

DODATEK č.1 SMLOUVY O DÍLO

uzavřený podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Číslo smlouvy o dílo objednatele: 5617055256.01

(ORG 2714)

Číslo smlouvy o dílo zhotovitele: 423 17/BA

I. Smluvní strany

Objednatel:

Statutární město Brno

Sídlo:

Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno

IČO:

449 92 785

DIČ:

CZ44992785

Bankovní spojení:

Zastoupený:

na základě mandátní smlouvy č. 56019271 ze dne 4. 6. 2001 společností

Název:

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.,

Sídlo:

Pisárecká 555/1a, Pisárky, 603 00 Brno

společnost zapsaná u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 783

IČO:

463 47 275

DIČ:

CZ46347275

zastoupená MVDr. Vlastimilem Žďárským, předsedou představenstva

(„objednatel“)

Zhotovitel:

FERRMONT, a.s.

Sídlo:

Trenčianska 1320/89, 020 01 Púchov,

Slovenská republika

Zastoupený:

Ing. Radovan Lahoda, předseda představenstva

Ing. Juraj Rutzký, člen představenstva

společnost zapsaná v Obchodním rejstříku SR Trenčín,

oddíl: Sa, vložka č. 10737/R

IČO:

31 619 916

IČ DPH:

SK2020441907

Bankovní spojení:

číslo účtu

[REDACTED]

Podnikající na území ČR prostřednictvím:

Sídlo: FERRMONT, a.s. – odštěpný závod
Tuřanka 1222/115, Slatina, 627 00 Brno

Právní forma: odštěpný závod zahraniční právnické osoby

Zastoupená: [REDACTED]
IČ: 036 36 046
DIČ: CZ03636046
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, ČR, oddíl A, vložka číslo 26082

Bankovní spojení: [REDACTED]
číslo účtu [REDACTED]

(„zhotovitel“)

II. Předmět dodatku smlouvy o dílo

- 1) Smluvní strany uzavřely dne 16. 1. 2018 Smlouvu o dílo, jejímž předmětem je provedení díla, tj. stavby „Brno, VDJ Preslova - rekonstrukce armaturní komory a technologie, elektro, potrubí mezi VDJ“ (dále jen „smlouva o dílo“).
- 2) Předmětem dodatku č. 1 Smlouvy o dílo (dále jen „dodatek“) je změna níže uvedených ustanovení smlouvy o dílo:
 - a) změna čl. I Smluvní strany spočívající v úpravě identifikačních údajů zhotovitele
 - b) změna čl. II Předmět smlouvy, spočívající v úpravě rozsahu předmětu díla vymezeného smlouvou o dílo:
 - vyjmutím stavebních prací (2 274 437,47 Kč bez DPH)
 - doplněním dodatečných stavebních prací (4 120 200,50 Kč bez DPH)změna sjednaného předmětu smlouvy je blíže popsána v rekapitulaci změnových listů ze dne 12. 2. 2019, která je nedílnou součástí tohoto dodatku;
 - c) změna čl. III Čas a místo plnění, spočívající v prodloužení termínu dokončení díla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat,
 - d) změna čl. IV Cena díla spočívající v úpravě ceny díla odpovídající změně předmětu smlouvy,
 - e) změna čl. V Platební podmínky spočívající v doplnění dílčího termínu plnění v březnu 2019
 - f) změna čl. XV Závěrečná ustanovení, spočívající v doplnění o novou Přílohu č. 2 – Aktualizovaný časový a finanční harmonogram prací a doplnění o novou přílohu smlouvy o dílo č. 3 – Rekapitulace změnových listů ze dne 12. 2. 2019, včetně změnových listů č. 1 - 15 a příslušných výkazů výměr

- 3) V případě dodatku č. 1 se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

III. Změna ustanovení smlouvy o dílo

- 1) V článku I Smluvní strany se údaje zhotovitele:
- „FERRMONT, spol. s r.o.“ nahrazují slovy „FERRMONT, a.s.“,
 - „Ing. Radovan Lahoda, konatel“ nahrazují slovy „Ing. Radovan Lahoda, předseda představenstva“,
 - „Ing. Juraj Rutzký, konatel“ nahrazují slovy „Ing. Juraj Rutzký, člen představenstva“,
 - „v OR SR Trenčín, oddíl: Sro, vložka č. 2886/R“ nahrazují slovy „společnost zapsaná v Obchodním rejstříku SR Trenčín, oddíl: Sa, vložka č. 10737/R“,
 - „FERRMONT, spol. s r.o. – odštěpný závod“ nahrazují slovy „FERRMONT, a.s. – odštěpný závod“,
 - „Holandská 878/2, Štýřice, 639 00 Brno“ nahrazují slovy „Tuřanka 1222/115, Slatina, 627 00 Brno“.
- 2) Článek II Předmět smlouvy se doplňuje o nový odstavec č. 5 ve znění:
- „5. Předmět smlouvy se doplňuje o dodatečné práce (dále jen „vícepráce“) a z předmětu smlouvy se vypouští neprováděné práce (dále jen „méněpráce“), které jsou blíže specifikovány v rekapitulaci změnových listů ze dne 12.2.2019, která je nedílnou součástí tohoto dodatku“.
- 3) Článek III. odst. 2 ve znění:
- „2. Zhotovitel se zavazuje dokončit práce na díle a předat dílo v termínu do 15. 3. 2019. Lhůta provádění díla činí 408 kalendářních dní.“

se nahrazuje zněním:

„2. Zhotovitel se zavazuje dokončit práce na díle a předat dílo v termínu do 15. 4. 2019.“.

- 4) Článek IV. odst. 1 ve znění:
- „1. Cena díla je sjednána dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a činí:

Celková cena bez DPH 65 917 648,- Kč“

se nahrazuje zněním:

„1. Cena díla je sjednána dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a činí:

Cena bez DPH dle smlouvy o dílo ze dne 16.1.2018	65 917 648,00 Kč
Cena víceprací bez DPH dle dodatku č. 1 smlouvy o dílo	4 120 200,50 Kč
Cena méněprací bez DPH dle dodatku č. 1 smlouvy o dílo	-2 274 437,47 Kč
Cena celkem bez DPH	67 763 411,03 Kč

5) Článek V. odst. 2 ve znění:

„2. Termín 1. dílčího plnění:	9.3.2018
Termín 2. dílčího plnění:	10.4.2018
Termín 3. dílčího plnění:	10.5.2018
Termín 4. dílčího plnění:	8.6.2018
Termín 5. dílčího plnění:	10.7.2018
Termín 6. dílčího plnění:	10.8.2018
Termín 7. dílčího plnění:	10.9.2018
Termín 8. dílčího plnění:	10.10.2018
Termín 9. dílčího plnění:	9.11.2018
Termín 10. dílčího plnění:	10.12.2018
Termín 11. dílčího plnění:	10.1.2019
Termín 12. dílčího plnění:	8.2.2019

Počet dílčích termínů plnění je 12.

Termín dílčího plnění je dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění.“

se nahrazuje zněním:

„2. Termín 1. dílčího plnění:	9.3.2018
Termín 2. dílčího plnění:	10.4.2018
Termín 3. dílčího plnění:	10.5.2018
Termín 4. dílčího plnění:	8.6.2018
Termín 5. dílčího plnění:	10.7.2018
Termín 6. dílčího plnění:	10.8.2018
Termín 7. dílčího plnění:	10.9.2018
Termín 8. dílčího plnění:	10.10.2018
Termín 9. dílčího plnění:	9.11.2018
Termín 10. dílčího plnění:	10.12.2018
Termín 11. dílčího plnění:	10.1.2019
Termín 12. dílčího plnění:	8.2.2019
Termín 13. dílčího plnění:	11.3.2019

Počet dílčích termínů plnění je 13.

Termín dílčího plnění je dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění.“

4) Článek XV odst. 11 ve znění:

„11. Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č.1 – Časový a finanční harmonogram prací. “

se nahrazuje zněním:

„11. Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č.1 – Časový a finanční harmonogram prací

Příloha č.2 – Aktualizovaný časový a finanční harmonogram prací

Příloha č.3 – Rekapitulace změnových listů ze dne 12. 2. 2019, včetně změnových listů č. 1 - 15 a příslušných výkazů výměr“.

IV. Závěrečná ustanovení

- 1) Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.
- 2) Tento dodatek podléhá uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).
- 3) Tento dodatek nabývá účinnosti dnem jeho uveřejnění prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona o registru smluv.
- 4) Smluvní strany se dohodly, že tento dodatek zašle k uveřejnění v registru smluv Statutární město Brno.
- 5) Adresa společnosti Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. pro zasílání notifikace z registru smluv zní bvk@bvk.cz.
- 6) Dodatek je vypracován v šesti stejnopisech, ze kterých zhotovitel obdrží dvě a objednatel čtyři vyhotovení.
- 7) Ostatní ujednání smlouvy o dílo zůstávají nezměněna, pokud nejsou dotčena tímto dodatkem.
- 8) Nedílnou součástí dodatku č. 1 je :
 - Příloha č.2 – Aktualizovaný časový a finanční harmonogram prací
 - Příloha č.3 – Rekapitulace změnových listů ze dne 12. 2. 2019, včetně změnových listů č. 1 - 15 a příslušných výkazů výměr“

Doložka:

Tento dodatek č. 1 byl schválen Radou města Brna na schůzi č. R8/016 dne 6. 3. 2019.

V Brně dne 13 -03- 2019

V Púchove dne 12. 03. 2019

Za objednatele:

Za zhotovitele :

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
Pisárská 655/1a, Pisárky, 603 00 Brno

.....
za statutární město Brno
na základě plné moci
Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.,
.....

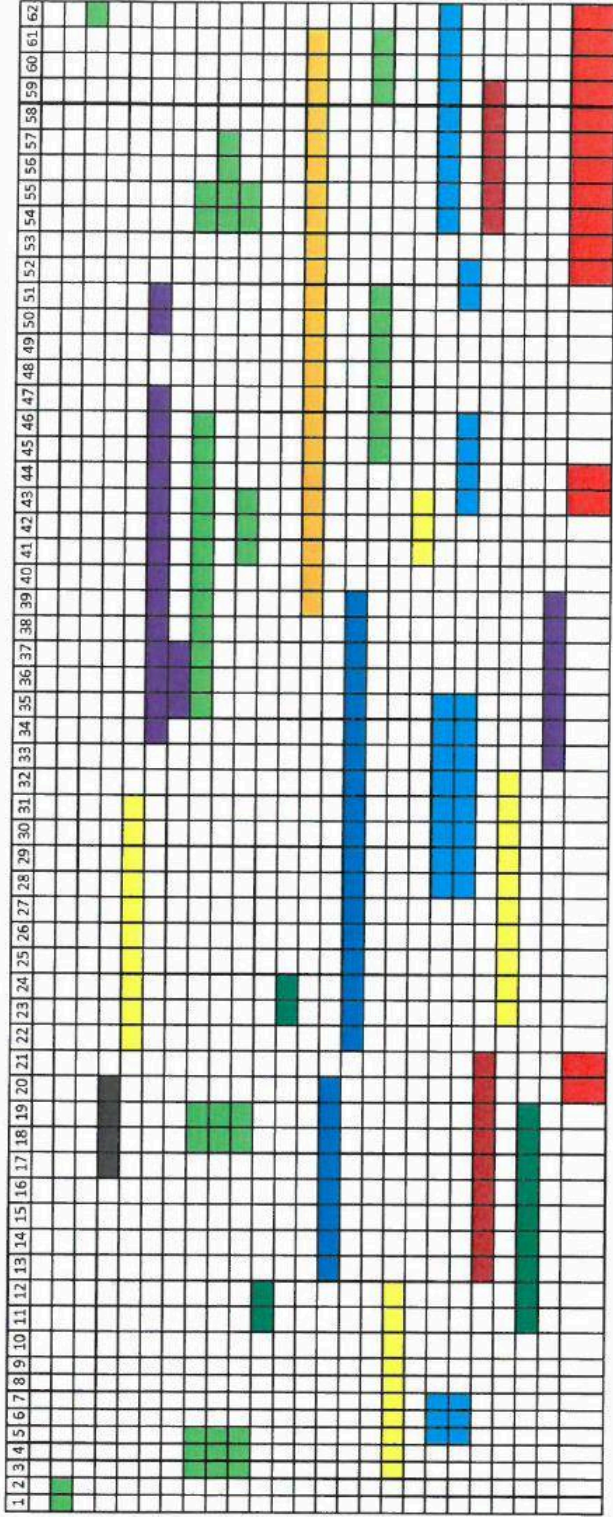
.....
FERRMONT, a.s.
.....

.....
FERRMONT a.s.
.....

FERRMONT ³⁹

FERRMONT, a.s. – odštepny závod
Tuřanka 1222/115, 627 00 Brno – Slatina
IČO: 03636046 DIČ: CZ683579215

Harmonogram prací - VDJ Preslova



tvůrce
poznámka

Zaslepenie TL 600, 300 v AK
demonťaz
montáž AK + LK
komplet

prestup DN600, DN300, DNS0
prestup DN1200, DN800

DN600-106m, DN300-70m súběh
DN1200, DN800, DN300 zvyšok

Komplexné akčijky,
proplachy, odovzdanie diela

- objekt
- Zřízení staveniště
- Odstranění zařízení staveniště
- PS 01 TG AK a LK
- PS 01 TG AK a LK
- PS 01 TG AK a LK
- PS 02 TG PK
- PS 03 Elektročasť
- PS 04 Dispečing a prenos
- PS 05 Dokumentace PZTS
- SO 01 Stavební úpravy AK
- SO 01 Stavební úpravy AK
- SO 02 Stavební úpravy budovy ČS
- SO 03 Propojovací rady
- SO 03 Propojovací rady
- SO 04 HTU a zpevněné plochy
- SO 05 Demolice
- So 06 Plynovod
- SO 07 Stavební elektro
- SO 08 Vnitroareálová elektro
- SO 09 Oplotení
- SO 10 Areálová kanalizace
- SO 11 Náhradní zásobení
- SO 12 Stavební úpravy AŠ a pr. kom.

VNO1 Ostatní rozpočtové náklady

V Brně dne 13-03-2019
Za objednatele:

V Púchove dne 12.05.2019
Za zhotovitele:

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
Pilsarská 555/1a, Pilsarky, 602 00 Brno

za statutární město Brno
na základě plné moci
Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.

FERRMONT, a.s.

FERRMONT, a.s.

FERRMONT 39
FERRMONT, a.s. – odštěpný závod
Tuřanka 1222/115, 627 00 Brno – Skatina
ICO: 03636046 DIČ: CZ683579215

Harmonogram fakturácie - VDI Preslova

objekt

PS 01	TG AK a LK	21 787 567,00
PS 02	TG PK	816 930,00
PS 03	Elektročast	1 469 212,00
PS 04	Dispečing a prenos	373 280,00
PS 05	Dokumentace PZTS	264 442,00
SO 01	Stavebný úprav AK	4 256 644,00
SO 02	Stavebné úpravy budovy ČS	6 959 510,00
SO 03	Propojovací rady	14 193 574,00
SO 04	HTÚ a zpevnené plochy	3 261 623,00
SO 05	Demolie	2 404 378,00
SO 06	Plynovod	2 450 050,00
SO 07	Stavebná elektro	1 208 643,00
SO 08	Vnútroleňová elektro	735 265,00
SO 09	Oplocení	1 146 510,00
SO 10	Areálová kanalizace	360 860,00
SO 11	Náhradní záobení	2 535 273,00
SO 12	Stavební úpravy AŠ a pr. kom.	1 887 767,00
VN01	Ostatní rozpočtové náklady	3 710 120,00
ZL		1 845 763,03

Spolu bez DPH:

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
tyždeň	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
cena	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	21 787 567,00				3 268 135,05	2 178 756,70	3 268 135,05	1 089 378,35	3 268 135,05	3 268 135,05	3 268 135,05	2 178 756,70		
		816 930,00							816 930,00					
	1 469 212,00	73 460,60			146 921,20				293 842,40	293 842,40	293 842,40	146 921,20	146 921,20	
	373 280,00	18 664,00			111 986,00							223 968,00		
	264 442,00	13 222,10			52 888,40				52 888,40	79 332,60			52 888,40	
	4 256 644,00		212 832,20	638 496,60		851 328,80								
	6 959 510,00			1 419 357,40					1 739 877,50	1 739 877,50	2 087 853,00	695 951,00	347 975,50	347 975,50
	14 193 574,00			1 419 357,40					2 838 714,80	1 419 357,40				
	3 261 623,00												978 486,90	163 081,15
	2 404 378,00	480 875,60	841 532,30							73 515,00	171 535,00			
	2 450 050,00													
	1 208 643,00		120 864,30											
	735 265,00		73 526,50						362 592,90					
	1 146 510,00			114 651,00										
	360 860,00					36 086,00	180 430,00	144 344,00						
	2 535 273,00		887 345,55	1 384 400,15										
	1 887 767,00													
	3 710 120,00								75 506,80	37 753,40				
	1 845 763,03													
	67 763 411,03													
	2 070 270,30	1 381 707,60	1 941 710,05	3 566 905,15	5 738 476,35	4 485 528,30	8 063 463,95	5 072 799,25	9 542 652,45	6 885 369,15	8 107 185,95	5 028 038,15	2 915 956,80	2 963 346,98

V Brne dne

Za objednatel: 13-03-2019

za statutární město Brno
na základě plně moci
Břevnické vodárny a kanalizace, a.s.

V Púchově dne

Za zhotovitel: 12.05.2019

FERRMONT, a.s.

FERRMONT, a.s.

Múnické vodárny a kanalizace, a.s.
Přeslovská 555/7a, Přeslova, 602 00 Přeslova

FERRMONT. 39

FERRMONT, a.s. – oúěpný závod
Tuřanka 1222/15, 627 00 Brno – Slatina
ICO: 03636046 DIČ: CZ683579215

Brno, VDJ Preslova - rekonstrukce armaturní komory a technologie, elektro, potrubí mezi VDJ		
Změnové listy - rekapitulace	Datum předložení zhotovitelem	12. 2. 2019
Objednatel	Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno	
Zastoupený	Společností Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. Pisárecká 555/1a, 603 00 Brno	
Zhotovitel	FERRMONT, a.s. - odštěpný závod Tuřanka 1222/115, 627 00 Brno	

Stavba / objekt / úsek:	Brno, VDJ Preslova - rekonstrukce armaturní komory a technologie, elektro, potrubí mezi VDJ
<p>Změnový list č. 1, SO 05 – Demolice nevyužívaných objektů Ponechání betonové stěny bouraného objektu starého VDJ sousedící se stěnou stávající akumulace LK. Na základě zjištěných skutečností, že betonová stěna bouraného objektu starého VDJ „leží“ na stěně stávající akumulace LK, bylo z důvodu nenarušení statiky přilehlého objektu rozhodnuto o ponechání této betonové stěny.</p> <p style="text-align: right;">Vícepráce: 0,00 Kč Méněpráce: -127.774,70 Kč</p>	
<p>Změnový list č. 2, SO 02.1 – Stavební část Rozdílný rozsah bouracích prací oproti realizační dokumentaci – širší základové pásy 75cm oproti 45cm, základy pod trafostanicí. Ruční bourání železobetonového monolitického překladu bourané nižší části budovy ČS. Na základě zjištěných skutečností, byl rozsah bouracích prací vyšší oproti projektové dokumentaci. Základové pásy pod budovou bourané nižší části ČS byly široké 75cm. Pod částí původní trafostanice byly základy, které neobsahovala projektová dokumentace. Jelikož nižší část bourané budovy ČS byla delší než rekonstruovaná vyšší část budovy ČS a strop byl provázán monolitickým překladem, bylo nezbytně nutné provést zkrácení tohoto železobetonového překladu a to nedestruktivně z důvodu nenarušení statiky rekonstruované vyšší části budovy ČS. Tyto změny byly nezbytné pro provedení ostatních stavebních prací. Rovněž nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností.</p> <p style="text-align: right;">Vícepráce: 92.490,85 Kč Méněpráce: 0,00 Kč</p>	
<p>Změnový list č. 3, SO 03 – Propojovací řady Provedení kopaných sond ke zjištění skutečného stavu stávajících potrubních tras. Provedení přeložek stávajících potrubních tras DN800, DN800, DN600. Pro zjištění skutečného umístění stávajících tras vodovodů DN 600 a 2x 800 v místě křížení s nově navrženými vodovodními řady DN 300 a 600 bylo nutné provést kopané sondy. Bylo zjištěno, že stávající vodovody byly v kolizi s nově pokládaným potrubím DN600 a DN300. Z důvodů zachování provozu vodojemu bylo nutné zajistit funkčnost těchto stávajících vodovodů jejich lokálními přeložkami.</p> <p style="text-align: right;">Vícepráce: 235.732,18 Kč Méněpráce: -153.694,00 Kč</p>	
<p>Změnový list č. 4, SO 10 – Areálová kanalizace SO 02.1 Stavební část Doplnění lomové šachty areálové kanalizace. Po zjištění skutečné trasy stávající kanalizace z akumulace LK bylo nezbytně nutné pro zachování stávajícího odkanalizování doplnit a osadit lomovou šachtu s napojením na stávající trasu kanalizace</p>	

z akumulace LK.

Svodů dešťových srážek ze střechy objektu bývalé ČS jsou situovány pouze do travnaté plochy, která není schopna případné srážky pojmout. Z toho důvodu bylo navrženo a provedeno odkanalizování svodů trasou pod podlahou objektu s napojením na stávající kanalizaci.

Vícepráce: 46.570,28 Kč

Méněpráce: 0,00 Kč

Změnový list č. 5, SO 04 – HTÚ

Bourání opěrné zdi dle skutečného objemu.

Bourání betonové opěrné zdi bylo předmětem prací podle projektové dokumentace. Na základě skutečně zjištěného rozměru opěrné zdi (část opěrné zdi se nacházela pod úroveň terénu – zasypána) byly bourací práce většího objemu než objem prací uvedených v projektové dokumentaci.

Vícepráce: 183.081,84 Kč

Méněpráce: 0,00 Kč

Změnový list č. 6, SO 03 – Propojovací řady

Bourání stávající kanalizační stoky. Bourání stávající vodovodní šachty.

Rušení stávající kanalizační stoky DN 800 (ve skutečnosti DN 1000) neodpovídalo půdorysnému a výškovému uložení dle PD. Stoka byla v celé délce vybourána z důvodu kolize s novou trasou vodovodního potrubí DN1200 TLT.

V návaznosti na prováděné demontáže stávajícího ocelového potrubí DN 800 bylo zjištěno, že se na tomto potrubí v části mezi ČS a AK nachází železobetonová vodovodní šachta s rozměry 3,5 m x 2,8 m x 2,4 m a byla ukryta pod terénem. Byla ubourána 1,0 m pod terén a zasypána.

Vícepráce: 452.467,72 Kč

Méněpráce: 0,00 Kč

Změnový list č. 7, SO 03 – Propojovací řady

Demontáž stávajícího vodovodního ocelového potrubí dle skutečného objemu.

Demontáž stávajícího vodovodního ocelového potrubí DN 800, 1200 (ve skutečnosti bylo 2x DN 1200). Z důvodů výškové kolize stávajícího a nového potrubí bylo nutné provést jejich demontáž - 1 x DN 400, 1x DN 600, 1x DN 800.

Vícepráce: 280.081,89 Kč

Méněpráce: -100.130,00 Kč

Změnový list č. 8, SO 01 – Stavební úpravy armaturní komory

Provedení prostupů podle projektové dokumentace a skutečného objemu prací.

Na základě skutečně provedeného objemu prací byly rozpočtové položky prostupů opraveny dle skutečnosti. Prostupy musely být provedeny jinou technologií, než navrhovala PD. Tloušťka stěny se zjišťovala průzkumným vrtem, který byl následně zapraven. Stěny, v nichž byly prostupy prováděny měly tloušťku několikanásobně větší (místo 0,45m bylo 2,1 – 2,5m).

Vícepráce: 481.243,13 Kč

Méněpráce: -48.230,00 Kč

Změnový list č. 9, PS 01 - Strojně technologická část AK a LK 12 000 m³

SO 03 - Propojovací řady

SO 11 - Náhradní zásobení

Dodávky nerezového materiálu, montážních prvků TLT potrubí a provedení prací podle projektové dokumentace a skutečného objemu prací.

PS 01 - Na základě skutečně provedených dodávek materiálu a objemu prací byly jednotlivé položky opraveny dle skutečnosti. Na základě zjištění skutečného stavu nesoososti stávajícího potrubí v akumulaci bylo nutné provést korekci nového nerezového potrubí pro jeho montáž.

SO 03 + SO 11 - Při realizace náhradního zásobení (obtok armaturní komory a obou akumulačních komor) byla provedena zaslepení odtokových potrubí z armaturní komory. Po obnovení provozu armaturní komory a demontáži náhradního obtoku byly osazeny zaslepovací příruby.

Vícepráce: 465.711,39 Kč

Méněpráce: -1.311.007,86 Kč

Změnový list č. 10, PS 01 - Strojně technologická část AK a LK 12 000 m3

Rozřezání a odstranění stávajícího ocelového potrubí v akumulaci LK, rozřezání, opětovné svaření a přesun nového nerezového vystrojení akumulace LK.

V průběhu prací výměny nového nerezového vystrojení za stávající ocelové potrubí v akumulaci LK bylo zjištěno, že v objektu akumulace neexistuje žádný stávající otvor, kterým by bylo možné provést přesuny stávajícího a nového materiálu - DN1200 a DN1000. Přesuny trubek a přírub bylo možné provést pouze prostupy přes stěnu do AK, vzniklé po odřezání původního potrubí. Demontované stávající ocelové potrubí z akumulace LK bylo rozřezáno na segmenty a následně transportováno ven. Stejným způsobem byla řešena i manipulace s novým nerezovým vystrojením akumulace LK, kdy byly jednotlivé díly rozřezány, přesunuty do akumulace LK a poté opět svařeny do jednotlivých celků.

Vícepráce: 351.172,15 Kč

Méněpráce: -8.940,00 Kč

Změnový list č. 11, SO 03 – Propojovací řady

Provedení přeložky stávající výtlačného potrubí DN300 na VDJ Barvičova a napojení na novou trasu DN300 TLT

Z důvodu zachování nepřetržitého provozu výtlačku DN 300 na VDJ Barvičova bylo nezbytně nutné provést jeho přeložku. Provedení nové trasy (DN 800 a 1200) do pravé akumulační komory byly ve výškové kolizi s tímto výtlačkem DN 300. S ohledem na tuto skutečnost musela být provedena provizorní přeložka uvedeného výtlačku.

Vícepráce: 408.240,53 Kč

Méněpráce: 0,00 Kč

Změnový list č. 12, SO 03 – Propojovací řady

Změna obsypu nově pokládaných potrubí DN300 TLT, DN600 TLT, DN800 TLT, DN1200 TLT byla provedena z důvodů vyšší stability uloženého potrubí.

Vícepráce: 393.762,33 Kč

Méněpráce: -89.054,76 Kč

Změnový list č. 13, SO 01 – Stavební úpravy

Zvýšení dna odtokové jímky v pravé akumulační komoře. Vybourání původního opěrného bloku. Stávající vypouštěcí potrubí DN 600 je vyvločkováno nerezovým potrubím DN400. Po jeho provedení u jímky uvnitř akumulace vzniknul „schodek“ a v odtokové jímce by tak při každém vypouštění akumulace zůstávaly nečistoty. Bylo zvýšeno dno jímky pro bezproblémový odtok (dobetonováním).

V jímce se nacházel opěrný betonový blok původního nátokového ocelového potrubí, který byl v kolizi s novým potrubím a byl odstraněn.

Vícepráce: 29.880,48 Kč

Méněpráce: 0,00 Kč

Změnový list č. 14, SO 01 – Stavební úpravy armaturní komory

SO 02.1 – Stavební část

Doplnění obslužné plošiny pro ovládání čerpadel. Sjednocení materiálového provedení zámečnických konstrukcí.

Konstrukce vertikálních článkových čerpadel neumožňuje jejich ruční ovládání z podlahy. Z toho důvodu bylo nezbytně nutné doplnit obslužnou plošinu, která bude situovaná podél všech tří čerpadel pro možnost jejich bezpečného ovládání.

Sjednocení materiálového provedení (všech zámečnických výrobků bylo z důvodu vyšší odolnosti proti povětrnostním vlivům u venkovních konstrukcí.

Vícepráce: 50.944,00 Kč

Méněpráce: 0,00 Kč

Změnový list č. 15, SO 04 – HTÚ

SO 10 – Areálová kanalizace

Provedení zrušení ŽB schodiště, záměny silničního asfaltu za zámkovou dlažbu na pozemních komunikacích.

Na základě konzultace s provozovatelem byla dohodnuta záměna provedení komunikací a to z původního silničního asfaltu na zámkovou dlažbu. Na zámkovou dlažbu budou sjednoceny veškeré silniční plochy, vč. těch, které měly být pouze frézovány – Stávající asfaltové plochy byly bez

konstrukčních vrstev a frézování bylo neproveditelné. Současně bylo zrušeno ŽB schodiště, které bude nahrazeno přístupovou komunikací rovněž ze zámkové dlažby – z důvodů lepší obslužnosti jednotlivých komor akumulace.

Vícepráce: 648.821,73 Kč
Méněpráce: -435.606,15 Kč

Finanční dopad změny:

Vícepráce 4.120.200,50

Méněpráce -2.274.437,47

Celkem + 1.845.763,03 Kč bez DPH

Přílohy:

Jednotlivé změnové listy č. 1 až 15

Schvalovací proces:

V Brně dne 13 -03- 2019

V Brně dne 12. 03. 2019

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
Tuřanka 1222/115, 627 00 Brno-Slatina

..... 

..... 

Za statutární město Brno
na základě plné moci
Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.



FERRMONT, a.s.



FERRMONT ³⁹

FERRMONT, a.s. – odšápný závod
Tuřanka 1222/115, 627 00 Brno-Slatina
IČO: 03636046 DIČ: CZ683579215