

Dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo

ze dne 7. 10. 2014, č. SoD zhotovitele: 201410701/ 1329/ 14/ VHS a DS
uzavřený níže uvedeného dne, měsíce a roku ve smyslu ustanovení § 2586 a násl.
zákonu č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění platných změn a doplňků

Smluvní strany

Objednatel:

Město Klobouky u Brna

se sídlem Klobouky u Brna, nám. Míru 169/1 PSČ 691 72

za kterého jedná: Ing. Zdeněk Lobpreis, starosta

Bankovní spojení: ČS a.s.

IČ: 00283258

Tel.: 519361570

Číslo účtu: 1382093349/0800

DIČ: CZ 00283258

Mail: starosta@kloboukyubrna.cz

Zhotovitel:

„Sdružení pro výstavbu kanalizace Klobouky u Brna“

založená společenskou smlouvou ze dne 22. 08. 2014

se sídlem: Olomoucká 704/174, 627 00 Brno

zastoupen: vedoucím společníkem IMOS Brno, a.s. na základě plné moci ze dne 22. 08. 2014

Společníky jsou:

Vedoucí společník:

IMOS Brno, a.s.,

se sídlem Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno

zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2211

za kterého jedná: Ing. Robert Suchánek, předseda představenstva

ve věcech technických oprávněn jednat: Ing. Aleš Špinar, ředitel závodu Brno VHS a DS

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

IČ: 25322257

Tel.: 548129111

Číslo účtu: 6292462/0800

DIČ: CZ25322257

Fax: 548129390

a

Společník:

Metrostav a.s.,

se sídlem Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 758

za kterou jedná: Ing. Zdeněk Mička, ředitel oblasti pro Jihomoravský region, na základě plné moci

IČ: 00014915

DIČ: CZ00014915

Smluvní strany uzavřely dne 7. 10. 2014 Smlouvu o dílo, jejímž předmětem je zhotovení stavby "Klobouky u Brna - kanalizace" (dále jen „Smlouva“). V návaznosti na ujednání v bodě 12.1 Smlouvy o dílo se smluvní strany dohodly na následujících změnách smlouvy:

1. Předmět díla

V návaznosti na bod 1 Smlouvy se smluvní strany dohodly na následující změně předmětu díla, jak je blíže specifikováno v jednotlivých odsouhlasených změnových listech - oznámeních o změně:

ZL11 - vícepráce, méněpráce – Bilance odboček k domovním přípojkám

ZL12 – vícepráce, méněpráce – Celková bilance provedených prací

Smluvní strany konstatují, že uvedená změna předmětu díla je vyvolána okolnostmi, které objednatel jako zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, jak vyplývá zejména z položkových rozpočtů uvedených změnových listů; splňuje tak podmínky § 82 odst. 7 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, tj. nejedná se o podstatnou změnu práv a povinností, která by byla způsobila ovlivnit průběh či výsledek zadávacího řízení či měla za následek změnu ekonomické rovnováhy v neprospěch objednatele.

Položkové rozpočty 0Z11 a 0Z12 tvoří přílohu č. 1 a 2 tohoto dodatku.

3. Cena díla

Cena sjednaných víceprací, uvedených ve změnových listech č. 11 až č. 12 se v souladu s ustanovením bodu 3.2, 3.3 a 3.5 Smlouvy o dílo je stanovena v souladu s výsledkem jednacího řízení bez uveřejnění dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů takto:

ZL11 - vícepráce – Bilance odboček k domovním přípojkám	3 541 624,34 Kč
ZL12 – vícepráce – Celková bilance provedených prací	807 834,08 Kč
Cena za vícepráce celkem bez DPH	4 349 458,42 Kč
DPH ve výši	 Kč
Cena za vícepráce celkem včetně DPH	Kč

Oprávněnost použití položky Rezerva je vázána na způsobilost těchto víceprací, bude stanovena v souladu s článkem 8.11 Závazných pokynů pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP a v souladu s podmínkami Rozhodnutí o poskytnutí dotace evid. č. EDS/SMVS 115D112000870, evid.č. IS SFŽP 10048931 ze dne 26. 5. 2014. Případné negativní rozhodnutí dotačního orgánu však nemá vliv na povinnost objednatele provedené vícepráce uhradit nad rámec sjednané ceny díla bez rezervy.

Cena sjednaných méněprací dle změnových listů č. 11 až č. 12, odsouhlasených oprávněnou osobou objednatele, je stanovena takto:

ZL11 - méněpráce – Bilance odboček k domovním přípojkám	507 086,13 Kč
ZL12 – méněpráce – Celková bilance provedených prací	1 801 450,27 Kč
Cena za méněpráce celkem bez DPH	2 308 536,40 Kč
DPH ve výši	 Kč
Cena za méněpráce včetně DPH	Kč

O tuto částku bude celková cena díla ponížena.

13. Závěrečná ustanovení

Tento dodatek č. 3 Smlouvy o dílo byl vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou vyhotoveních. Každý stejnopis má platnost originálu.

Tento dodatek č. 3 smlouvy o dílo nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisů oprávněných zástupců smluvních stran.

Ostatní smluvní ujednání Smlouvy o dílo se tímto dodatkem nemění, zůstávají v platnosti a účinná.

Tento Dodatek č. 3 k smlouvě o dílo byl schválen příslušným orgánem obce dne 3.9.2015, číslo usnesení 6.11.7.8.7. nadpoloviční většinou hlasů členů tohoto orgánu obce.

Nedílnou součástí tohoto dodatku Smlouvy o dílo tvoří jako přílohy:

Příloha č. 1: ZL11 – položkový rozpočet vícepráce, méněpráce – Bilance odboček k domovním přípojkám

Příloha č. 2: ZL12 – položkový rozpočet vícepráce, méněpráce – Celková bilance provedených prací

Smluvní strany po přečtení dodatku potvrzují, že obsahu porozuměly, že smlouva vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli, nebyl uzavřen v tísni či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz této skutečnosti jej vlastnoručně podepisují.

V Kloboučích u Brna dne 30.9.2015

V Brně dne 30.9.2015

Za objednatele.:


Ing. Zdeněk Lobpreis, starosta



Zhotovitel:


Za IMOS Brno, a.s.

Ing. Robert Suchánek, předseda představenstva



Za Metrostav a.s.
IMOS Brno, a.s. na základě plné moci
ze dne 22. 08. 2014
Ing. Robert Suchánek
předseda představenstva

Klobouky u Brna - kanalizace
IO 01 Kanalizace Klobouky u Brna
Změnový list č. 11 - Bilance odboček k domovním přípojkám
Položkový rozpočet -vícepráce

1.Odbočky k domovním přípojkám

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
IO 01 - Kanalizace Klobouky u Brna								422 802,60
D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných						422 802,60
153	K	877365221	Montáž tvarovek z plastu dvouosé DN 250	kus	52,000	0,00	204,70	10 644,40
154	M	286R-174.1	odbočka plastová SN 10, DN 250/150	kus	53,560	1 649,40		88 341,86
156	K	877375221	Montáž tvarovek z plastu dvouosé DN 300	kus	39,000	0,00	229,40	8 946,60
157	M	286R-174.2	odbočka plastová SN 10, DN 300/150	kus	40,170	1 990,50		79 958,39
159	K	877395221	Montáž tvarovek z plastu dvouosé DN 400	kus	53,000	0,00	302,30	16 021,90
160	M	286R-174.3	odbočka plastová SN 10, DN 400/150	kus	54,590	2 210,20		120 654,82
161	K	877425221	Montáž tvarovek z plastu dvouosé DN 500	kus	25,000	0,00	317,00	7 925,00
162	M	286R-174.4	odbočka plastová sedlová SN10, DN 500/150	kus	25,750	2 765,50		71 211,63
166	K	R-877-102	Stoka DN 800-montáž napojení odboček DN 150-vyvrtní otvoru DN 150,osazení a dodávka speciální kolmé těsnící vložky DN 150	kus	6,000	1 140,00	900,00	12 240,00
167	K	R-877-103	Stoka DN 800-propojení potrubí na těsnící vložku DN 150 pomocí 1 ks těsnící manžety (variabilní pryž.spojky schopné přizpůsobení se různým druhům mat. a dimenzí potrubí-profil.rukávec ze syntet.pryže,obepínaný stahov.kroužky	kus	6,000	680,00	463,00	6 858,00

IO 02 - Odbočky k domovním přípojkám

								910 873,20
D	1	Zemní práce						459 098,36
5	K	121101101	Sejmutí omice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	15,244	0,00	30,00	457,32
10	K	132101204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu přes 5000 m3	m3	29,576	0,00	173,20	5 122,56
11	K	132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	455,475	0,00	191,70	87 314,56
12	K	132301204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu přes 5000 m3	m3	106,475	0,00	208,70	22 221,33
17	K	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 402,443	27,50	27,50	77 134,37
19	K	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 402,443	0,00	24,00	33 658,63
20	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	325,339	0,00	35,60	11 582,07
21	K	162601101	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	406,922	0,00	71,90	29 257,69
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	406,922	0,00	17,40	7 080,44
23	K	171201211	Poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	773,282	0,00	1,00	773,28
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	423,843	0,00	82,60	35 009,43
25	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	320,269	167,60		53 677,08
26	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	131,069	0,00	236,00	30 932,28
27	M	583373020	šterkopisek frakce 0-16	t	262,137	235,00		61 602,20
28	K	181301103	Rozprostření omice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	76,220	0,00	23,00	1 753,06
29	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	76,220	0,00	11,00	838,42
30	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	1,143	90,00		102,87
31	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	76,220	0,80	1,70	190,55
34	K	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	76,220	0,00	2,00	152,44
35	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	76,220	0,00	0,90	68,60
36	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	76,220	0,00	1,10	83,84
37	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,381	34,00	40,00	28,19
38	K	185851121	Dovoz vody pro zalívku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	0,381	0,00	150,00	57,15

D	11	Zemní práce - přípravné a přidružené práce						36 846,62
40	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	36,281	0,00	34,80	1 262,58
41	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	6,098	0,00	34,80	212,21
42	K	113106511	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z velkých kostek do lože z kameniva	m2	8,841	0,00	30,00	265,23
43	K	113107212	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těžného tl 200 mm	m2	42,378	0,00	14,40	610,24
44	K	113107221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 100 mm	m2	3,354	0,00	26,90	90,22
45	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	10,366	0,00	36,00	373,18
46	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm	m2	173,781	0,00	53,60	9 314,66
47	K	113107232	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	13,720	0,00	142,80	1 959,22
48	K	113154233	Frézování živinového krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	175,305	0,00	60,00	10 518,30
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	154,183	0,00	38,00	5 858,95
52	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	87,897	0,00	7,50	659,23
53	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	6,860	0,00	180,00	1 234,80
54	K	R-997-221.8	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	22,439	0,00	200,00	4 487,80

D	4	Vodorovné konstrukce						18 676,00
61	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	28,750	440,00	209,60	18 676,00
D	5	Komunikace						1 661,90
64	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	3,659	44,00	33,50	283,57
65	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	5,183	88,00	50,00	715,25
66	K	564951413	Podklad z asfaltového recyklátu tl 150 mm	m2	8,841	28,00	47,00	663,08

D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných						372 274,77
70	K	871315221	Kanalizační potrubí z plastu-tuhost třídy SN8 DN150	m	287,500	25,00	244,30	77 423,75
73	K	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	543,000	0,00	95,50	51 856,50
75	M	286113610	koleno kanalizace plastové 150x45°	kus	265,930	64,00		17 019,52
	ZL		Pružná přechodová excentrická spojka pro spojení nového plastového potrubí DN 200 a stávající	kus	131,000	1 650,00		216 150,00
	ZL		Redukce KG DN 200/150	kus	131,000	75,00		9 825,00

D	998	Přesun hmot						22 315,55
92	K	R-998-276.1	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	212,529	0,00	105,00	22 315,55

IO 03 - Opravy komunikací po výkopech

D	5	Komunikace						192 339,81
14	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 150 mm	m2	245,275	60,00	39,00	24 282,23

193 847,40

2. Sondy pro domovní přípojky

Celkem Změnový list č. 11 - Bilance odboček k domovním přípojkám

3 541 624,34

Položkový rozpočet - méněpráce

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

IO 01 - Kanalizace Klobouky u Brna

D HSV Práce a dodávky HSV

164	K	R-877-100	Propojení kameninového potrubí na těsnící vložku DN 150 pomocí 2 ks těsnících manžet (variabilní pryž.spojky schopné přizpůsobení se různým druhům mat.a dimenzí potrubí-profil.rukávec ze syntet.pryže,obepínaný stahov.kroužky	kus	12,000	680,00	463,00	13 716,00
165	K	R-877-101	Montáž napojení odboček bezvýkop.technol.kamenina DN 150-vyvrtní otvoru DN 150,osazení a dodávka speciální kolmé těsnící vložky DN 150	kus	12,000	1 140,00	980,00	25 440,00

IO 02 - Odbočky k domovním přípojkám

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

7	K	131101204	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu přes 5000 m3	m3	4,958	0,00	173,20	858,73
8	K	131201204	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	76,346	0,00	191,70	14 635,53
9	K	131301204	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu přes 5000 m3	m3	17,847	0,00	208,70	3 724,67
13	K	R-141-721.4	Neřízený zemní protlak hloubky do 6 m pro kameninové potrubí DN 150 v hornině tř 1 až 4, vč. montáže potrubí	m	78,000	0,00	4 000,00	312 000,00
14	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	12,000	0,00	150,00	1 800,00
15	M	597106320	trouba kameninová glazovaná DN150mm určená k protlačení	m	79,170	900,00		71 253,00
17	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	330,000	27,50	27,50	18 150,00
19	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	330,000	0,00	24,00	7 920,00
20	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	54,533	0,00	35,60	1 941,36
21	K	162601101	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	35,250	0,00	71,90	2 534,48
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	35,250	0,00	17,40	613,35
23	K	171201211	Poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	66,975	0,00	1,00	66,98
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	74,400	0,00	82,60	6 145,44
25	M	5833712000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	12,818	167,60		2 148,21
26	K	175101101	Obsypání potrubí bez protiožení sypaniny z horniny tř. 1 až 4 uložení hl do 3 m od kraje výkopu	m3	19,527	0,00	236,00	4 608,37
27	M	583373020	šterkopisek frakce 0-16	t	39,054	235,00		9 177,69

D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce

40	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	18,000	0,00	34,80	626,40
43	K	113107212	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těžného tl 200 mm	m2	18,000	0,00	14,40	259,20
45	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	7,500	0,00	36,00	270,00
47	K	113107232	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	7,500	0,00	142,80	1 071,00
48	K	113154233	Rezevání živичného krytu tl 30 mm pruh s 2 m pl do 1000 m2 bez překazek v trase	m2	7,500	0,00	60,00	450,00
50	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	0,000	0,00	38,00	0,00
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	15,383	0,00	38,00	584,54
52	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	14,130	0,00	7,50	105,98
53	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,750	0,00	180,00	675,00
54	K	R-997-221.8	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,960	0,00	200,00	192,00

D 4 Vodorovné konstrukce

61	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,500	440,00	209,60	2 923,20
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------

D 5 Komunikace

65	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	15,000	88,00	50,00	2 070,00
66	K	564951413	Podklad z asfaltového recyklatu tl 150 mm	m2	15,000	28,00	47,00	1 125,00

Celkem méněpráce Změnový list č. 11 - Bilance odboček k domovním přípojkám

507 086,13

Klobouky u Brna - kanalizace

Změnový list č. 12 - Celková bilance provedených prací

Rekapitulace

1. Vícepráce

IO 01 - Kanalizace Klobouky u Brna	305 111,52
IO 01.1 - Přeložky vodovodu	502 722,56

Celkem vícepráce	807 834,08
-------------------------	-------------------

2. Méněpráce

IO 01 - Kanalizace Klobouky u Brna	-288 832,55
IO 02 - Odbočky k domovním přípojkám	-234 649,52
IO 04 - Přeložky kabelů NN	-637 968,20
IO 05 - Přeložky sdělovacích kabelů	-640 000,00

Celkem méněpráce	-1 801 450,27
-------------------------	----------------------

Klobouky u Brna - kanalizace
Změnový list č. 12 - Celková bilance provedených prací
IO 01 Kanalizace Klobouky u Brna
Položkový rozpočet - vícepráce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J. materiál	J. montáž [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]
D 1 Zemní práce							3 090,52	
27	K	R-141-721.1	Neřízený zemní protlak potrubí z kameniny hloubky do 6 m vnějšího průměru do 400 mm v hornině tř 1 až 4,vč.montáže potrubí	m	0,00	2 348,00	0,540	1 267,92
28	M	597R-107.0	trouba kameninová glazovaná DN400mm L2,50m spojovací systém C Třída 200-pro protlak	m	3 309,00		0,551	1 822,597
D 87 Potrubí z trub plastických a skleněných							72 103,20	
147	K	871390410	Montáž kanalizačního potrubí SN 10 z plastu DN 400	m	0,00	81,80	42,390	3 467,50
148	M	286R-148.2	trubka kanalizační z plastu vnitřní průměr 400mm, dl. 5m	m	882,10		43,662	38 513,986
149	K	871420410	Montáž kanalizačního potrubí SN 10 z plastu DN 500	m	0,00	100,70	3,400	342,38
150	M	286R-148.3	trubka kanalizační z plastu vnitřní průměr 500mm, dl. 5m	m	2 172,70		3,451	7 497,988
169	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	0,00	117,40	189,790	22 281,35
D 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce							229 917,80	
	K	130901123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého ručně	M3	0,00	11 800,00	18,000	212 400,00
	K	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	M3	0,00	6 290,00	0,250	1 572,50
245	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,00	36,00	51,800	1 864,80
246	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,00	7,50	155,400	1 165,50
247	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,00	180,00	0,500	90,00
248	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,00	250,00	51,300	12 825,00
Celkem vícepráce - IO 01 Kanalizace Klobouky u Brna							305 111,52	

Klobouky u Brna - kanalizace

Změnový list č. 12 - Celková bilance provedených prací

IO 01.1 Kanalizace Klobouky u Brna

Položkový rozpočet - vícepráce

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Přeložka vodovodu stoka D-1.část + stoka G2								434 157,95
D	1	Zemní práce						133 684,39
1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	18,000	0,00	181,00	3 258,00
2	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	6,000	0,00	181,00	1 086,00
3	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	4,000	0,00	263,00	1 052,00
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	0,00	138,00	276,00
5	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3		0,00	30,00	0,00
6	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	50,800	0,00	250,00	12 700,00
7	K	132101204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu přes 5000 m3	m3	6,827	0,00	173,20	1 182,35
8	K	132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	105,128	0,00	191,70	20 153,06
9	K	132301204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu přes 5000 m3	m3	24,575	0,00	208,70	5 128,89
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	434,800	20,00	20,00	17 392,00
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	434,800	0,00	14,50	6 304,60
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	68,265	0,00	24,30	1 658,84
13	K	162601101	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	136,530	0,00	71,90	9 816,51
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	136,530	0,00	17,40	2 375,62
15	K	171201211	Poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	259,407	0,00	1,00	259,41
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	71,550	0,00	82,60	5 910,03
17	M	583312000	kamenivo těžené zdsypový materiál	t	55,206	167,60		9 252,53
18	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	50,820	0,00	236,00	11 993,40
19	M	583373020	šterkopisek frakce 0-16	t	101,639	235,00		23 885,17
D	11	Zemní práce - přípravné a přidružené práce						22 104,63
31	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	131,400	0,00	53,60	7 043,04
33	K	113154233	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	131,400	0,00	60,00	7 884,00
36	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	90,403	0,00	38,00	3 435,32
37	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	50,458	0,00	7,50	378,43
39	K	R-997-221.8	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	16,819	0,00	200,00	3 363,84
D	4	Vodorovné konstrukce						8 535,74
40	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	13,140	440,00	209,60	8 535,74
D	8	Trubní vedení						95 209,37
46	K	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	16,000	0,00	25,10	401,60
47	M	286131100	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm	m	16,240	17,90		290,70
50	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	130,000	0,00	212,40	27 612,00
51	M	286131160	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 100 m, 110 x 10,0 mm	m	131,950	182,60		24 094,07
52	K	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	16,000	0,00	33,70	539,20
53	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	16,000	0,00	210,80	3 372,80
54	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	130,000	0,00	210,80	27 404,00
55	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	130,000	0,00	44,90	5 837,00
56	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC-měděný CYY 6 mm2	m	146,000	11,00	8,00	2 774,00
57	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm ,vč.montáže	m	146,000	9,00	6,00	2 190,00
58	M	R-314-101	Napojovací vývod NV1,NV2	KUS	2,000	347,00		694,00
D	85	Potrubí z trub litinových						21 596,40
63	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	6,000	610,00	735,30	8 071,80
64	M	R-422-101.3	Multitoleranční spojka TLT PN 10 DN 100 s jištěním proti posunu	kus	6,000	2 254,10		13 524,60
D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných						97 833,09
65	K	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	16,000	0,00	25,10	401,60
66	M	286158540	trubka vodovodní tlaková (PE 100 RC) 32x3,0 SDR 11	m	16,240	23,50		381,64
67	M	R-286-601.2	Mechanická spojka PE potrubí D 32,PE 100 SDR 11	kus	8,120	44,80		363,78
80	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	130,000	0,00	212,40	27 612,00
81	M	286158720	trubka vodovodní tlaková (PE 100 RC) 110x6,6 SDR 17	m	131,950	137,80		18 182,71
82	K	877251121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm	kus	24,000	0,00	161,60	3 878,40
83	M	286530260	elektrospojka PE typ LU, d 110 mm	kus	16,240	285,60		4 638,14
86	M	286R-531.3	Oblouk PE 100, d 110 mm-30st.	kus	8,120	1 563,50		12 695,62
89	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	16,000	0,00	292,30	4 676,80
90	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	16,000	0,00	44,90	718,40
91	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	130,000	0,00	141,90	18 447,00
92	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	130,000	0,00	44,90	5 837,00
D	89	Trubní vedení - ostatní konstrukce						40 689,60
99	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	8,000	0,00	1 385,20	11 081,60
100	M	531011000116	PAS NAVRTÁVACÍ UZAVÍRACÍ DN 110-1"	kus	8,000	643,00		5 144,00
101	M	960103400000	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	8,000	592,00		4 736,00
102	M	165000000001	POKLOP ULIČNÍ TĚŽKÝ DN VODA	kus	8,000	497,00		3 976,00
103	M	250000100016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 1"-1"	kus	8,000	1 900,00		15 200,00
106	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI	kus	8,000	69,00		552,00
D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb						8 800,00
113	K	R-919-794.5	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech a chodníku-dotažení k poklopu,v trávě dvojřádek ze žulových kostek do betonu	kus	8,000	250,00	850,00	8 800,00

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce					5 479,51
117	K	R-979-001	Rozřezání a vytažení stávajícího potrubí z PVC DN 80,DN 100 a přípojek z výkopu	t	0,350	0,00	8 000,00	2 800,00
118	K	R-979-002	Demontáž a vytažení stávajících armatur na bouraných řadech a přípojkách-hydranty,navrt.pasy,poklopy	t	0,580	0,00	4 500,00	2 610,00
119	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,930	0,00	36,00	33,48
120	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2,790	0,00	7,50	20,93
123	K	R-997-011.1	Poplatek za uložení stavebního kovového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,510	0,00	10,00	15,10

D	998		Přesun hmot					225,23
124	K	R-998-276.1	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,145	0,00	105,00	225,23

Přeložka vodovodu stoka E

68 564,61

D	1		Zemní práce					11 616,52
1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,000	0,00	181,00	362,00
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	0,00	138,00	276,00
6	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	5,400	0,00	250,00	1 350,00
7	K	132101204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu přes 5000 m3	m3	0,518	0,00	173,20	89,63
8	K	132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	7,970	0,00	191,70	1 527,75
9	K	132301204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu přes 5000 m3	m3	1,863	0,00	208,70	388,81
10	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	32,000	20,00	20,00	1 280,00
11	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	32,000	0,00	14,50	464,00
13	K	162601101	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,350	0,00	71,90	744,17
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10,350	0,00	17,40	180,09
15	K	171201211	Poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	19,665	0,00	1,00	19,67
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,400	0,00	82,60	446,04
17	M	583312000	kamenivo těžené zsypaný materiál	t	9,720	167,60		1 629,07
18	K	175101101	Osypání potrubí bez pronozování sypaniny z normin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje	m3	4,050	0,00	236,00	955,80
19	M	583373020	šterkopisek frakce 0-16	t	8,100	235,00		1 903,50

D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce					2 274,02
31	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm	m2	9,000	0,00	53,60	482,40
33	K	113154233	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	9,000	0,00	60,00	540,00
35	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	20,000	0,00	38,00	760,00
36	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	6,192	0,00	38,00	235,30
37	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	3,456	0,00	7,50	25,92
39	K	R-997-001.1	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	1,152	0,00	200,00	230,40

D	4		Vodorovné konstrukce					584,64
40	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,900	440,00	209,60	584,64

D	8		Trubní vedení					687,00
56	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC-měděný CYY 6 mm2	m	10,000	11,00	8,00	190,00
57	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm ,vč.montáže	m	10,000	9,00	6,00	150,00
58	M	R-314-101	Nápojovací vývod NV1,NV2	KUS	1,000	347,00		347,00

D	85		Potrubí z trub litinových					23 480,30
59	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	586,00	675,90	2 523,80
60	M	552532350	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl.250µm FF DN 80 mm délka 200 mm	kus	1,000	846,00		846,00
61	M	552540470	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm s patkou N-kus DN 80 mm	kus	1,000	997,00		997,00
63	K	857312121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	2,000	635,00	800,00	2 870,00
64	M	R-422-101.3	Multitoleranční spojka TLT PN 10 DN 150 s jistěním proti posunu	kus	2,000	8 121,75		16 243,50

D	87		Potrubí z trub plastických a skleněných					18 095,63
80	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm	m	10,000	0,00	212,40	2 124,00
81	M	286158720	trubka vodovodní tlaková (PE 100 RC) 160x9,5	m	10,150	518,81		5 265,87
82	K	877251121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 160 mm	kus	4,000	0,00	161,60	646,40
83	M	286530260	elektrospojka PE typ LU, d 160 mm	kus	2,030	628,95		1 276,77
88	M	286R-531.4	Koleno PE 100, d 160 mm-45st.	kus	2,030	1 913,10		3 883,59
			T-kus PE 100, d 160/90 mm	kus	1,015	2 986,20		3 030,99
91	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	10,000	0,00	141,90	1 419,00
92	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	10,000	0,00	44,90	449,00

D	89		Trubní vedení - ostatní konstrukce					7 054,50
93	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	586,00	863,80	1 449,80
94	M	422212120	šoupě přírubové vodovodní (F4) DN 80 PN10-16	kus	1,000	2 672,00		2 672,00
95	K	891247111	Montáž hydrantů nadzemních DN 80 (srovnatelná položka)	kus	1,000	586,00	382,00	968,00
			SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ pro šoupátka DN 80	kus	1,000	1 148,70		1 148,70
104	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	0,00	250,00	250,00
105	M	422913520	poklop litinový -šoupátkový s předlitým nápisem VODA	kus	1,000	497,00		497,00
106	M	34810000000	PODKLAD. DESKA UNI	kus	1,000	69,00		69,00

D	93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb					2 200,00
113	K	R-919-794.5	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živичných krytech a chodníku-dotažení k poklopu.v trávě dvořířadek ze žulových kostek do betonu	kus	2,000	250,00	850,00	2 200,00

D	97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce					2 572,00
116	K	R-935-101	Nápojení řadu na stávající-rozřezání nebo rozpojení potrubí	kus	2,000	0,00	1 286,00	2 572,00

Celkem vícepráce - IO 01.1 Přeložky vodovodu

502 722,56

Změnový list č. 12 - Celková bilance provedených prací
IO 01 Kanalizace Klobouky u Brna
Položkový rozpočet - méněpráce

Celkem méněpráce -IO 01 Kanalizace Klobouky u Brna		-288 832,55
--	--	-------------

Klobouky u Brna - kanalizace
Změnový list č. 12 - Celková bilance provedených prací
IO 02 - Odbočky k domovním přípojkám
Položkový rozpočet - méněpráce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J. materiál	J. montáž [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]
D 1			Zemní práce				-30 585,45	
5	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	0,00	30,00	-0,220	-6,60
10	K	132101204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu přes 5000 m3	m3	0,00	173,20	-1,642	-284,39
11	K	132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	0,00	191,70	-25,291	-4 848,28
12	K	132301204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu přes 5000 m3	m3	0,00	208,70	-5,912	-1 233,83
16	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	20,00	20,00	-2,600	-104,00
17	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	27,50	27,50	-78,660	-4 326,30
18	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	0,00	14,50	-2,600	-37,70
19	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	0,00	24,00	-78,660	-1 887,84
20	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	0,00	35,60	-32,845	-1 169,28
21	K	162601101	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,00	71,90	-32,845	-2 361,56
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	0,00	17,40	-32,845	-571,50
23	K	171201211	Poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	0,00	1,00	-62,406	-62,41
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,00	82,60	-22,670	-1 872,54
25	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	167,60		-36,788	-6 165,67
26	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	0,00	236,00	-7,94	-1 874,08
27	M	583373020	šterkopisek frakce 0-16	t	235,00		-15,88	-3 732,04
28	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	0,00	23,00	-1,100	-25,30
29	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	0,00	11,00	-1,100	-12,10
30	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	90,00		-0,02	-1,53
31	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	0,80	1,70	-1,100	-2,75
34	K	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	0,00	2,00	-1,100	-2,20
35	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	0,00	0,90	-1,100	-0,99
36	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	0,00	1,10	-1,100	-1,21
37	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	34,00	40,00	-0,006	-0,44
38	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,00	150,00	-0,006	-0,90
D 11			Zemní práce - přípravné a přidružené práce				-6 050,42	
42	K	113106511	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z velkých kostek do lože z kameniva	m2	0,00	30,00	-17,100	-513,00
45	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	0,00	36,00	-17,100	-615,60
47	K	113107232	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	0,00	142,80	-17,100	-2 441,88
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	0,00	38,00	-19,699	-748,56
52	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	0,00	7,50	-25,650	-192,38
53	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,00	180,00	-8,550	-1 539,00
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				-31 324,55	
55	K	321321114	Konstrukce vodních staveb ze ŽB vodostavebného V8 tř. B 30 C 25/30 XA1,XC4,XF3	m3	1 940,00	1 350,00	-3,807	-12 525,03
56	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	230,00	230,00	-21,060	-9 687,60
57	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	0,00	132,00	-21,060	-2 779,92
58	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	17 500,00	3 500,00	-0,288	-6 048,00
59	K	R-321-101	Osazení a dodávka drenážní trubky DN 100,dl,400 mm do zdi lapače	kus	34,00	250,00	-1,000	-284,00
D 4			Vodorovné konstrukce				-13 454,07	
60	K	451311511	Podklad pro dlažbu z betonu prostého vodostavebného V4 tř. B 20 vrstva tl do 100 mm	m2	182,00	121,00	-8,400	-2 545,20
61	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	440,00	209,60	-1,820	-1 182,27
62	K	462512270	Zához z lomového kamene s prošterkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	475,00	779,00	-0,100	-125,40
63	K	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace	m2	119,00	1 024,00	-8,400	-9 601,20
D 5			Komunikace				-4 967,55	
64	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	44,00	33,50	-17,100	-1 325,25
65	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	88,00	50,00	-17,100	-2 359,80
66	K	564951413	Podklad z asfaltového recyklátu tl 150 mm	m2	28,00	47,00	-17,100	-1 282,50
D 87			Potrubí z trub plastických a skleněných				-12 909,58	
70	K	871315221	Kanalizační potrubí z plastu-tuhost třídy SN8 DN150	m	25,00	244,30	-17,100	-4 605,03
72	K	871375221	Kanalizační potrubí z plastu tuhost třídy SN8 DN300	m	36,00	725,80	-1,000	-761,80
73	K	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	0,00	95,50	-38,000	-3 629,00
74	M	286113600	kleno kanalizace plastové 150x30°	kus	62,90		-38,57	-2 426,05
77	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	0,00	87,00	-17,100	-1 487,70
D 93			Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				-115 293,14	
79	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	0,00	2 547,20	-19,000	-48 396,80
80	M	592238500	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem 45x33x5 cm	kus	272,40		-19,19	-5 227,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J. materiál	J. montáž [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]
81	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45x55x5 cm	kus	184,80		-19,19	-3 546,31
82	M	592238620	skruž betonová pro uliční vpust' středová 45x30x5 cm	kus	270,00		-19,19	-5 181,30
83	M	592238780	mříž D400 500/500 mm	kus	2 197,20		-19,19	-42 164,27
84	M	592238740	koš pozink. vysoký, pro rám 500/300	kus	561,60		-19,19	-10 777,10
D 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce								-12 884,70
85	K	960191241	Bourání konstrukcí z kamenných kvádrů	m3	0,00	3 800,00	-0,596	-2 264,80
86	K	960321271	Bourání konstrukcí ze železobetonu	m3	0,00	4 600,00	-0,359	-1 651,40
87	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,00	1 800,00	-3,800	-6 840,00
88	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,00	36,00	-8,624	-310,46
89	K	997013509	Příplatek z odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,00	7,50	-25,871	-194,03
90	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,00	180,00	-7,600	-1 368,00
91	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,00	250,00	-1,024	-256,00
D PSV Práce a dodávky PSV								-7 180,05
D 767 Konstrukce zámečnické								-7 180,05
93	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotností do 50 kg	kg	0,00	35,00	-50,000	-1 750,00
94	M	R-552-106	Mříž z pozink.pásovin s rámem vel.900 mm 1100 mm s kotvením	kus	5 420,00		-1,00	-5 420,00
95	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,00	191,00	-0,053	-10,05
Celkem méněpráce -IO 02 - Odbočky k domovním přípojkám								-234 649,52

Položkový rozpočet - méněpráce

57 688,0010 366.2011 500,00558 414,00

558 414,00

637 968,20

Klobouky u Brna - kanalizace

Změnový list č. 12 - Celková bilance provedených prací

IO 05 - Přeložky sdělovacích kabelů

Položkový rozpočet - méněpráce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
IO 05.1 - PKS1								180 000,00
D HSV			Práce a dodávky HSV					180 000,00
D 1			Zemní práce					180 000,00
1	K	R-111-101	Vytýčení trati kabel.vedení v zastavěném prostoru	km	1,000		180 000,00	180 000,00
2	K	R-111-102	Vytrhání dlažby	m2	27,000			0,00
3	K	R-111-103	Hloubení kabel.rýhy 35 cm šir.,50 cm hlub,zem,tř.4	m	34,000			0,00
4	K	R-111-104	Zřiz.kab.lože,kop.písek,tl.zás.vrstvy10 cm,1x krycí deska 30 cm	m	37,000			0,00
5	K	R-111-105	Ruční zához kabel.rýhy 35 cm šir.,50 cm hlub,zem,tř.4	m	37,000			0,00
6	K	R-111-106	Odvoz zeminy	m3	3,000			0,00
7	K	R-111-107	Hutnění zeminy,vrstva zeminy do 20 cm	m3	6,000			0,00
8	K	R-111-108	Doprava písku na stavbu	m3	3,000			0,00
9	K	R-111-109	Reflexní stuha	m	100,000			0,00
10	K	R-111-110	Položení dlažby,dlažba betonová,zámková	m2	27,000			0,00
11	K	R-111-111	Kabelový prostup z PVC rour,světlost do 16,0 cm	m	5,000			0,00
12	K	R-111-112	Rýha pro spojku kabelu,zemina tř.4	ks	2,000			0,00
13	K	R-111-113	Ruční zához rýhy pro spojku	ks	2,000			0,00
D M								0,00
D 21-M			Elektromontáže					0,00
14	K	R-210-100	TCEPKPFLE -50 XN0,4	m	33,000			0,00
15	K	R-210-101	TCEPKPFLE -1 XN0,4	m	96,000			0,00
16	K	R-210-103	Úložný kabel montáž-TCEPKPFLE do 100 XN	m	130,000			0,00
17	K	R-210-104	Spojka na kabel FLE 75/15-400	ks	2,000			0,00
18	K	R-210-105	Spojka na kabel FLE 43/8- 150	ks	3,000			0,00
19	K	R-210-106	Forma do délky 0,5 m kabelová TCEPKPFLE do 100 XN	ks	17,000			0,00
20	K	R-210-107	Závěrečné práce ve skřini MIS,SIS	ks	1,000			0,00
21	K	R-210-108	Spojka rovná montáž	ks	4,000			0,00
22	K	R-210-109	Spojka rozbočná montáž	ks	1,000			0,00
D N00								0,00
23	K	R-211-100	Přepojení kabelu za provozu	pár	106,000			0,00
24	K	R-211-101	Střídavá měření na míst.kabelu	pa	106,000			0,00
25	K	R-211-102	Stejnoseměrná měření na míst.kabelu	pa	106,000			0,00
26	K	R-211-103	Zapojení vodičů po měření	pa	106,000			0,00
27	K	R-211-104	Obstarání mapových podkladů inž.sítí	hod	4,000			0,00
28	K	R-211-105	Vytýčení stáv.inž.sítí	hod	2,000			0,00
29	K	R-211-106	Dozor správců dotčených .inž.sítí	hod	6,000			0,00
30	K	R-211-107	Pomocné montážní práce	hod	4,000			0,00
31	K	R-211-108	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	5,000			0,00
32	K	R-211-109	Předběžný průzkum staveniště	hod	3,000			0,00
33	K	R-211-110	Detekční marker	ks	2,000			0,00
34	K	R-211-111	Montáž detekčního markeru	ks	2,000			0,00
IO 05.2 - PKS2								130 000,00
D HSV			Práce a dodávky HSV					130 000,00
D 1			Zemní práce					130 000,00
1	K	R-111-101	Vytýčení trati kabel.vedení v zastavěném prostoru	km	1,000		130 000,00	130 000,00
2	K	R-111-102	Bourání živichných povrchů	m2	16,000			0,00
3	K	R-111-103	Hloubení kabel.rýhy 50 cm šir.,120 cm hlub,zem,tř.4	m	7,000			0,00
4	K	R-111-103.1	Hloubení kabel.rýhy 35 cm šir.,50 cm hlub,zem,tř.4	m	37,000			0,00
5	K	R-111-104	Zřiz.kab.lože,kop.písek,tl.zás.vrstvy10 cm,1x krycí deska 30 cm	m	37,000			0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
6	K	R-111-105	Ruční zához kabel.rýhy 35 cm šir.,50 cm hlub,zem,tř.4	m	7,000			0,00
7	K	R-111-105.1	Ruční zához kabel.rýhy 50 cm šir.,120 cm hlub,zem,tř.4	m	37,000			0,00
8	K	R-111-106	Odvoz zeminy	m3	5,000			0,00
9	K	R-111-107	Hutnění zeminy,vrstva zeminy do 20 cm	m3	14,000			0,00
10	K	R-111-108	Doprava písku na stavbu	m3	3,000			0,00
11	K	R-111-109	Reflexní stuha	m	100,000			0,00
12	K	R-111-110	Betonový základ do rostlé zeminy bez bednění	m3	1,000			0,00
13	K	R-111-111	Doprava betonu na stavbu	m3	1,000			0,00
14	K	R-111-112	Kabelový prostup z PVC rour,světlost do 16 cm	m	7,000			0,00

D		M	Práce a dodávky M						0,00
D		21-M	Elektromontáže						0,00
15	K	R-210-101	Krytí kab.folie výstražné z PVC ,šířka 33 cm	m	14,000				0,00
16	K	R-210-102	Úložný kabel demontáž-TCEPKPFLE do 100 XN	m	19,000				0,00
17	K	R-210-103	Úložný kabel montáž-TCEPKPFLE do 100 XN	m	71,000				0,00
18	K	R-210-104	Propojení kabelu za provozu	pár	106,000				0,00
19	K	R-210-105	TCEPKPFLE -3XNO,4	m	53,000				0,00
20	K	R-210-106	Forma do délky 0,5 m kabelová TCEPKPFLE do 100 XN	ks	3,000				0,00
21	K	R-210-107	Závěrečné práce ve skříní MIS,SIS	ks	2,000				0,00

D		N00	Přidružené práce						0,00
22	K	R-211-101	Střídavá měření na míst.kabelu	pa	106,000				0,00
23	K	R-211-102	Stejnoseměrná měření na míst.kabelu	pa	106,000				0,00
24	K	R-211-103	Zapojení vodičů po měření	pa	106,000				0,00
25	K	R-211-104	Obstarání mapových podkladů inž.sítí	hod	8,000				0,00
26	K	R-211-105	Vytýčení stáv.inž.sítí	hod	4,000				0,00
27	K	R-211-106	Dozor správců dotčených .inž.sítí	hod	8,000				0,00
28	K	R-211-107	Pomocné montážní práce	hod	4,000				0,00
29	K	R-211-108	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	5,000				0,00
30	K	R-211-109	Předběžný průzkum staveniště	hod	3,000				0,00
31	K	R-211-110	Detekční marker	ks	2,000				0,00
32	K	R-211-111	Montáž detekčního markeru	ks	2,000				0,00

IO 05.3 - PKS3

330 000,00

D		HSV	Práce a dodávky HSV						330 000,00
D		1	Zemní práce						330 000,00
1	K	R-111-101	Vytýčení trati kabel.vedení v zastavěném prostoru	km	1,000		330 000,00		330 000,00
2	K	R-111-102	Vytrhání dlažby	m2	62,000				0,00
3	K	R-111-103	Hloubení kabel.rýhy 50 cm šir.,50 cm hlub,zem,tř.4	m	62,000				0,00
4	K	R-111-104	Zřiz.kab.lože,kop.písek,tl.zás.vrstvy10 cm,1x krycí deska 30 cm	m	62,000				0,00
5	K	R-111-105	Ruční zához kabel.rýhy 50 cm šir.,50 cm hlub,zem,tř.4	m	62,000				0,00
6	K	R-111-106	Odvoz zeminy	m3	7,000				0,00
7	K	R-111-107	Hutnění zeminy,vrstva zeminy do 20 cm	m3	16,000				0,00
8	K	R-111-108	Doprava písku na stavbu	m3	7,000				0,00
9	K	R-111-109	Reflexní stuha	m	150,000				0,00
10	K	R-111-110	Položení dlažby,dlažba betonová,zámková	m2	62,000				0,00
11	K	R-111-111	Rýha pro spojku kabelu,zemina tř.4	ks	2,000				0,00
12	K	R-111-112	Ruční zához rýhy pro spojku kabelu,zemina tř.4	ks	2,000				0,00
13	K	R-111-113	Kabelový prostup z PVC rour,světlost do 16,0 cm	m	5,000				0,00

D		M	Práce a dodávky M						0,00
D		21-M	Elektromontáže						0,00
14	K	R-210-102	Úložný kabel montáž-TCEPKPFLE nad 100 XN	m	62,000				0,00
15	K	R-210-103	Úložný kabel montáž-TCEPKPFLE do 100 XN	m	62,000				0,00
16	K	R-210-104	Přepojení kabelu za provozu	pár	238,000				0,00
17	K	R-210-105	TCEPKPFLE -100XNO,4	m	62,000				0,00
18	K	R-210-106	Forma do délky 0,5 m kabelová TCEPKPFLE do 100 XN	ks	4,000				0,00
19	K	R-210-107	Forma do délky 0,5 m kabelová TCEPKPFLE nad 100 XN	ks	4,000				0,00
20	K	R-210-108	DCEPKSwFLE 19 DM 0,9	m	62,000				0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	R-210-109	Spojka na kabel FLE 75/15-400	ks	2,000			0,00
22	K	R-210-110	Spojka na kabel FLE 43/8-300	ks	2,000			0,00
23	K	R-210-111	Spojka rovná montáž	ks	4,000			0,00

D	N00	Přidružené práce					0,00
24	K	R-211-101	Střídavá měření na míst.kabelu	pa	238,000		0,00
25	K	R-211-102	Stejnoseměrná měření na míst.kabelu	pa	238,000		0,00
26	K	R-211-103	Zapojení vodičů po měření	pa	238,000		0,00
27	K	R-211-104	Obstarání mapových podkladů inž.sítí	hod	8,000		0,00
28	K	R-211-105	Vytýčení stáv.inž.sítí	hod	4,000		0,00
29	K	R-211-106	Dozor správců dotčených .inž.sítí	hod	8,000		0,00
30	K	R-211-107	Pomocné montážní práce	hod	4,000		0,00
31	K	R-211-108	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	5,000		0,00
32	K	R-211-109	Předběžný průzkum staveniště	hod	3,000		0,00
33	K	R-211-110	Detekční marker	ks	2,000		0,00
34	K	R-211-111	Montáž detekčního markeru	ks	2,000		0,00

Celkem méněpráce - IO 04 - Přeložky kabelů NN