

Číslo dodatku objednatele: D1/2021/2017/OI/VZKÚ
IVZ: P16V00000045
Číslo investiční akce: 7328

**Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo
č. 2021/2016/OI/VZKÚ ze dne 21. 7. 2016**

Smluvní strany

Statutární město Ostrava

Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava
zastoupeno náměstkem primátora
Ing. Břetislavem Rigerem

**STROJÍRNÝ A OPRAVNÝ MILENOV
spol. s r.o.**

sídlo: č.p. 135, 753 61 Milenov
zastoupena: Jiřím Žůrkem, jednatelem
společnosti
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u
Krajského soudu v Ostravě, oddíl C,
vložka 11040

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

IČO: 48392570
DIČ: CZ48392570
Peněžní ústav: Komerční banka a.s.
pobočka Hranice
Číslo účtu: 31001831/0100

dále jen objednatel

dále jen zhotovitel

Obsah dodatku

čl. I. Předmět smlouvy

Článek II. Předmět smlouvy se doplňuje o odstavec 13. s tímto novým zněním:

14. Zhotovitel se zavazuje realizovat nad rámec projektové dokumentace vícepráce dle požadavku objednatele, které vyplynuly v průběhu realizace výše uvedené stavby a současně se z předmětu smlouvy vypouští práce, které nebyly na výše uvedené stavbě realizovány – méněpráce.

Jedná se o:

1.1

Změna tloušťky stěny 4 kusů ocelových tubusů čerpacích jímek ponorných čerpadel ze 4 mm na 6 mm.

V návaznosti na aktuální požadavky výrobce a dodavatele čerpadel bude nutné změnit tloušťku stěny 4 kusů ocelových tubusů čerpacích jímek ze 4 mm na 6 mm. Změna tloušťky stěn tubusů čerpacích jímek má vliv na celkovou tuhost čerpacích jímek a tím i na rozsah velikosti vibrační soustrojí a dopad na jeho životnost. V případě použití slabší síly stěny než požadovaných 6 mm, by výrobce negarantovat životnost ložisek a tím i provoz čerpadel, potažmo celého soustrojí.

1.2

Zajištění těsnosti potrubí po dobu provizorního čerpání do aktivace.

Z důvodu nevhodných klimatických a provozních podmínek bude nutné odstavení 2 ks potrubí DN 1200 a jejich utěsnění pomocí uzávěrových těsnících vaků, jejich zavětrování a provozování po celou dobu provozu čerpací stanice v provizorním režimu.

1.3

Dodávka a montáž trubních spojek 1820 mm a 1220 mm.

V průběhu prací bylo rozhodnuto, že trubní spojky 1820 mm a 1220 mm nebudou instalovány.

1.4

Změny provedení stavidel ve výtlačné komoře.

Na stavbě bylo provedeno repase (otrýskání a nátěr) ocelových stavidel na odtoku do aktivačních nádrží – 1 ks DN 1800 a 1 ks DN 1200. Po provedení nátěrů byla zjištěna nefunkčnost oboustranné těsnosti stavidla DN 1800 (stavidlo bylo původně dimenzováno na tlak ze strany čerpací stanice a v současné době je zde oboustranný provoz). U zbývajících funkčních 4 ks stavidel (1 ks DN 1200 a 3 ks DN 1800) repase nebude provedena. Jedná se o méněpráce.

Na základě provozovatele OVAK a.s. se navrhuje výměna 1 ks stavidla DN 1800 jednostranně těsnící za nové stavidlo DN 1800 oboustranně těsnící.

Konkrétní položky víceprací a méněprací jsou uvedeny v Evidenčním listu změny stavby č. 1 který je přílohou tohoto dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo.

Čl. II. Termíny plnění

Článek V. Termíny plnění, odstavec 2. se mění a v návaznosti na vícepráce se nahrazuje tímto novým zněním:

Z důvodů navýšení rozsahu předmětu smlouvy se termín provedení díla (tj. termín dokončení a předání objednateli) stanovuje na 42 týdnů od protokolárního předání a převzetí staveniště. Tento termín provedení díla zahrnuje i převjímací řízení podle odst. 2 čl. XII. této smlouvy.

Čl. III. Cena díla

Článek IV. Cena díla, odstavec 1. se ruší a v návaznosti na vícepráce a méněpráce se nahrazuje tímto novým zněním:

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

	Cena bez DPH
Původní cena díla dle SOD	11 299 770,00
Dodatek č.1 – méněpráce	- 1 024 882,00
Dodatek č.1 – vícepráce	2 900 510,00
NOVÁ CENA DÍLA	13 175 398,00

Článek IV. Cena díla se doplňuje o odstavec 11. s tímto novým zněním:

11. Ceny jednotlivých víceprací a méněprací potřebných pro řádnou funkčnost a splnění technických požadavků jsou uvedeny v Evidenčním listu změny č. 01, který je přílohou tohoto dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo.

Jedná se o:

1.1

Změna tloušťky stěny 4 kusů ocelových tubusů čerpacích jímek ponorných čerpadel ze 4 mm na 6 mm.

Změna č. 1 – finanční objem méněprací - 723 312,00 Kč bez DPH

Změna č. 1 – finanční objem víceprací 1 356 000,00 Kč bez DPH

1.2

Zajištění těsnosti potrubí po dobu provizorního čerpání do aktivace.

Změna č. 2 – finanční objem méněprací 0,00 Kč bez DPH

Změna č. 2 – finanční objem víceprací 192 500,00 Kč bez DPH

1.3

Dodávka a montáž trubních spojek 1820 mm a 1220 mm.

Změna č. 3 – finanční objem méněprací - 154 110,00 Kč bez DPH

Změna č. 3 – finanční objem víceprací 0,00 Kč bez DPH

1.4

Změny provedení stavidel ve výtlačné komoře.

Změna č. 4 – finanční objem méněprací - 147 460,00 Kč bez DPH

Změna č. 4 – finanční objem víceprací 1 352 010,00 Kč bez DPH

Méněpráce celkem - 1 024 882,00 Kč bez DPH

Vícepráce celkem 2 900 510,00 Kč bez DPH

Celkem změna 1 875 628,00 Kč bez DPH

Čl. III. Závěrečná ujednání

1. Doložka platnosti právního jednání dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů: O uzavření tohoto dodatku rozhodla rada města usnesením č. 07600/RM1418/107 z 31.10.2017.

Tento dodatek se uzavírá v souladu s § 222 odst. 6) zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

2. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo č. 2021/2016/OI/VZKÚ ze dne 21. 7. 2016 zůstávají nezměněna.

3. Obě smluvní strany prohlašují, že bezvýhradně souhlasí se všemi ustanoveními tohoto dodatku č. 1, což stvrzují svými podpisy.
4. Dodatek č. 1 je vyhotoven v čtyřech stejnopisech s platností originálu, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel jedno vyhotovení.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
6. Smluvní strany berou na vědomí, že k nabytí účinnosti tohoto dodatku je vyžadováno uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zaslání dodatku č. 1 do registru smluv zajistí Statutární město Ostrava.

Za objednatele

Datum: 7. 11. 17

Místo: Ostrava



Ing. Břetislav Riger
náměstek primátora



Za zhotovitele

Datum: 7. 11. 17

Místo: Milena



Jiří Žůrek
jednatel společnosti

Příloha č. 1:

Evidenční list změny stavby č. 1

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby: Rekonstrukce čerpadel ČSMPV do aktivace ÚČOV Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): PS 01.1 Čerpací stanice mechanicky předčištěných vod; strojně-technologická část; čerpací jímky ponorných čerpadel	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: PS 01.1 / 1	Číslo změny stavby: <b style="font-size: 2em; text-align: center;">1
--	---	---

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby:
Smlouva o dílo číslo; Zhotovitel: 3011/2016/SOM; Objednatel: 2021/2016/OI/VZKÚ; ze dne: 19. 07. 2016
 Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451
 Zhotovitel: Strojírny a opravy Milenov spol. s r.o., 753 61 Hranice IV - Drahotuše, Milenov 135, IČO: 48392570

Gen. projektant (autorský dohled): KONEKO, spol. s r.o., Výstavní 2224/8, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, IČO: 00577758
 Technický dozor stavebníka (TDS): OVAK a. s., se sídlem Ostrava - Moravská Ostrava, Nádražní 28/3114, PSČ 72971, IČO: 45193673

Přílohy: Žádost o schválení návrhu úpravy tl. stěny výtlačného potrubí na tl. 6mm Odsouhlasení výrobcem čerpadel, Posouzení statikem, Kalkulace nákladů Čestné prohlášení a zdůvodnění cenové kalkulace zhotovitele Soupis víceprací a méněprací s výkazem výměr	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Počet paré:</th> <th style="text-align: left;">Příjemce :</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: right;">3x</td> <td>Objednatel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1x</td> <td>TDS</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1x</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1x</td> <td>Projektant (autorský dozor)</td> </tr> </tbody> </table>	Počet paré:	Příjemce :	3x	Objednatel	1x	TDS	1x	Zhotovitel	1x	Projektant (autorský dozor)
Počet paré:	Příjemce :										
3x	Objednatel										
1x	TDS										
1x	Zhotovitel										
1x	Projektant (autorský dozor)										

Popis a zdůvodnění změny:

Změna č. 1:
Změna tloušťky stěny čerpacích jímek ponorných čerpadel ze 4mm na 6mm.
Zdůvodnění změny:
 V návaznosti na aktuální požadavky výrobce a dodavatele čerpadel je nutné změnit tloušťku stěny čerpacích jímek ze 4mm a 6mm. Změna tloušťky stěn čerpacích jímek má vliv na celkovou tuhost čerpacích jímek a tím i na rozsah velikost vibrační soustrojí v dopadu na jeho životnost. V případě použití slabší síly stěny než požadovaných 6mm, by výrobce nebyl schopen garantovat životnost ložisek a tím i provoz celého čerpadel, potažmo celého soustrojí. Vyjádření výrobce a statika je přílohou tohoto ZL.

Změna č. 2:
Zajištění těsnosti potrubí po dobu provizorního čerpání do aktivace.
Zdůvodnění změny:
 Z důvodu nevhodných klimatických a provozních podmínek bude nutné odstavení 2ks potrubí DN1200 a jejich utěsnění pomocí uzávěrových těsnících vaků, jejich zavětrování a provozování po celou dobu provozu čerpací stanice v provizorním režimu.

Změna č. 3:
Dodávka a montáž trubních spojek 1820mm a 1220mm; pol. č. 50, 51, 52, 53 výkazu výměr SoD
Zdůvodnění změny:
 V průběhu prací bylo rozhodnuto, že trubní spojky 1820 mm a 1220 mm nebudou instalovány.

Změna č. 4:
Změny provedení stavidel ve výtlačné komoře.
Zdůvodnění změny:
 Po provedení repase stávajících stavidel - 1ks DN1800 a 1ks DN1200 byla zjištěna netěsnost těchto stavidel. Z tohoto důvodu nebyla provedena repase zbývajících 4ks stavidel (1ks DN1200 a 3ks DN1800). Pro dokončení stavby a další provozování díla je však nutná obousměrná těsnost středového stavidla ve výtlačné komoře. Z tohoto důvodu je nutná výměna tohoto stavidla DN 1800 za stavidlo, které bude dimenzováno na obustrannou těsnost.


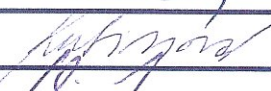
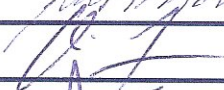

SOD	Cena díla bez DPH dle Smlouvy o dílo	11 299 770,00 Kč
VP č. 1	Změna tloušťky stěny čerpacích jímek ponorných čerpadel ze 4mm na 6mm	1 356 000,00 Kč
MP č. 1	Změna tloušťky stěny čerpacích jímek ponorných čerpadel ze 4mm na 6mm	-723 312,00 Kč
VP č. 2	Zajištění těsnosti potrubí po dobu provizorního čerpání do aktivace	192 500,00 Kč
MP č. 3	Dodávka a montáž trubních spojek 1820mm a 1220mm; pol. č. 50, 51, 52, 53 výkazu výměr SoD	-154 110,00 Kč
VP č. 4	Stavitko v rozdělovací komoře ČS	1 352 010,00 Kč
MP č. 4	Repase stavidel položka 01.6 - 3ks a položka 01.7 - 1ks	-147 460,00 Kč
Celková cena změny díla (VP - MP)		1 875 628,00 Kč

Časový vliv na plnění SoD: **Změny si vyžádají prodloužení termínu o 12 týdnů**

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Méněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Méněprací a Víceprací řešeného ZL
-1 024 882,00	-9,07%	2 900 510,00	25,67%	1 875 628,00

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Luděk Petřivalský	datum	8.9.2017	podpis	
TDS:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Lenka Kubinová	datum	8.9.2017	podpis	
Zhotovitel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Aleš Rabel	datum	8.9.2017	podpis	
Objednatel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Luděk Janus	datum	8.9.2017	podpis	

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek".

Změna stavby (ZBV) - krycí list

Číslo paré:

