



04201-19-TSB

Evidenční číslo Objednatele

Evidenční číslo Zhotovitele

SOD č. 190/2018  
D/ 16 /2019

## DODATEK Č. 2 SMLOUVY O DÍLO

**Objednatel**

**Technické sítě Brno, akciová společnost**

Sídlo: Barvířská 5, 602 00 Brno

IČ: 25512285

DIČ: CZ25512285

Technické sítě Brno, a. s.

Došlo: - 3 -05- 2019

Č.j.: TSB/03529/2019

Počet listů/příloh: 1/1

Vyřizuje:

(dále jen Objednatel)

**a**

**Zhotovitel**

**BauSystem CZ, s.r.o.**

Sídlo: Věstonická 4289/12, 628 00 Brno

IČ: 050 60 770

DIČ: CZ05060770

(dále jen Zhotovitel)

## Preambule:

V průběhu realizace díla došlo k provádění většího množství vrtů a injektáže, které byly nad rámec předpokladu projektové dokumentace. Původně plánované množství nedostatečně zatěsnilo průsaky přes ostění šachty a ostění přístupové chodby. Proto je nutné daná místa řádně dotěsnit, aby nedocházelo k dalším průsakům a poškození nových konstrukcí. Zdroje výšných průsaků mají těžce identifikovatelný zdroj. Některé nové průsaky vznikly vlivem kotvení nové nosné konstrukce lezního oddělení. Dále se projevilo větší množství trhlin v přístupové chodbě, které bylo nutné injektovat po odstranění stávající ocelové konstrukce.

Sanace průsaků bez identifikovatelného zdroje zahrnuje vrty pro osazení injektážních pakrů, nízkotlakou injektáž a reprofilaci.

Výše uvedené skutečnosti mají charakter nepředvídatelných okolností, proto se uzavírá změna smlouvy v podobě tohoto dodatku.

Smluvní strany se dohodly na doplnění a změně smlouvy o dílo v následujících bodech:

### článek 5. CENA ZA DÍLO A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

Text článku 5.1 se mění a nově zní:

#### 5.1 Výše sjednané ceny

5.1.1	Cena za splnění díla ve výši	
5.1.1.1	Cena bez DPH	5 998 449,71,- Kč
5.1.1.2	Výše DPH	1 259 674,44,- Kč
5.1.1.3	Cena včetně DPH	7 258 124,15,- Kč

Cena včetně DPH slovy sedm milionů dvěstě padesát osm tisíc sto dvacet čtyři korun českých

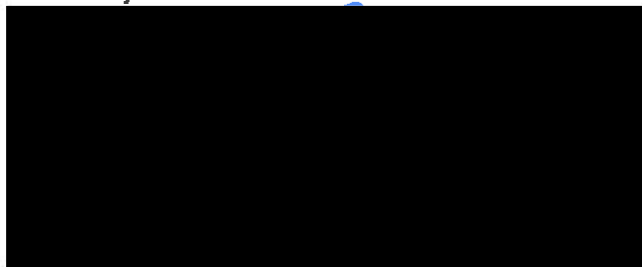
Ostatní ujednání smlouvy zůstávají v platnosti.

Závěrečná ustanovení:

Smluvní strany konstatují, že tento Dodatek č.2 byl vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.

V Brně dne 30.4.2019

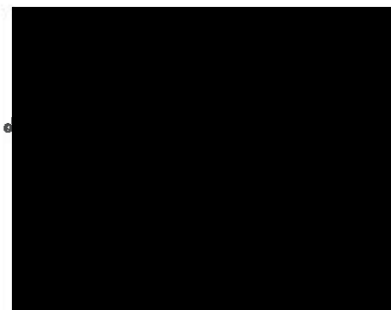
Objednatel:



Technické sítě Brno, a.s.

V Brně dne 30.4.2019

Zhotovitel:



BauSystem CZ, s.r.o.

# Protokol o změně díla

# změnový list číslo 1

Stavba: Rekonstrukce šachty VŠ1 – včetně přístupové chodby AIV-1

Objekt: SO02 Stavební část

Objednatel: Technické sítě Brno, akciová společnost, Barvířská 5, 602 00 Brno

Zhotovitel: BauSystem CZ, s.r.o., Věstonická 4289/12, 628 00 Brno

Změna: Navýšení objemu injektážních a sanačních prací

**POPIS ZMĚNY**

Změnu vyvolal:	Zhotovitel, objednatel
Popis změny:	V průběhu realizace díla došlo k provádění většího množství vrtů a injektáže, které byly nad rámec předpokladu projektové dokumentace. Původně plánované množství nedostatečně zatěsnilo průsaky přes ostění šachty a ostění přístupové chodby. Proto je nutné daná místa řádně dotěsnit, aby nedocházelo k dalším průsakům a poškození nových konstrukcí. Zdroje výšných průsaků mají těžce identifikovatelný zdroj. Některé nové průsaky vznikly vlivem kotvení nové nosné konstrukce lezního oddělení. Dále se projevilo větší množství trhlin v přístupové chodbě, které bylo nutné injektovat po odstranění stávající ocelové konstrukce. Sanace průsaků bez identifikovatelného zdroje zahrnuje vrty pro osazení injektážních pakrů, nízkotlakou injektáž a reprofilaci.
Způsob projekčního zpracování:	zápis do SD dokumentace skutečného provedení

**CENA**

vliv změny na náklady stavby:	Zvýšení ceny díla	
ocenění změny předložil:	Zhotovitel	ve formě položkového rozpočtu
náklady na změnu	vícepráce	méněpráce
stavební náklady	366 078,20,- Kč bez DPH	0,- Kč bez DPH
projekční náklady	0,- Kč bez DPH	0,- Kč bez DPH
úprava smluvní ceny:		
dosud platná cena dle SOD:	5 632 371,51 Kč bez DPH	
zvýšení:	366 078,20 Kč bez DPH	
snížení:	0,00 Kč bez DPH	
nová cena:	5 998 449,71 Kč bez DPH	

odsouhlasení nákladů na změnu:	Datum
zhotovitel: Vladimír Pecháček	29.4.2019
objednatel : Ing. Rouček Pavel	29.4.2019
TDI: Ing. Michael Benža	29.4.2019
AD: Ing. Alice Wetterová	29.4.2019

**TERMÍNY**

Termín předání PD změny:	Veškeré změny budou zpracovány	30.4.2019
Termín realizace změny:	Změny budou provedeny do:	30.4.2019
Vliv změny na smluvní termín dokončení stavby: má vliv, termín do 30.4.19		

**SOD**

Změna bude smluvně zakotvena v: Dodatku č.2

**PŘÍLOHY**

Přílohy protokolu:  
Krycí list rozpočtu  
Položkový rozpočet

**Datum**

# Krycí list rozpočtu

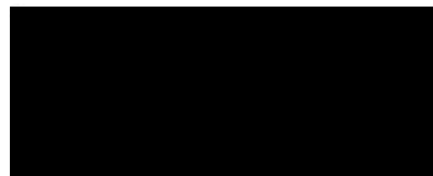
Rekonstrukce šachty VŠ1 - dodatek č.2

číslo smlouvy objednatele:

13169-18-TSB

číslo smlouvy zhotovitele:

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena v Kč celkem bez DPH
01 - Ostatní a vedlejší náklady	0,00
SO01 - Zakrytí šachty a komor	0,00
SO02 - Stavební část	366 078,20
Lezní oddělení a kabelové registry	0,00
<b>Celkem za stavbu</b>	<b>366 078,20</b>



## Rozpočet víceprací dle skutečnosti

B244-4/1 Rekonstrukce šachty vŠ1 - včetně přístupové chodby AIV-1  
SO 02 Vícepráce - Stavební část

SO 02      366 078,20

Poř. číslo	Množství	Název položky	M.J.	Množství	Jednotková	Celkem
	6			5	9	10
21	626121	<p>Úpravy povrchů, podlahy, výpíné otvorů</p> <p>REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAC MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM</p> <p>sanace degradace, poškození nebo oslabení; zahrnuje očištění na povrchu, případné položka zahrnuje:</p> <p>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</p> <p>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</p> <p>položení vrstvy v předepsané tloušťce</p>	M2			
23	626211 r.b	<p>ZATĚSNĚNÍ NOVĚ VZNIKLYCH LOKÁLNÍCH PRŮSÁKŮ VODY VLIVEM KOTVENÍ</p> <p>Zatěsnění nově vzniklých průsaků v přístupové chodbě vlivem kotvení vestavby do stávajícího ostění. V místech průvrťů, kotvení, apod., kde lze jednoznačně určit položka zahrnuje:</p> <p>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</p> <p>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</p> <p>položení vrstvy v předepsané tloušťce</p>	M2			
28	626621 r.a	<p>INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNÍCÍ - tl. ostění do 0,3 m</p> <p>Zatěsnění trhliny těsnící chemickou injektáží (viz tabulka injektáže, uak 00 z vir 01), minimálně 5 pakrů na 1 m délky.</p> <p>Položka zahrnuje: vrtání a osazení pakrů (min 5 ks/m<sup>2</sup> trhliny), těsnící injektáž v rámci položka zahrnuje:</p> <p>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</p> <p>vyčištění trhliny</p> <p>provedení vlastní injektáže</p>	M			
29	626621 r.b	<p>INJEKTÁŽ PRACOVNÍCH SPAR TĚSNÍCÍ - tl. ostění do 0,3 m</p> <p>Zatěsnění pracovních spar těsnící chemickou injektáží (viz tabulka injektáže, uak 00 z MPa), minimálně 5 pakrů na 1 m délky.</p> <p>Položka zahrnuje: vrtání a osazení pakrů (min 5 ks/m<sup>2</sup> spáry), těsnící injektáž v rámci položka zahrnuje:</p> <p>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</p> <p>vyčištění trhliny</p> <p>provedení vlastní injektáže</p>	M			
30	626621 r.c	<p>INJEKTÁŽ VYPLŇOVÁ - SANACE RUBU PRACOVNÍCH SPAR - tl. ostění do 0,3 m</p> <p>sanace zdegradovaného ostění v rubu (beton, vyztuž), výplňová injektáž, chemická vysokotlaká injektáž za rubem ostění (max. tlak do 4 MPa), vrtání a osazení pakrů - položka zahrnuje:</p> <p>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</p> <p>vyčištění trhliny</p> <p>provedení vlastní injektáže</p>	M			