



DODATEK Č.4 KE SMLOUVĚ O DÍLO

Č.ZHS130002

(dále jen „smlouva“)

I. Smluvní strany

Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s.

adresa: Čechova 1300/23, 690 11 Břeclav
IČO: 49455168
DIČ: CZ49455168
Č.bank.úctu: 43-9757110237/0100
zastoupený: Ing. Jaroslavem Parolkem, předsedou představenstva
Ing. Lubošem Kuchynkou, místopředsedou představenstva

Osoby oprávněné k zastupování: Jan Cabal, ředitel společnosti, oprávněn zastupovat ve všech ostatních výjma smluvních.

dále jen „objednatel“ na straně jedné

a

jako účastníci sdružení: „Sdružení ÚV Kančí obora“
na základě smlouvy o sdružení ze dne: 27.3.2012

1. SMP CZ, a.s. – vedoucí sdružení

adresa: Pobřežní 667/78, 186 00 Praha 8
IČO.: 271 95 147
DIČ: CZ 271 95 147
Č.bank.úctu: 17713533/0300 /ČSOB, a.s.
zastoupený: Ing. Martinem Doksanským, předsedou představenstva
Ing. Vladimírem Myšíčkou, členem představenstva

2. ARKO TECHNOLOGY, a.s. – účastník sdružení

adresa: Vídeňská 206/108, 619 00 Brno-Přízřenice
IČO.: 00 219 169
DIČ: CZ00 219 169
Č.bank.úctu: 52201621/0100 / Komerční banka Brno
zastoupený: Richardem Mrázkem, předsedou představenstva
Ing. Jiřím Svobodou, členem představenstva

3. VHS Břeclav, s.r.o. – účastník sdružení

adresa: Fügnerova 1161/1, 690 02 Břeclav
IČO.: 423 24 149
DIČ: CZ423 24 149
Č.bank.úctu: 192548651/0100 / Komerční banka, a.s.,
zastoupený: Ing. Josefem Bendlem, jednatelem společnosti

dále jen „zhotovitel“ na straně druhé.

Handwritten signature in blue ink.

Na základě dohody obou smluvních stran v důsledku dodatečných stavebních prací, které nebyly zahrnuty v původních zadávacích podmínkách, se upravuje cena díla dle Změnového listu ZL/05 a ZL/06 takto:

I.

Článek III. Cena díla smlouvy se zrušuje a nahrazuje se novým zněním:

Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli jako protihodnotu za řádné provedení a dokončení díla a odstranění všech vad díla částku:

- nabídková cena, včetně dodatku č. 2 a č. 3 (bez DPH) 319 612 371,80Kč
- cena dodatečných prací podle dodatku č. 4 2 112 674,10Kč
- Celková cena (bez DPH) 321 725 045,90Kč
- daň z přidané hodnoty (DPH) celkové ceny 67 562 259,60Kč
- celková cena navýšená o DPH 389 287 305,-Kč

slovy: třistaosmdesátdevětmiliónůdvěstěosmdesátsedmtisíctřístapětkorun českých

Článek IV. Další ujednání, odstavec 4. smlouvy se zrušuje a nahrazuje se novým zněním

4. S ohledem na pravidla závazná pro objednatele související se způsobem financování definovanými obsahem čl. IV/1 této smlouvy o dílo specifikují účastníci smlouvy o dílo dále uvedené údaje související s institutem finanční rezervy:

- Finanční rezerva (bez DPH) z dod. č.2 a 3 činí částku 28 231 608,20,-Kč
- snížení finanční rezervy dle dodatku č. 4 - 2 112 674,10,-Kč
- zbývající finanční rezerva z dod. č.2, 3 a 4 26 118 934,10,-Kč
- DPH (ze zbývající finanční rezervy) činí částku 5 484 976,16,-Kč
- zbývající Finanční rezerva (včetně DPH) 31 603 910,-Kč
- Celková cena navýšená o tzv. finanční rezervu (bez DPH) činí částku 347 843 980,-Kč
- Nabídková cena navýšená o tzv. finanční rezervu (včetně DPH) činí částku 420 891 215,-Kč.

Význam a využití institutu finanční rezervy se řídí zásadami a podmínkami definovanými obsahem čl. 1.1.3.9 obchodních podmínek.

II.

Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená se nemění a zůstávají beze změny v platnosti.

Platnost a účinnost tohoto dodatku nastává dnem jeho uzavření. Dodatek je vyhotoven ve čtyřech vyhotoveních, z nichž objednatel i zhotovitel obdrží po dvou stejnopisech.

Příloha č.1 – Změnové položkové rozpočty změnového listu č.5 a č.6 – doplňují přílohu č.4 SoD

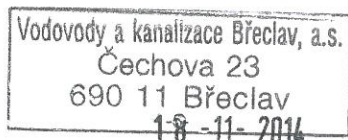
OBJEDNATEL : (podepsáno a orazítkováno)

Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s.


.....
Ing. Jaroslav Parolek
předseda představenstva

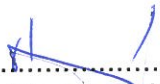

.....
Ing. Luboš Kuchynka
místopředseda představenstva

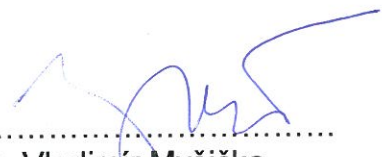

.....
Jan Cabal
ředitel společnosti



Datum:

ZHOTOVITEL: (podepsáno a orazítkováno)


.....
Ing. Martin Doksanský,
předseda představenstva
SMP CZ, a.s.


.....
Ing. Vladimír Myšička
člen představenstva
SMP CZ, a.s.



18 -11- 2014

Datum:

C. Rekapitulace

POPIS ZMĚNY	MÉNĚPRÁCE	VÍCEPRÁCE
Čerpací stanice – výměna potrubí části technologického zařízení	0	1 764 477,28
CELKEM		1 764 477,28

CELKOVÉ ZVÝŠENÍ CENY OBJEKTU +1 764 477,28

9

SO 05.1.A ÚPRAVY SBĚRNÉ STUDNY A ČERPAČÍ STANICE					
NOVÉ TRUBNÍ VYSTROJENÍ ČS					
Potrubní vstrojení - potrubí PN 10					
1	Potrubí - nerez ocel dle DIN 1.4301 406 x 3 mm	m	22	10 251,00	225 522,00
2	Potrubí - nerez ocel dle DIN 1.4301 356 x 3 mm	m	17	6 132,00	101 178,00
3	Potrubí - nerez ocel dle DIN 1.4301 306 x 3 mm	m	2	4 985,00	9 970,00
4	Potrubí - nerez ocel dle DIN 1.4301 254 x 2 mm	m	2	3 652,00	7 304,00
5	Potrubí - nerez ocel dle DIN 1.4301 204 x 2 mm	m	3	2 985,00	8 955,00
6	Potrubí - nerez ocel dle DIN 1.4301 84 x 2 mm	m	6	2 056,00	12 336,00
7	Potrubí - nerez ocel dle DIN 1.4301 54 x 2 mm	m	14	1 985,00	27 790,00
8	Potrubí - nerez ocel dle DIN 1.4301 44 x 2 mm	m	14	1 809,00	25 326,00
9	Potrubí - nerez ocel dle DIN 1.4301 35 x 2 mm	m	20	1 253,00	25 060,00
10	Výfukové potrubí 3/8" včetně tvarovek a fitinek	m	3	1 052,00	3 156,00
Potrubní vstrojení - potrubí celkem :					446 597,00
Potrubní vstrojení - tvarovky PN10					
11	Koleno 90° nerez DN 400	kus	2	7 756,00	15 512,00
12	Koleno 30° nerez DN 400	kus	1	7 523,00	7 523,00
13	Koleno 90° nerez DN 350	kus	1	6 985,00	6 985,00
14	Koleno 30° nerez DN 250	kus	1	5 585,00	5 585,00
15	Koleno 30° nerez DN 200	kus	1	3 604,00	3 604,00
16	Koleno 90° nerez DN 150	kus	2	2 285,00	4 570,00
17	Koleno 90° nerez DN 80	kus	3	1 212,00	3 636,00
18	Koleno 90° nerez DN 50	kus	8	918	7 344,00
19	Koleno 90° nerez DN 32	kus	9	733	6 597,00
20	T-kus nerez DN 400/300	kus	2	29 852,00	59 704,00
21	T-kus nerez DN 50/32	kus	1	1 116,00	1 116,00
22	Redukce nerez DN400/350	kus	1	6 002,00	6 002,00
23	Redukce nerez DN400/300	kus	2	7 386,00	14 772,00
24	Redukce nerez DN400/250 - excentrická	kus	2	9 823,00	19 646,00
25	Redukce nerez DN300/200	kus	2	5 204,00	10 408,00
26	Redukce nerez DN200/150	kus	2	2 753,00	5 506,00
27	Redukce nerez DN150/125	kus	1	1 753,00	1 753,00
28	Příruba nerez DN 400	kus	8	18 090,00	144 720,00
29	Příruba nerez DN 300	kus	2	9 852,00	19 704,00
30	Příruba nerez DN 250	kus	6	6 852,00	41 112,00
31	Příruba nerez DN 200	kus	6	5 623,00	33 738,00
32	Příruba nerez DN 150	kus	2	2 985,00	5 970,00
33	Příruba nerez DN 125	kus	1	2 024,00	2 024,00
34	Příruba nerez DN 80	kus	3	1 364,00	4 092,00
35	Příruba nerez DN 50	kus	1	1 124,00	1 124,00
36	Příruba nerez DN 40	kus	1	1 002,00	1 002,00

9

37	Příruba nerez DN 32	kus	4	896	3 584,00
38	Příruba navařovací ocel DN 80	kus	1	909	909
39	Návarek 1/2" - nerez	kus	4	540	2 160,00
40	Návarek 5/4" - nerez	kus	2	806	1 612,00
41	Zaslepovací příruba nerez DN 400	kus	1	4 221,00	4 221,00
42	Šroubení přivařovací nerez DN 50 pro napojení na vyrovnávací potrubí	kpl	1	712	712
43	TLT EU-kus DN 400 zámkový spoj	kus	1	17 487,00	17 487,00
Potrubní vstrojení - tvarovky celkem :					464 434,00
Potrubní vstrojení - armatury PN 10					
44	Šoupátko s ručním kolem DN 250	kus	2	7 123,00	14 246,00
45	Šoupátko s ručním kolem DN 200	kus	3	6 952,00	20 856,00
46	Šoupátko s ručním kolem DN 80	kus	2	5 427,00	10 854,00
47	Šoupátko s ručním kolem DN 50	kus	1	4 956,00	4 956,00
48	Zpětná klapka s koulí DN 80	kus	1	3 770,00	3 770,00
49	Odvzdušňovací ventil DN50	kus	1	1 447,00	1 447,00
50	Kulový kohout mosazný pochromovaný 1 1/4"	kus	2	145	290
51	Nerez. potrubní spojka s axiálním jištěním proti posunu DN 250	kus	1	19 251,00	19 251,00
52	Manometrická sestava manometr mechanický, průměr 100 mm. Rozsah 0-10 bar, připojení M22x1,5, manometrický kohout PN 10. Dodávka kompletní sestavy vč. těsnění a připojení na výtlačné potrubí.	kus	2	3 864,00	7 728,00
53	Tenzometrická sestava s manometrem manometr mechanický, průměr 100 mm. Rozsah 0-10 bar, připojení M22x1,5, 2x manometrický kohout PN 10 s odbočkou na tenzosondu. Dodávka kompletní sestavy vč. těsnění a připojení na výtlačné potrubí.	kus	1	5 375,00	5 375,00
54	Kulový kohout výtokový mosazný pochromovaný s napojením pro plastovou hadici 1/2"	kus	1	200	200
55	Magneticko-indukční průtokoměr. Oddělené provedení s grafickým displejem, přesnost 0,5%, montáž do potrubí DN 250, mat. provedení nerez, médium: surová voda.	kus	1	49 512,00	49 512,00
Potrubní vstrojení - armatury celkem :					138 485,00
Potrubní vstrojení - stroje a technol. zařízení					
56	Automatická evakuační stanice 2 ks rotačních vývěv 2 x 3,0 kW, 400V, 50 Hz, 1430 ot/min, podtlaková evakuační nádrž 400 l, cirkulační nádrž 50 l, vč. souvisejících technologických zařízení, armatur, zařízení MaR a napojení	kpl	1	256349	256 349,00
	Protirázová ochrana - větrník Tlaková nádoba stojatá 2.5 m3, PN 10, max. podtlak -0.4 bar, průměr 1.2 m - připojovací příruba zespodu DN 200 - prodloužené nohy kvůli připojení zespodu				

57	- magnetický stavoznak hladiny vody v nádobě, rozteč os připojovacích přírub stavoznaku 1.3 m, vč. dvou limitních kontaktů s nastavitelnou polohou na stavoznaku (výstupy beznapěťový kontakt) pro spínání a vypínání kompresoru doplňujícího vzduch do nádoby, vč. uzávěrů, odkalení a napojení na nádobu - stavoznak na nádobě umístěn co nejvýše (max. 20 cm od vrchu nádoby) - manometr d 100 mm, 0-4 bar, manometrický trojcestný kohout, kondezát ní smyčka vč. připojení na nádobu - pojistný ventil DN 50, vč. odpadního potrubí k podlaze a napojení na nádobu - napojení potrubí od kompresoru shora DN 25 - požadovaný objem vody v nádobě při provozu čerpací stanice 2.1 m3 - dodavatelská dokumentace - zkoušky a revize	kpl	1	167165	167 165,00
57a	Kompresor pro doplňování větrníku, 17 m3/hod, max. tlak 1 MPa, el. motor: 3 kW, 400 V, Kompresorové soustrojí vč. potřebného příslušenství pro provoz : - pojistný ventil, manometr 0-4 bar - elektromagnetický odlehčovací ventil, který umožňuje rozběh kompresoru bez protitlaku - výstup zakončen přírubou pro napojení na další rozvod - propojení výstupu z kompresoru a příruby pomocí pružné hadice - další potřebné příslušenství pro provoz	kpl	1	26 520,00	26 520,00
57b	Filtr vzduchu do propojovacího potrubí z kompresoru do tlakové nádoby. Sestává ze tří filtrů za sebou: - Filtr pro odloučení kapalných a pevných částí až do 0,1 µm, obsah zbytkového oleje 0,5 mg/m3, připojení G3/8", filtr s automatickým odpouštěčem kondenzátu - Filtr pro odloučení kapalných a pevných částí až do 0,01 µm, obsah zbytkového oleje 0,01 mg/m3, připojení G3/8", filtr s automatickým odpouštěčem kondenzátu a diferenčním manometrem - Filtr pro odtranění zápachu a olejové páry, odloučení menších částic než 0,01 µm, obsah zbytkového oleje 0,005 mg/m3, připojení G3/8", filtr s ručním odpouštěčem Vč. napojení do propojovacího potrubí	kpl	1	13 565,00	13 565,00
57c	Propojovací vzduchové potrubí nerez 1.4301 z kompresoru do tlakové nádoby DN 25, PN10, dl. 6m, vč. zpětné klapky, kulového kohoutu, tvarovek, spojů	kpl	1	5 664,00	5 664,00
Potrubní vystrojení - stroje a technol. zařízení celkem :					469 263,00
Potrubní vystrojení - ostatní dodávky					
58	Přírubové a ostatní spoje, spojovací materiál (těsnění, šrouby, matky a podložky z nerezové oceli)	kpl	1	6 030,00	6 030,00

59	Ochrana potrubí a armatur při bouracích a stavebních pracích vhodnými obaly.	kpl	1	15 075,00	15 075,00
60	Označení potrubních větví a armatur	kpl	1	6 030,00	6 030,00
61	Kotvící a upevňovací prvky z nerez oceli s objímkami s gumovou výstelkou pro upevnění potrubí a armatur	kpl	1	6 030,00	6 030,00
62	Demontáž stávajícího potrubního vstrojení včetně tvarovek, armatur, kotvení, odvozu a likvidace	kpl	1	6 030,00	6 030,00
63	Demontáž, vyčištění, montáž stávajících armatur, tvarovek a potrubí, které budou dále využity	kpl	1	6 030,00	6 030,00
Potrubní vstrojení - ostatní dodávky celkem :					45 225,00
NOVÉ TRUBNÍ VYSTROJENÍ ČS CELKEM:					1 564 004,00
STAVEBNÍ ÚPRAVY PRO NOVÉ TRUBNÍ VYSTROJENÍ ČS					
Základy a zvláštní zakládání					
n1	Základy pod stroje , ŽB C 25/30 XC4 vč.výztuže a bednění	m3	0,47	9 237,00	4 350,63
Základy a zvláštní zakládání celkem:					4 350,63
Kompletní konstrukce					
n2	ŽB stěna z betonu C25/30 XC4 vč.výztuže, bednění a prostupů DN400, DN350 a DN50	m3	0,79	9 237,00	7 274,14
Kompletní konstrukce celkem:					7 274,14
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					
n3	Pororožt vel.600x600 mm vč.rámu - M+D	kus	1	8 956,00	8 956,00
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách celkem :					8 956,00
Bourání konstrukcí					
173	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,85	2 412,00	2 050,92
174	Bourání dlaždic keramických tl.1 cm, pl. do 1 m2	m2	2	60,3	120,6
n5	Řezání plamenem (samostatně) ocel.plech tl.10 mm	m	6	980	5 880,00
175	Vybourání kanal.rámů a poklopů	kus	1	120,6	120,6
n6	Vrtaný otvor DN 80 mm stěnou žb. tl.50cm, těsnění bobtnajícími pásky a dobetonávkou	kus	1	1 890,00	1 890,00
n7	Vrtaný otvor DN 400 mm stěnou žb. tl.50cm, těsnění bobtnajícími pásky a dobetonávkou	kus	1	6 850,00	6 850,00
Bourání konstrukcí celkem					16 912,12
Podlahy z dlaždic a obklady					
n8	Doplnění podlah z dlaždic keramických vč. úpravy podkladu a dodávky dlaždic dle původních	m2	1,42	850	1 210,49
Výrobky z plastu celkem :					1 210,49
Přesuny sutí a vybouraných hmot					
176	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	1,79	72,36	129,21

177	Vnitrostaveništní doprava sutí	t	1,79	60,3	107,67
178	Poplatek za skládku stavební sutí	t	1,79	180,9	323,02
Přesuny sutí a vybouraných hmot celkem :					559,9
STAVEBNÍ ÚPRAVY PRO NOVÉ TRUBNÍ VYSTROJENÍ ČS CELKEM:					39 263,28
ÚPRAVY ELEKTROINSTALACÍ PRO NOVÉ TRUBNÍ VYSTROJENÍ					
	Popis prováděných prací:				
	Na objektu ČS bude provedena demontáž dvou evakuačních stanic, jejichž součástí jsou vždy dvě vývěvy a tlaková nádrž s hladinovými spínači. Jedna EV stanice sloužila pro				
n9	Demontáž stávajícího zařízení MaR: 1ks - indukční průtokoměr v odděleném provedení 1ks - hydrostatická sonda do potrubí pro měření tlaku 2ks - odpojení limitních spínačů SL5,6 výšky hladiny na tlakové nádobě ZVR včetně svorkovací krabice MX9	kpl	1	980	980
n10	Demontáž stávajícího zařízení PRS: 2kpl - odpojení evakuační stanice se dvěma čerpadly M5,6 a M7,8 včetně ovládacích sond - tlaková nádrž SL1,2 a SL3,4, 1ks - odpojení kompresoru M9, 400V, 5,5kW včetně odpojení teplotního čidla BT1 a demontáž deblokační skříňe M05 . Ukončení stávajících kabelů EV, která nebude nahrazena v nových svorkovacích krabicích.	kpl	1	2 015,00	2 015,00
n11	Demontáž stávající kabeláže pro demontovaná zařízení PRS a MaR	kpl	1	3 220,00	3 220,00
n12	Hydrostatická sonda do potrubí pro měření tlaku Rozsah 0-4 bar, napáje ní po smyčce - 2 vodičové provedení 12-36V DC, měřené médium čistá voda, vnější závit G1/2", výstup 4-20mA, IP65.	kpl	1	14 380,00	14 380,00
n13	Připojení indukčního průtokoměru v odděleném provedení, napájení 230V AC	kpl	1	575	575
n14	Připojení nové evakuační stanice 2x 3,0kW, 400V na stávající kabelové vývody včetně zařízení MaR.	kpl	1	2 300,00	2 300,00
n15	Připojení nového kompresoru 400V, 3kW, In=6,3A, kontrola proudové hodnoty stávajícího motorového spouště - případná výměna. Poznámka: elektromagnetický odlehčovací ventil je zapojen ze svorkovnice motoru. Teplotní čidlo u nového typu není, původní kabel bude ukončen ve stávající svorkovací krabici.	kpl	1	2 875,00	2 875,00
n16	Připojení 2ks limitních čidel SL5,6 pro měření hladiny na stavoznaku tlakové nádoby ZVR. (Dodávka čidel je součástí tlakové nádoby ZVR.)	kpl	1	575	575
n17	Kabel CYKY-J 3x1,5 - napájení IP	m	25	30	750
n18	Kabel CYKY-J 4x2,5 - dopojení vývěv nové EV	m	10	64	640
n19	Kabel JYTY-J 4x1,0 - hydrostatická sonda pro měření tlaku, dopojení zařízení MaR EV	m	35	45	1 575,00
n20	Kabel JYTY-J 7x1,0 - přenos signálů z IP na V/V řídicího systému	m	25	55	1 375,00

n21	Kabel JYTY-J 7x1,0 - přenos signálů z hladinových limitních sond (2ks) na stavoznaku tlakové nádoby na zajištění vodovodního řádu na V/V řídicího systému	m	20	55	1 100,00
n22	Deblokační skříň pro kompresor M05: Plastová skříň o rozměrech do 200x200x120mm, IP66, 3 polohový ovladač "AUT-0-RUČNĚ z místa", 2ks signálka 230V AC, 2x plastová vývodka	ks	1	3 335,00	3 335,00
n23	Krabice rozbočovací na povrch IP44	ks	10	350	3 500,00
n24	Ocelová pozinkovaná nosná konstrukce do 5kg	ks	2	345	690
n25	Pozinkovaný kabelový žlab 62/50mm včetně víka a konzol	m	8	218	1 744,00
n26	Trubka tuhá středně namáhaná PVC do 32mm	m	14	121	1 694,00
n27	Trubka ohebná středně namáhaná PVC do 32mm	m	8	44	352
n28	Připojení kabelů MaR na VV stávajícího ŘS	kpl	1	1 840,00	1 840,00
n29	Připojení kabelů PRS do stávajícího silového rozvaděče ČS	kpl	1	1 840,00	1 840,00
n30	Úprava schema na dveřích rozvaděče - zrušení 1kpl evakuační stanice	kpl	1	1 725,00	1 725,00
n31	Aktualizace SW stávajícího ŘS pro řízení technologie ČS	kpl	1	46 000,00	46 000,00
n32	Aktualizace SW vizualizace objektu ČS na dispečinku provozovatele	kpl	1	21 850,00	21 850,00
n33	Aktualizace SW pro přenos dat z objektu ČS na dispečink provozovatele	kpl	1	17 250,00	17 250,00
n34	Drobný montážní materiál	kpl	1	4 030,00	4 030,00
n35	Revize el. zařízení	kpl	1	23 000,00	23 000,00
ÚPRAVY ELEKTROINSTALACÍ PRO NOVÉ TRUBNÍ VYSTROJENÍ ČS CEL					161 210,00
SO 05.1.A CELKEM :					1 764 477,28

C. Rekapitulace

POPIS ZMĚNY	MÉNĚPRÁCE	VÍCEPRÁCE
ad1) SO 06.2 Výtlačný řad Břeclav: Úprava konzol na mostě včetně uložení potrubí	-120 600,00	392 373,16
ad2) SO 06.2 Výtlačný řad Břeclav: Armaturní šachta u mostu změna stavebních úprav	-19 296,00	19 296,00
ad4) SO 06.2 Výtlačný řad Břeclav- úprava délky potrubí na základě skutečného provedení	-5 695,05	82 118,71
CELKEM	-145 591,05	493 787,87

CELKOVÉ ZVÝŠENÍ CENY OBJEKTU

+348 196,82

Stavba :	FIA 0276ZL Břeclav - úpravna vody Kančí obora, změn.listy	Rozpočet: 01a
Objekt :	ZL 06 SO 06.2 - Výtláčný řad Břeclav	úprava konzol na mostě vč.uložení potrubí - MP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	12	Odkopávky a prokopávky				
1	101	Úprava stávající nosné ocelové konstrukce pro uložení potrubí - přechod mostu: stávající ocelové	kpl	-1	60 300,00	-60 300,00
2	102	Uchycení potrubí TLT DN400 s tepelnou izolací na upravenou stávající nosnou konstrukci - přechod m	kpl	-1	60 300,00	-60 300,00
	Celkem za	12 Odkopávky a prokopávky				-120 600,00

Nové řešení

Stavba :	FIA 0276ZL Břeclav - úpravna vody Kančí obora, změn.listy	Rozpočet: 01b
Objekt :	ZL 06 SO 06.2 - Výtláčný řad Břeclav	úprava konzol na mostě vč.uložení potrubí - VP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				
1	622PC0001	Vyrovnání plochy mostní konstrukce pod kotvami	soubor	1	5 993,00	5 993,00
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				5 993,00
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				
2	945951111R00	Montáž zavěš. lešení vysutého na mostní konstrukci atyp	m	56	860	48 160,00
3	945951811R00	Demontáž zavěš. lešení vysutého na mostní konstr. atyp	m	56	346	19 376,00
	Celkem za	94 Lešení a stavební výtahy				67 536,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
4	767PC0001	Demontáž stávajících kotev	soubor	1	7 700,00	7 700,00
5	767 PC-0002	Žárové zinkování konzol vč 2xdopravy	kg	1 458,40	28	40 835,10
6	SO01.3-81	Ztužení ocel.profilů, svařované, kotevní desky chem.kotvy - komplet, D+M	kg	1 458,40	144	210 009,07
7	102a	Uchycení potrubí TLT DN400 s tepelnou izolací na novou nosnou konstrukci - přechod mostu	kpl	1	60 300,00	60 300,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				318 844,16

Celkem

Rekapitulace rozpočtu

Číslo objek tu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 21 %
ZL 06	01a úprava konzol na mostě vč. uložení potrubí - MP		-120 600,00
ZL 06	01b úprava konzol na mostě vč. uložení potrubí - VP		392 373,16
Celkem			271 773,16

Stavba :	FIA 0276ZL Břeclav - úprava vody Kančí obora, změn.listy			Rozpočet: 02a	
Objekt :	ZL 06 SO 06.2 - Výtlačný řad Břeclav			stavební úpravy armaturní šachty u mostu - MP	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	10	souhrnné ceny				
1	98	Stávající AŠ u mostu - neprováděné práce	kus	-0,2	96 480,00	-19 296,00
	Celkem za 10 souhrnné ceny					-19 296,00

Nové řešení :

Stavba :	FIA 0276ZL Břeclav - úprava vody Kančí obora, změn.listy			Rozpočet: 02b	
Objekt :	ZL 06 SO 06.2 - Výtlačný řad Břeclav			stavební úpravy armaturní šachty u mostu - VP	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	10	souhrnné ceny				
1	98	Stávající AŠ u mostu - nové řešení	kus	0,2	96 480,00	19 296,00
	Celkem za 10 souhrnné ceny					19 296,00

Rekapitulace ceny

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 21 %
ZL 06	stavební úpravy armaturní šachty u mostu - MP		-19 296,00
ZL 06	stavební úpravy armaturní šachty u mostu - VP		19 296,00
Celkem			0

Stavba :	FIA 0276ZL Břeclav - úprava vody Kančí obora, změn.listy	Rozpočet: 04a
Objekt :	ZL 06 SO 06.2 - Výtlačný řad Břeclav	úprava délky potrubí - MP

P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	8	Trubní vedení				
1	56	Montáž potrubí tlakového tvárného litina DN 250 hrdlové, zámkový spoj, ve výkopu	m	-1,49	96	-143,04
2	62	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN250 až DN350 včetně zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách	m	-1,49	36	-53,64
3	63	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 350	m	-1,49	36	-53,64
5	79	Potrubi z tvárné litiny DN250. Vnitřní povrch vysokopepnicí cementová výstýlka, vnější zinko-alumí	m	-1,5	3 618,00	-5,444,73
		Celkem za 8 Trubní vedení				-5 695,05

Nové řešení :

Stavba :	FIA 0276ZL Břeclav - úprava vody Kančí obora, změn.listy	Rozpočet: 04b
Objekt :	ZL 06 SO 06.2 - Výtlačný řad Břeclav	úprava délky potrubí - VP

P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	1	Zemní práce				
1	12	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňováním dna do přede	m3	20,84	72	1 500,62
2	13	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 2m	m2	11,12	42	466,91
3	14	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4m	m2	17,66	60	1 059,54
4	15	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	11,12	12	133,4
5	16	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	17,66	24	423,82
6	17	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	11,12	30	333,6
7	19	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	2,69	42	112,98
8	20	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na meziskládku a zpět včetně naložení	m3	18,15	96	1 742,50
9	21	Vodorovné přemístění přebytkového výkopku z hor.1-4 na skládku včetně uložení	m3	2,69	121	325,61
10	23	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	12,27	72	883,44
11	24	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	5,88	121	711,6
12	25	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	5,88	72	423,43
13	26	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	26,9	30	807
14	27	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 30 cm	m2	26,9	36	968,4
15	29	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	2,69	121	325,61

16	9	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	2,69	42	112,98
Celkem za		1 Zemní práce				10 331,45
Díl:	5	Komunikace				
17	43	Lože pod potrubí ze šířkodrté 0 - 63 mm	m3	0,97	784	756,56
18	44	Lože pod potrubí ze šířkopisky 0-16 mm, max. zrna 20 mm, hutněné na 95% PS	m3	0,98	603	592,15
Celkem za		5 Komunikace				1 348,71
Díl:	8	Trubní vedení				
19	57	Montáž potrubí tlakového tvárná litina DN 400 hrdlové, zámkový spoj, ve výkopu	m	9,34	121	1 130,14
20	58	Montáž potrubí tlakového, tvárná litina DN 400 s vnější tep.izolací a zámkovými spoji	m	0,01	121	1,21
21	64	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN400 až DN500 vč.zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách	m	9,35	42	392,7
22	65	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 500	m	9,35	42	392,7
23	80	Potrubí z tvárné litiny DN400. Vnitřní povrch vysokopecní cementová vystýlka, vnější zinko-alumí	m	9,43	7 236,00	68 260,08
24	81	Potrubí z tvárné litiny DN400 s tepelnou izolací. Vnitřní povrch vysokopecní cementová vystýlka, vně	m	0,01	7 236,00	73,08
Celkem za		8 Trubní vedení				70 249,92
Díl:	13	Hloubené vykopávky				
25	103	Vodič nn a vn CY 6 mm2 uložený volně včetně dodávky vodiče CY 6	m	7,86	12	94,32
Celkem za		13 Hloubené vykopávky				94,32
Díl:	14	Ražení a hloubení tunelářské				
26	104	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm	m	7,86	12	94,32
Celkem za		14 Ražení a hloubení tunelářské				94,32
CELKEM						82 118,71

Rekapi
tulace
ceny

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 21 %
ZL 06	úprava délky potrubí - MP		-5 695,05
ZL 06	úprava délky potrubí - VP		82 118,71
Celkem			76 423,66