 90°, PE 100, D 160, SDR 17,6 "PRO-SM-4526a	kus	4,000	1 435,90	5 743,60
----	---	------	--	-----	-------	----------	----------

4

28	K	230220031	Montáž číchačky na chráničku PN 38 6724	kus	1,000	213,00	213,00
29	M	M-01	Teleskopická číchačka dle TPG 700 21 vč. zemního poklopu a betonové desky "PRO-SM-4526a	kus	1,000	1 662,50	1 662,50

1

30	K	230230017	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa D 90	m	2,000	45,70	91,40
31	K	230230018	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa D 110	m	2,000	52,50	105,00
32	K	230230020	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa d 160	m	2,000	61,70	123,40
33	K	899311111	Osazení poklopů	kus	1,000	207,00	207,00
34	M	1750P0000000	plastový uliční poklop "PRO-SM-4526a	kus	1,000	674,50	674,50

1

35	K	899913133	Uzavírací manžeta chráničky potrubí D 160x90 "PRO-SM-4526a	kus	2,000	656,00	1 312,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

2

36	K	899913161	Uzavírací manžeta chráničky potrubí D 315x225 "PRO-SM-4526a	kus	2,000	1 263,50	2 527,00
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

2

37	K	M-43	Podkladová betonová deska, D+M "PRO-SM-4526a	kus	1,000	200,00	200,00
----	---	------	---	-----	-------	--------	--------

1

1,000

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

38	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm "PRO-SM-4526a	m	6,000	11,40	68,40
----	---	-----------	--	---	-------	-------	-------

2+2+2

6,000

Příloha 1 : KRYCÍ LIST ROZPOČTU MP - ZL

Stavba: Komunikace a chodníky ul. Sirotní

Objekt: IO 09 - Přeložky NTL plynovodů a přípojky - méněpráce

JKSO:

Místo: Ostrava

CC-CZ:

Datum: 05.09.2014

Objednavatel:

Statutární město Ostrava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

JANKOSTAV s.r.o. - Ivo Kašpar

IČ:

DIČ:

Projektant:

Projekt 2010, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Jakub Nevyjel

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

-8 236,72

0,00

Cena bez DPH

-8 236,72

DPH základní

21,00%

ze

-8 236,72

-1 729,71

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

-9 966,43

Projektant

Ing. Petr Krajčovič

PROJEKT 2010, S.R.O.
KUNČICE
700 00 Ostrava-Kunčice

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Ing. David Hrachovina

INGESTA
spol. s r.o.

HRAČOVSKÁ 5 602 00 OSTRAVA-KUNČICE
IČ 253 87 184
DIČ CZ20091134

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Ivo Kašpar

JANKOSTAV S.R.O.
provedení dopravních stavb
Slápaňakova 317/14, 719 00 OSTRAVA-KUNČICE
DIČ: CZ25055581 TEL.: 596237018 FAX: 596237335
E-MAIL: JANKOSTAV@JANKOSTAV.CZ

Datum a podpis:

Razítko

Příloha 1 : REKAPITULACE ROZPOČTU MP - ZL

Stavba: Komunikace a chodníky ul. Sirotčí

Objekt: IO 09 - Přeložky NTL plynovodů a přípojky - méněpráce

Místo: Ostrava

Datum: 05.09.2014

Objednavatel: Statutární město Ostrava

Projektant: Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel: JANKOSTAV s.r.o. - Ivo Kašpar

Zpracovatel: Jakub Nevyjel

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

1) Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

-8 236,72

1 - Zemní práce

-2 493,12

M - Práce a dodávky M

-2 493,12

23-M - Montáže potrubí

-5 743,60

-5 743,60

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

-8 236,72

Příloha 1 : ROZPOČET MP - ZL

Stavba: Komunikace a chodníky ul. Sirotčí

Objekt: IO 09 - Přeložky NTL plynovodů a přípojky - méněpráce

Místo: Ostrava

Datum: 05.09.2014

Objednavatel: Statutární město Ostrava

Projektant: Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel: JANKOSTAV s.r.o. - Ivo Kašpar

Zpracovatel: Jakub Nevyjel

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

Náklady z rozpočtu

-8 236,72

HSV - Práce a dodávky HSV

-2 493,12

1 - Zemní práce

-2 493,12

4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m "PRO-TZ-9479 "PRO-V2-8916 "PRO-V3-9912 "přeložka 5" 12,00*1,40*2	m2	-33,600	63,50	-2 133,60
						33,600	
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	-33,600	10,70	-359,52

M - Práce a dodávky M

-5 743,60

23-M - Montáže potrubí

-5 743,60

3	M	M-27	Oblouk 45°, PE 100, D 160, SDR 17,6 "PRO-SM-4526a	kus	-4,000	1 435,90	-5 743,60
					4	4,000	

PŘÍLOHA 2

Projekt 2010 s.r.o., Ruská 43, 703 00 Ostrava-Vítkovice, Česká republika
telefon: 596 693 711, FAX: 596 693 728
E-mail: projekt2010@projekt2010.cz, www.projekt2010.cz

SPECIFIKACE MATERIÁLU


Objednatel: **Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8,
729 30 Ostrava**

Stavba: **Komunikace a chodníky ul. Sirotčí**

Objekt: **IO 09 - Přeložky NTL plynovodů a přípojky**

Stupeň: **DPS**

Změna a) Úprava nivelety plynovodů u přeložek č. 4, 5, 6

Vypracoval: Ing. Vavrica Martin 

Přezkoumal: Ivana Miřová

Schválil: Ing. Špunda Jan

Datum: 01/2014

Číslo zakázky: 42 033

- | | |
|---|------------------------------|
| 11. Napojení potrubí PE d225, mat. PE 100,
SDR 17,6, na stáv. PE potrubí d225
- elektrospojka PE d225, mat. PE100 - 1ks | 1ks |
| 12. Polyetylenové potrubí PE d225 x 12,8
mat. PE 100, středně těžká řada SDR 17,6
(potrubí s ochranným pláštěm) | 26m |
| 13. Ocelová trubka DN70-rozměr ověřit na stavbě
mat. 11 353.1 – s hutním atestem | 2m |
| 14. Chránička PE d315 x 17,9 l = 10,5m (pro d225)
mat. PE 100, středně těžká řada SDR 17,6 vč.
vystředění kluznými středícími prvky a utěsnění | 1 ks |
| 15. Teleskopická číhačka dle TPG 700 21
vč. zemního poklopu a betonové desky | 2 ks |
| 16. Kabelový žlab z nehořlavého materiálu
(ochrana při křížení s el. kabely – možno
nahradit betonovou trubou) – délky
dle potřeby stanovit na montáži | 2m |
| 17. Oblouk PE d225, mat. PE 100,
středně těžká řada SDR 17,6 | - 90°
- 45°
3ks
2ks |
| 18. Zasepovací víčko PE d225
mat. PE 100, středně těžká řada SDR 17,6 | 2ks |
| 19. Signalizační vodič CYY (průřez 2,5 mm ²)
s izolací do země, natažen dvojmo,
vč. upevňovací pásy | 2x 29m |
| 20. Vodivé propojení signalizačních vodičů se stávajícími
signalizačními vodiči | 2x 1 ks |
| 21. Vodivé propojení signalizačních vodičů se stávajícím
ocelovým potrubím DN200 | 2x 1 ks |
| 22. Kontrolní vývod signalizačního vodiče,
ukončený zásuvkou, včetně zemního
poklopu a betonové desky | 1 ks |
| 23. Žlutá výstražná perforovaná folie, šířka 500 mm | 29m |
| 24. Značení dle TPG 700 24 orientačními sloupky | 1ks |
| 25. Odstranění stáv. orientačních sloupků a povrchových znaků | |

42. Tlaková zkouška pneumatická dle ČSN EN 12 007,
ČSN EN 12 327, TPG 702 01, TPG 702 04
maximálním přetlakem 6 bar
- d225 – 17m

43. Zkouška těsnosti provozním médiem
propojovacích spojů plynovodů

44. Vizuální kontrola svarů - 100%

A 4. Přeložka č.4

45. Napojení potrubí PE d90, mat. PE 100, 2ks
SDR 17,6, na ocelové potrubí DN70
- přechodka plast/ocel PE d90/DN80 - 1ks
- redukce DN80/DN70 - 1ks
- objímková přesuvka SCHUCK - 1ks
SMU, DN70, PN16

(pozn.: rozměr přesuvky bude stanoven dle skutečného rozměru stávajícího potrubí NTL plynovodu, ověřeného na montáži)

46. Polyetylenové potrubí PE d90 x 5,2 14m
mat. PE 100, středně těžká řada SDR 17,6
(potrubí s ochranným pláštěm)

47. Chránička PE d160 x 9,1 l = 6m (pro d90) 1 ks
mat. PE 100, středně těžká řada SDR 17,6 vč.
vystředění kluznými středícími prvky a utěsnění

48. Teleskopická číhačka dle TPG 700 21 1 ks
vč. zemního poklopu a betonové desky

49. Kabelový žlab z nehořlavého materiálu 2m
(ochrana při křížení s el. kabely – možno
nahradit betonovou troubou) – délky
dle potřeby stanovit na montáži

50. Oblouk PE d90, mat. PE 100, 4ks
středně těžká řada SDR 17,6 - 90°

51. Zasepovací víčko PE d90 2ks
mat. PE 100, středně těžká řada SDR 17,6

52. Signalizační vodič CYY (průřez 2,5 mm²) 2x 16m
s izolací do země, natažen dvojmo,
vč. upevňovací pásky

53. Vodivé propojení signalizačních vodičů se stávajícími 2x 1 ks
signalizačními vodiči

vč. upevňovací pásy

70. Vodivé propojení signalizačních vodičů se stávajícími signalizačními vodiči 2x 2 ks
71. Kontrolní vývod signalizačního vodiče, ukončený zásuvkou, včetně zemního poklopu a betonové desky 2 ks
72. Žlutá výstražná perforovaná folie, šířka 300 mm 16m
73. Značení dle TPG 700 24 orientačními sloupky 1ks
74. Odstranění stáv. orientačních sloupků a povrchových znaků
75. Tlaková zkouška pneumatická dle ČSN EN 12 007, ČSN EN 12 327, TPG 702 01, TPG 702 04 maximálním přetlakem 6 bar - d160 – 14m
76. Zkouška těsnosti provozním médiem propojovacích spojů plynovodů
77. Vizuální kontrola svarů - 100%

A 6. Přeložka č.6

78. Napojení potrubí PE d110, mat. PE 100, SDR 17,6, na ocelové potrubí DN100 2ks
- přechodka plast/ocel PE d110/DN100 - 1ks
- objímková přesuvka SCHUCK - 1ks
SMU-S, DN100, PN16
(pozn.: rozměr přesuvky bude stanoven dle skutečného rozměru stávajícího potrubí NTL plynovodu, ověřeného na montáži)
79. Polyetylenové potrubí PE d110 x 6,3 mat. PE 100, středně těžká řada SDR 17,6 (potrubí s ochranným pláštěm) 16m
80. Chránička PE d225 x 8,6 l = 8,0m (pro d110) mat. PE 100, středně těžká řada SDR 17,6 vč. vystředění kluznými středícími prvky a utěsnění 1 ks
81. Teleskopická čichačka dle TPG 700 21 vč. zemního poklopu a betonové desky 1 ks
82. Oblouk PE d110, mat. PE 100, středně těžká řada SDR 17,6 - 45° 4ks

5. Odvzdušnění OPZ napojeného na přípojku

B.2. Přeložka č.2

6. Balonování dle TPG 702 06 stáv. plynovodu DN200 1ks
Balonovací hrdlo FHX - 2 ks
balonovací souprava RVB 2000-F1 počet těles 2 – 1ks
včetně svařovacích prací na potrubí pod tlakem, montážní práce,
navrtání a tlaková pevnostní zkouška návarků,
zaslepení balonovacích hrdel
7. Balonování dle TPG 702 06 stáv. plynovodu PE d225 1ks
Balonovací tvarovka d225 x 2" x 2 ½ ",
elektrotvarovka PE 100 SDR 11 – 2ks
balonovací souprava RVB 2000-F1 počet těles 2 – 1ks
včetně svařovacích prací na potrubí pod tlakem, montážní práce,
navrtání a tlaková pevnostní zkouška návarků,
zaslepení balonovacích hrdel
8. Odplynění, inertizace a rozpojení stávajícího 1ks
plynovodu DN200
9. Propojovací práce na plynovodní přípojce v napojovacích 2ks
místech – N3 a N5"
10. Zaplynění plynovodu PE d225

B.3. Přeložka č.3

11. Balonování dle TPG 702 06 stáv. plynovodu PE d225 2ks
Balonovací tvarovka d225 x 2" x 2 ½ ",
elektrotvarovka PE 100 SDR 11 – 2ks
balonovací souprava RVB 2000-F1 počet těles 2 – 1ks
včetně svařovacích prací na potrubí pod tlakem, montážní práce,
navrtání a tlaková pevnostní zkouška návarků,
zaslepení balonovacích hrdel
12. Odplynění, inertizace a rozpojení stávajícího 1ks
plynovodu PE d225
13. Propojovací práce na plynovodní přípojce v napojovacích 2ks
místech – N6 a N7"
14. Zaplynění plynovodu PE d225

27. Propojovací práce na plynovodní přípojce v napojovacích místech – N12 a N13“ 2ks

28. Zaplynění plynovodu DN100

29. Odvzdušnění OPZ napojeného na plynovod

C. Ostatní

1. Geodetické zaměření nových plynovodů

2. Demontáž a odvoz potrubí PE d63 k likvidaci 9 m

3. Demontáž a odvoz potrubí ocel DN200 27m

4. Demontáž a odvoz potrubí PE d225 17m

5. Demontáž a odvoz potrubí DN70 13m

6. Demontáž a odvoz potrubí PE d160 13m

7. Demontáž a odvoz potrubí DN100 13m

D. Rezerva

1. Kompletní odvodňovač PE, včetně zemního poklopu a betonové desky 1ks

- odvodňovací ventil DN25 PN40 C26 101 540 – 1ks

- navrtávací T-kus odbočkový d63-32 PE100, SDR 11 – 1ks

- elektrokoleno 90° d32 PE100, SDR 11 – 1ks

- potrubí d32 PE100, SDR 11 – 1ks

- elektrospojka d32 PE100, SDR 11 – 1ks

- přechodka PE/ocel d32/DN25 PE100, SDR 11

- trubka ocelová DN25

- plastový uliční poklop vč. podkladové desky

(např. RAMBO, TYP 523 – JMA) – 1ks

2. Kompletní odvodňovač PE, včetně zemního poklopu a betonové desky 1ks

- odvodňovací ventil DN25 PN40 C26 101 540 – 1ks

- navrtávací T-kus odbočkový d90-32 PE100, SDR 11 – 1ks

- elektrokoleno 90° d32 PE100, SDR 11 – 1ks

- potrubí d32 PE100, SDR 11 – 1ks

- elektrospojka d32 PE100, SDR 11 – 1ks

- přechodka PE/ocel d32/DN25 PE100, SDR 11

- trubka ocelová DN25

- plastový uliční poklop vč. podkladové desky

(např. RAMBO, TYP 523 – JMA) – 1ks

Příloha 3 : KRYCÍ LIST ROZPOČTU VCP - ZL

Stavba: Komunikace a chodníky ul. Siroččí

Objekt: IO 02 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: **Úprava vjezdu - Charita**
Ostrava

CC-CZ:

Datum: 20.10.2014

Objednavatel:
Statutární město Ostrava

Zhotovitel:
JANKOSTAV s.r.o.

Projektant:
Projekt 2010, s.r.o.

Zpracovatel:
Ivo Kašpar

Náklady z rozpočtu	34 760,54
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	34 760,54
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	34 760,54	7 299,71
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Projektant

Ing. Petr Krajčovič

Projekt 2010, s.r.o.
Roudná 43
703 01 Pátek - Město

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Ing. David Hrachovina

INGESTA
spol. s r.o.

HAGIČSKÁ 550/50, 700 00 OSTRAVA - HRADČICE
IČ 253 91 184 DIČ CZ09301156

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Ivo Kašpar

JANKOSTAV s.r.o.
provádění dopravních staveb
Sipaňákova 31/714, 719 00 OSTRAVA-KUNČICE
DIČ: CZ25855581 TEL.: 596237018 FAX: 596237335
E-MAIL: JANKOSTAV@JANKOSTAV.CZ

Datum a podpis:

Razítko

2.

Příloha 3 : REKAPITULACE ROZPOČTU VCP - ZL

Stavba: Komunikace a chodníky ul. Sirotčí

Objekt: IO 02 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: Ostrava

Datum: 20.10.2014

Objednavatel: Statutární město Ostrava

Projektant: Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel: JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel: Ivo Kašpar

1) Náklady z rozpočtu

34 760,54

HSV - Práce a dodávky HSV

34 760,54

1 - Zemní práce

2 572,56

5 - Komunikace

30 482,44

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 705,54

99 - Přesun hmot

190,04

Příloha 3 : ROZPOČET VCP - ZL

Stavba: Komunikace a chodníky ul. Sirotků

Objekt: IO 02 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: Ostrava

Datum: 20.10.2014

Objednavatel: Statutární město Ostrava

Projektant: Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel: JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel: Ivo Kašpar

Náklady z rozpočtu

34 760,54


HSV - Práce a dodávky HSV

34 760,54

1 - Zemní práce

2 572,56

1	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m ³	m ³	3,060	45,00	137,70
			12,00*0,30		3,600		
			*stojně 85%				
			3,60*0,85		3,060		
2	K	122201109	Příplatek za leplivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m ³	3,060	10,00	30,60
3	K	131203101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem ručně	m ³	0,540	380,00	205,20
			*ručně 15%				
			3,6*0,15		0,540		
4	K	131203109	Příplatek za leplivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 ručně	m ³	0,540	5,00	2,70
5	K	122202203-1	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m ³ v hornině tř. 3 - výměnná vrstva	m ³	3,600	56,10	201,96
			12,00*0,30		3,600		
6	K	122202209-1	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za leplivost - výměnná vrstva	m ³	3,600	10,00	36,00
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	3,600	160,00	576,00
8	K	162701105-1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - výměnná vrstva	m ³	3,600	10,00	36,00
9	K	171101105-1	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 103 % PS - výměnná vrstva	m ³	3,600	20,00	72,00
			12,00*0,30		3,600		
10	M	583441970-1	šterkodrt' frakce 0-128 - výměnná vrstva	t	7,200	80,00	576,00
			3,60*2,00		7,200		
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	6,480	40,00	259,20
			3,60*1,80		6,480		

2. 

Příloha 5 : KRYCÍ LIST ROZPOČTU MP - ZL

Stavba: 2014237 - Komunikace a chodníky ul. Široččí

Objekt: 2 - IO 02 - Komunikace a chodníky - méněpráce

Místo: Ostrava - Vítkovice

Datum: 15.11.2014

Objednavatel:
Statutární město Ostrava

IČ: 00845451

DIČ:

Zhotovitel:
JANKOSTAV s.r.o.

IČ: 25855581

DIČ: CZ25855581

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ivo Kašpar

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	-235 854,00
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	-235 854,00


DPH základní	21,00%	ze	-235 854,00	-49 529,34
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	-285 383,34
-------------------	----------	------------	--------------------

Projektant

Ing. Petr Krajčovič

Projektant: Ing. Petr Krajčovič, státní
inženýrské úřady
700 00 Ostrava - Vítkovice

Datum a podpis:  Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Ing. David Hraček

INGESTA
spol. s r.o.


NADLEŽNÁ PŮSOBNOST OSTRAVA - VÍTKOVICE
IČ 252 81 184 DIČ CZ25281184

Datum a podpis:  Razítko

Zhotovitel

Ivo Kašpar

JANKOSTAV s.r.o.
provádění dopravních staveb
Štěpaňkova 31/714, 719 00 OSTRAVA-KUNČICE
DIČ: CZ25855581 TEL.: 596237018 FAX: 596237235
E-MAIL: JANKOSTAV@CZ.MIL.CZ

Datum a podpis:  Razítko

Příloha 5 : REKAPITULACE ROZPOČTU MP - ZL

Stavba: 2014237 - Komunikace a chodníky ul. Sirotčí

Objekt: 2 - IO 02 - Komunikace a chodníky - méněpráce

Místo: Ostrava - Vítkovice

Datum: 15.11.2014

Objednavatel: Statutární město Ostrava

Projektant:

Zhotovitel: JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel:

Ivo Kašpar

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

1) Náklady z rozpočtu	-235 854,00
D1 -	-235 854,00
D1 -	-87 720,00
D1 -	0,00
D1 -	0,00
D1 -	0,00
D1 -	0,00
D1 -	-115 390,00
D1 -	-32 744,00
D1 -	0,00
D1 -	0,00
2) Ostatní náklady	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	-235 854,00
--	--------------------

Příloha 5 : ROZPOČET MP - ZL

Stavba: 2014237 - Komunikace a chodníky ul. Siroty
Objekt: 2 - IO 02 - Komunikace a chodníky - méněpráce
 Místo: Ostrava - Vítkovice Datum: 15.11.2014
 Objednavatel: Statutární město Ostrava Projektant:
 Zhotovitel: JANKOSTAV s.r.o. Zpracovatel: Ivo Kašpar

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

Náklady z rozpočtu

-235 854,00

D1 -

-235 854,00

D1 -

-87 720,00

18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	-2 193,000	40,00	-87 720,00
131	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	-101,000	890,00	-89 890,00
132	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	-25,000	1 020,00	-25 500,00

D1 -

-32 744,00

134	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	-251,000	38,00	-9 538,00
135	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	-251,000	6,00	-1 506,00
136	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	-290,000	50,00	-14 500,00
137	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	-72,000	100,00	-7 200,00

Příloha 6 : KRYCÍ LIST ROZPOČTU VCP - ZL

Stavba: 2014237 - Komunikace a chodníky ul. Šírotčí

Objekt: 4 - IO 04 - Dešťová kanalizace - úprava ŠO

Místo: Ostrava - Vítkovice

Datum: 15.11.2014

Objednavatel:
Statutární město Ostrava

IČ: 00845451

DIČ:

Zhotovitel:
JANKOSTAV s.r.o.

IČ: 25855581

DIČ: CZ25855581

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:
Ivo kašpar

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

19 476,40

0,00

Cena bez DPH

19 476,40

DPH základní	21,00%	ze	19 476,40
snížená	15,00%	ze	0,00

0,00

Cena bez DPH

Projektant

Ing. Petr Krajčovič

Projektant s.r.o.
Kučkův 43
703 00 Ostrava - Vítkovice

Datum a podpis:  Razítko

Zpracovatel

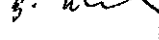
Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Ing. David Hrachovík

INGESTA
s.r.o.


HABČOVSKÁ 300/50, 703 00 OSTRAVA - VÍTKOVICE
IČ 253 87 194 DIČ CZ25387194

Datum a podpis:  Razítko

Zhotovitel

Ivo kašpar

JANKOSTAV s.r.o.
provádění dopravních staveb
Štěpaňákova 31/714, 719 00 OSTRAVA-KUNČICE
DIČ: CZ25855581 TEL: 596237018 FAX: 596237335
E-MAIL: JANKOSTAV@JANKOSTAV.CZ

Datum a podpis:  Razítko



Příloha 6 : ROZPOČET VCP - Úprava ŠO

Stavba: Komunikace a chodníky ul. Sirotky
 Objekt: 4 - IO 04 - Dešťová kanalizace

Místo: Ostrava - Vítkovice

Datum: 15.11.2014

Objednavatel: Statutární město Ostrava
 Zhotovitel: JANKOSTAV s.r.o.

Projektant:
 Zpracovatel: Ivo Kašpar

Náklady z rozpočtu

D1 -

D1 -

1	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/mín	hod	6,000	30,00	180,00
2	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/mín	den	2,000	20,00	40,00
4	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	28,000	250,00	7 000,00
5	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	28,000	15,00	420,00
12	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	12,000	25,00	300,00
13	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	12,000	5,00	60,00
16	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	28,000	25,00	700,00
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	28,000	120,00	3 360,00
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	26,000	73,80	1 918,80
21	M	583441970	struska fr. 80 mm	t	6,000	278,00	1 668,00
75	K	894812116	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 315/200 přímý tok	kus	1,000	1 340,00	1 340,00
72	K	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	4,000	92,40	369,60
73	M	286152061	trubka kanalizační PP žebrovaná DN 200, SN 10	m	4,000	530,00	2 120,00

19 476,40