



DODATEK Č. 2

ke Smlouvě o dílo ze dne 07.07.2021 pro zhotovení stavby „Třeboň, Branná – ČOV a kanalizace (1. a 2. etapa)“

Číslo smlouvy objednatele: 750/6430/21, číslo Dodatku č. 2 objednatele: 750/6430/21/2
Číslo smlouvy zhotovitele: 21 060005, číslo Dodatku č. 1 zhotovitele: 21 060005

I. Smluvní strany

I.1 Objednatel:

Město Třeboň

zastoupené PaedDr. Janem Váňou, starostou města
se sídlem: Palackého nám. 46/II, 379 01 Třeboň
IČ: 00247618
DIČ: CZ00247618
datová schránka ID: 4cbbvj4
bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXX
číslo účtu: XXXXXXXXXXXXX
telefon: 384 342 111
e-mail: posta@mesto-trebon.cz

dále jen **objednatel**

I.2 Zhotovitel:

Metrostav DIZ s.r.o.

zastoupená:
Ing. Karlem Volfem, předsedou sboru jednatelů
Ing. Petrem Zábským, jednatelem
se sídlem: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha
spisová značka: C 93177 vedená u Městského soudu v Praze
IČ: 25021915
DIČ: CZ25021915
datová schránka ID: 355y79n
bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXX
číslo účtu: XXXXXXXXXXXXX
telefon: XXXXXXXXXXXXX

dále jen **zhotovitel**

uzavírají tento Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo uzavřené dne 07.07.2021 (dále také „Dodatek“).

II. Předmět Dodatku

- II.1 Smluvní strany tohoto Dodatku uzavřely mezi sebou dne 07.07.2021 Smlouvu o dílo ve znění dodatku č. 1 ze dne 13.10.2021, jejímž předmětem je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele stavební dílo (dále jen dílo)

„Třeboň, Branná – ČOV a kanalizace (1. a 2. etapa)“

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky (dále také „Smlouva o dílo“).

- II.2 V průběhu provádění díla dle Smlouvy o dílo smluvní strany mezi sebou projednaly a odsouhlasily:
- **Změnový list č. 2, který řeší úpravu způsobu zajištění stavební jámy pro výstavbu ČOV a úpravu způsobu zajištění stavební jámy pro čerpací stanici „C“.**
 - **Změnový list č. 3, který řeší úpravu provedení šterkového násypu pod základovou deskou ČOV.**
- II.3 Smluvní strany se proto na základě vzájemného konsenzu dohodly na změně Smlouvy o dílo v čl. II. (Předmět plnění) spočívající v rozšíření předmětu díla o předmět výše uvedených změnových listů a v čl. V. (Cena díla) spočívající ve změně ceny díla dle schválených položkových rozpočtů jednotlivých změnových listů tvořících nedílnou přílohu tohoto Dodatku.

III. Změny Smlouvy o dílo

- III.1 V článku II. Předmět plnění se odst. II. 1 na konci doplňuje o nový text, který zní:
Předmětem díla je dále provedení dodatečných prací a dodávek tak, jak jsou tyto uvedeny ve Změnovém listu č. 2 a ve Změnovém listu č. 3, které jsou nedílnou přílohou Dodatku č. 2 ke Smlouvě o dílo.
- III.2 V článku V. Cena díla se znění odst. V. 1 ruší a nově zní takto:
Cena díla je sjednaná na rozsah daný zadávací dokumentací veřejné zakázky a čl. II této smlouvy jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu výstavby s výjimkou případů stanovených v této smlouvě. Jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby, výkony a zisk zhotovitele, které vyplývají z vymezení plnění díla, ve smyslu této smlouvy a zadávací dokumentace.

CELKOVÁ cena díla (vč. Dodatku č. 1) bez DPH	76 518 410,70 Kč
Dodatek č. 2 (ZL č. 2 a ZL č. 3) bez DPH	117 593,53 Kč
CELKOVÁ cena díla vč. Dodatku č. 2 bez DPH	76 636 004,23 Kč
DPH	16 093 560,89 Kč
CELKOVÁ cena díla vč. Dodatku č. 2 včetně DPH	92 729 565,12 Kč

Členění ceny díla dle jednotlivých etap:

■ 1. etapa díla (vč. Dodatku č. 1) bez DPH	48 673 853,92 Kč
■ Dodatek č. 2 (ZL č. 2 a ZL č. 3) bez DPH – část 1. etapa	314 186,77 Kč
■ 1. etapa díla vč. Dodatku č. 2 bez DPH	48 988 040,69 Kč
■ DPH	10 287 488,54 Kč
■ Cena 1. etapy vč. Dodatku č. 2 vč. DPH	59 275 529,23 Kč
■ 1. etapa díla – vodovod k centrální ČS u hasičárny celkem bez DPH	980 120,13 Kč
■ DPH	205 825,23 Kč
■ Cena 1. etapy – vodovod k centrální ČS u hasičárny celkem vč. DPH	1 185 945,36 Kč

■ 2. etapa díla (vč. Dodatku č. 1) bez DPH	26 864 436,65 Kč
■ Dodatek č. 2 (ZL č. 3) bez DPH – část 2. etapy	- 196 593,24 Kč
■ 2. etapa díla vč. Dodatku č. 2 bez DPH	26 667 843,41 Kč
■ DPH	5 600 247,12 Kč
■ Cena 2. etapy vč. Dodatku č. 2 vč. DPH	32 268 090,53 Kč

IV. Závěrečná ustanovení Dodatku

- IV.1 V ostatních částech zůstává smlouva o dílo beze změny.
- IV.2 Uzavření tohoto Dodatku schválila Rada města Třeboně svým usnesením č. 631/2021-86 dne 16. 11. 2021.
- IV.3 Tento Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že je účinnost tohoto Dodatku v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zákonem o registru smluv podmíněna zveřejněním tohoto Dodatku v registru smluv, nastává účinnost tohoto Dodatku až jeho zveřejněním v registru smluv. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním tohoto Dodatku v registru smluv, kdy se smluvní strany dohodly, že uveřejnění Dodatku do registru smluv zajistí objednatel.
- IV.4 Na důkaz svobodné a vážné vůle uzavřít tento Dodatek následují podpisy osob oprávněných jednat za smluvní strany.

Příloha č. 1 – Změnový list č. 2

Příloha č. 2 – Změnový list č. 3

Za objednatele:

v Třeboni dne 30. 11. 2021

PaedDr. Jan Váňa
starosta
město Třeboň

Za zhotovitele:

v Praze dne 29. 11. 2021

Ing. Karel Volf
předseda sboru jednatelů
Metrostav DIZ s.r.o.

v Praze dne 25. 11. 2021

Ing. Petr Záborský
jednatel
Metrostav DIZ s.r.o.

Projekt:	„TŘEBOŇ, BRANNÁ - ČOV A KANALIZACE (1. a 2. etapa)“
Smlouva o dílo:	Číslo smlouvy objednatele: 750/6430/21
	Číslo smlouvy zhotovitele: 21 060005
	Datum uzavření smlouvy: 07.07.2021
Objednatel:	Město Třeboň, Palackého nám. 46/II, 379 01 Třeboň, IČ: 002 47 618
Zhotovitel:	Metrostav DIZ s.r.o., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8, IČ: 250 21 915

Změnový list č. 2

Název ZL:	Úprava zajištění jímky pro ČOV a čerpací stanici „C“
Část:	1. etapa – SO 01, 2. etapa – SO 01
ZL předkládá:	Zhotovitel
Změna požadována kým:	Zhotovitelem
Datum vystavení ZL:	30.09.2021
Podklady ZL:	Položkový rozpočet ZL č. 2

Zdůvodnění změny:

Na základě provedené penetrační zkoušky a zjištěné hladiny podzemní vody bylo v rámci dodavatelské dokumentace nutné upravit způsob zajištění stavební jámy pro výstavbu ČOV. V původním řešení bylo uvažováno se zajištěním pomocí kotev s převážkami. Nové řešení upravuje zajištění štětovnic z kotev na rozpěrný rám. Kotvy by v tomto případě nemohly být provedeny v navrhovaném provedení.

Zajištění stavební jámy pro čerpací stanici „C“ bylo uvažováno provést záporovým pažením s kotvením. Zhotovitel přišel s alternativním řešením systémového pažení.

Tyto změny umožní zkrátit čas potřebný k provádění. V případě čerpací stanice „C“ dojde k finanční úspoře.

Technický popis změny:

Zapažení stavební jámy pro výstavbu ČOV bude provedeno pomocí štětovnic VL604. Tyto budou beraněny ze stávajícího terénu. Po obvodě budou ve vzdálenosti 5500 mm od hrany jámy osazeny kotevní štětovnice. Tyto slouží k upevnění táhel pro stabilizaci rozpěrného rámu z profilu IPE360. Po provedení rozpěrného rámu, montáži táhel a svaření celé konstrukce bude štětová jímka připravena k výkopu zeminy uvnitř. Dále již není nutné provádět kotvení pomocí ocelových převážek a horninových kotev, čímž dojde ke zkrácení doby potřebné k provedení.

U čerpací stanice „C“ bude provedeno hnané pažení pomocí ocelových pažicích desek. Tyto pažicí desky jsou osazeny v nosných stojkách, které se postupně, jak dochází k odtěžování jámy, zatlačují do země. Následně slouží jako pažicí stěny vykopané jámy. Toto pažení není nutné dále kotvit, a tím dojde k úspoře v rámci kotvení dle původního návrhu. Vzhledem k provádění v průběhu výkopů dojde ke zkrácení potřebného času na realizaci a se zkrácenou dobou realizace souvisí i kratší doba otevřeného výkopu a tedy ohrožení v rámci BOZP.

Cenový dopad:

Cenový dopad: ANO / NE
 Cenový dopad (vyčíslení): + 108.001,39 Kč bez DPH + 130.681,68 Kč vč. DPH

Časový dopad:

Časový dopad: ANO / NE
 Časový dopad (datum): -----

Dopad do standardu:

Dopad do standardu: ANO / NE
 Dopad do standardu (popis): -----

Zařazení změny dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek:

Změna dle § 222, odst. 4

Předkládá (zhotovitel):

Jméno:	XXXXXXXXXXXX	Datum:	27.10.2021
Funkce:	stavbyvedoucí	Podpis:	
Společnost:	Metrostav DIZ s.r.o.		
Jméno:	XXXXXXXXXXXX	Datum:	27.10.2021
Funkce:	vedoucí projektu	Podpis:	
Společnost:	Metrostav DIZ s.r.o.		

Autorský dozor – 2. etapa:		
Jméno:	XXXXXXXXXXXX	Datum: 27.10.2021
Funkce:	projektant	Podpis:
Společnost:	Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.	
Autorský dozor:		
Jméno:	XXXXXXXXXXXX	Datum: 27.10.2021
Funkce:	projektant	Podpis:
Společnost:	PROVOD - inženýrská společnost, s.r.o.	
Ověřil (technický dozor stavebníka):		
Jméno:	XXXXXXXXXXXX	Datum: 27.10.2021
Funkce:	TDS	Podpis:
Společnost:		
Schválil (objednatel):		
Jméno:	XXXXXXXXXXXX	Datum: 27.10.2021
Funkce:	XXXXXXXXXXXX	Podpis:
Společnost:	Město Třeboň	
Přílohy:		
- Upravený položkový rozpočet		
Distribuce:		
<input checked="" type="checkbox"/> objednatel	<input checked="" type="checkbox"/> zhotovitel	<input checked="" type="checkbox"/> technický dozor stavebníka
		<input checked="" type="checkbox"/> autorský dozor

Ministerstvo životního prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

TŘEBOŇ, BRANNÁ - ČOV A KANALIZACE (1. a 2. etapa)

Tento projekt je spolufinancován Státním fondem životního prostředí ČR na základě rozhodnutí ministra životního prostředí.

www.mzp.cz www.sfzp.cz

Projekt:	„TŘEBOŇ, BRANNÁ - ČOV A KANALIZACE (1. a 2. etapa)“
Smlouva o dílo:	Číslo smlouvy objednatele: 750/6430/21
	Číslo smlouvy zhotovitele: 21 060005
	Datum uzavření smlouvy: 07.07.2021
Objednatel:	Město Třeboň, Palackého nám. 46/II, 379 01 Třeboň, IČ: 002 47 618
Zhotovitel:	Metrostav DIZ s.r.o., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8, IČ: 250 21 915

Změnový list č. 3

Název ZL:	Úprava založení ČOV
Část:	1. etapa – SO 01
ZL předkládá:	Zhotovitel
Změna požadována kým:	Zhotovitelem
Datum vystavení ZL:	26.10.2021
Podklady ZL:	Položkový rozpočet ZL č. 3

Zdůvodnění změny:

Na základě provedeného geologického průzkumu základové spáry byla navržena úprava provedení šterkového násypu pod základovou deskou ČOV. Vzhledem ke stavu základové spáry bylo navrženo provedení šterkového násypu ve dvou vrstvách. První vrstva kameniva 63-125 mm tl. cca 250 mm a druhá vrstva kameniva 0-63 mm tl. cca 150 mm. Tímto bude docíleno stabilnějšího podloží pod podkladní beton, základovou desku.

Technický popis změny:

Původně byla navržena vrstva kameniva 63-125 mm tl. 400 mm s vrchní vrstvou z písku 0-4 mm. Tato vrstva by byla obtížně zhutnitelná a na základové zemině by mohla být méně stabilní. Geologickým dohledem bylo rozhodnuto, že původní výška násypu kameniva se rozdělí na dvě samostatné vrstvy. První vrstva kameniva 63-125 mm bude nasypána na základovou spáru a zatlačena do zvodněných písků. Celková vrstva by měla být cca 250 mm nad základovou spáru. Takto provedené kamenivo bude přesypáno ŠDK 0-63 mm tl. cca 150 mm a zhutněno. Tím dojde ke stabilizaci základové spáry a zvýšení její únosnosti.

Cenový dopad:

Cenový dopad: ANO / NE
 Cenový dopad (vyčíslení): + 9.592,14 Kč bez DPH + 11.606,49 Kč vč. DPH

Časový dopad:

Časový dopad: ANO / NE
 Časový dopad (datum): -----

Dopad do standardu:

Dopad do standardu: ANO / NE
 Dopad do standardu (popis): -----

Zařazení změny dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek:

Změna dle § 222, odst. 4

Předkládá (zhotovitel):

Jméno:	XXXXXXXXXXXX	Datum:	27.10.2021
Funkce:	stavbyvedoucí	Podpis:	
Společnost:	Metrostav DIZ s.r.o.		
Jméno:	XXXXXXXXXXXX	Datum:	27.10.2021
Funkce:	vedoucí projektu	Podpis:	
Společnost:	Metrostav DIZ s.r.o.		


Autorský dozor:

Jméno:	XXXXXXXXXXXX	Datum:	27.10.2021
Funkce:	projektant	Podpis:	
Společnost:	PROVOD - inženýrská společnost, s.r.o.		

Ověřil (technický dozor stavebníka):

Jméno:	XXXXXXXXXXXX	Datum:	27.10.2021
Funkce:	TDS	Podpis:	
Společnost:			

Schválil (objednatel):			
Jméno:	XXXXXXXXXXXX	Datum:	27.10.2021
Funkce:	XXXXXXXXXXXX	Podpis:	
Společnost:	Město Třeboň		
Přílohy:			
- Upravený položkový rozpočet			
Distribuce:			
<input checked="" type="checkbox"/> objednatel	<input checked="" type="checkbox"/> zhotovitel	<input checked="" type="checkbox"/> technický dozor stavebníka	<input checked="" type="checkbox"/> autorský dozor


Ministerstvo životního prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

TŘEBOŇ, BRANNÁ - ČOV A KANALIZACE (1. a 2. etapa)

Tento projekt je spolufinancován Státním fondem životního prostředí ČR na základě rozhodnutí ministra životního prostředí.

www.mzp.cz www.sfzp.cz