

**Dodatek č.4 smlouvy o dílo č. KT/11230/20  
č. smlouvy zhotovitele FIRESTA: 101/2020  
č. smlouvy zhotovitele VHS: 1602 045 1**  
na realizaci stavby

**„MOST PŘES ULICI MEZIBOŘSKÁ V LITVÍNOVĚ“**  
uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.  
(dále jen **Občanský zákoník v platném znění**)

**I.**  
**Smluvní strany**

1.1 Objednatel : **Město Litvínov**  
Zastoupený : Mgr. Kamilou Bláhovou, starostkou města  
Sídlo : Městský úřad Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 01 Litvínov  
IČ : 002 66 027  
DIČ : CZ 00266027  
Bankovní spojení : Komerční banka, a.s., Litvínov  
č.ú. : 0000921491 / 0100

(dále jen **objednatel**)

1.2 Zhotovitel : **Most Mezibořská – FIRESTA + VHS**  
Se sídlem : Mlýnská 388/68, 602 00 Brno  
Bankovní spojení : UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., č.ú. 1387891198 / 2700

složený z těchto společníků:

Název : **FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.** (Správce)  
Zastoupený : Ing. Pavlem Borkem, členem představenstva  
Sídlo : Mlýnská 388/68, 602 00 Brno  
IČ : 253 17 628  
DIČ : CZ 25317628  
Datová schránka : j8pd5dg  
Zapsaný : u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2144

a

Název : **Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným** (Druhý společník)  
Zastoupený : Oldřichem Řáhou, jednatelem  
Ing. Zdeňkem Dvořákem, jednatelem  
Josefem Hajmem, jednatelem  
Sídlo : Křížíkova 2393, 415 01 Teplice  
IČ : 402 33 308  
DIČ : CZ 40233308  
Datová schránka : xm9a5kh  
Zapsaný : u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 1578

(dále jen **zhotovitel**)

**II.**

Smluvní strany se v souladu s ustanovením odst. 14.5 Smlouvy o dílo č. KT/11230/20 na realizaci stavby „Most přes ulici Mezibořská v Litvínově“ dohodly na uzavření tohoto dodatku č. 4, kterým se mění:

Čl. V. Cena, odst. 5.1 takto:

Cena předmětu díla dle SoD KT/11230/20 vč. dodatku č.1,2,3	100 711 905,10
Vícepráce - ZL č. 8	110 020,56
Méněpráce - ZL č.9	- 8 254,76
Cena díla celkem bez DPH	100 813 670,90

DPH bude účtováno dle zákonné výše a dle zákonných podmínek.  
V ostatním zůstává smlouva nezměněna.

### III.

- 3.1. Smluvní strany souhlasí s tím, aby tento dodatek byl veden v evidenci smluv vedené městem Litvínov, která bude přístupná dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení smlouvy a datum jejího uzavření.
- 3.2. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich zpřístupnění ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím.
- 3.3. Tento dodatek bude v plném rozsahu uveřejněn v informačním systému registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., zákona o registru smluv.
- 3.4. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem, kdy město Litvínov uveřejní dodatek v informačním systému registru smluv.
- 3.5. Objednatel a zhotovitel shodně prohlašují, že si tento dodatek před jejím podpisem přečetli, že byl uzavřen po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.

Litvínově dne .....

V Brně dne .....

Za objednatele :

Za zhotovitele :

„Most Mezibořská – FIRESTA + VHS“




**Ing. Pavel Borek** Digitálně podepsal  
Ing. Pavel Borek  
Datum: 2021.11.24  
12:13:44 +01'00'

.....  
Mgr. Kamila Bláhová  
starostka města

.....  
Ing. Pavel Borek, člen představenstva  
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

**Josef Hajm** Josef Hajm 2021.11.24 11:38:29 +01'00'  
**Ing. Zdeněk Dvořák** Ing. Zdeněk Dvořák 2021.11.24 11:10:59 +01'00'

.....  
Oldřich Řáha, jednatel  
Vodohospodářské stavby, společnost  
s ručením omezeným

Změnový list		č.	8		
<b>stavba: Most přes ulici Mezibořská v Litvínově</b>					
Datum :	13.10.2021				
Vypracoval :					
Popis změny a její účel :					
Změny ve změnovém listu č. 8 se týkají SO 201					
<p>V novém řešení viz. vysvětlení ve ZL č.5 je navržen separátní odvodňovací systém pro most (SO 201), který je z důvodu kapacity rozšířen o zapuštěný odvodňovací proužek šířky 0,5m. Okraj tohoto proužku je nutné opatřit asfaltovou zálivkou s pryžovým těsněním. Dále byl dle požadavku TDS a se souhlasem projektanta upraven detail u mostního závěru tak, aby odpovídal metodice dopravních staveb - u mostních závěrů bude zhotoven z každé strany pruh z litého asfaltu ve dvou vrstvách včetně asfaltové zálivky. V závislosti na tom bude odečten původní asfaltový beton v dotčeném množství. Toto řešení má výhody především z hlediska snadnější výměny mostního závěru v případě potřeby. Další výhodou je kvalitnější a šetrnější dohutnění asfaltu k vlnkovým lamelám.</p>					
Popis jednotlivých změn je uveden zvlášť ke každé položce v jednotlivých přílohách.					
Popis položky	MJ	počet MJ	Kč/MJ	cena celkem	Poznámka
TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK	M3	0,070	159 506,84	11 165,48 Kč	SO 201; Popis č.1
TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	101,100	160,79	16 255,87 Kč	SO 201; Popis č.2
LITÝ ASFALT MA 16 I,II PMB tl. 40 mm + 50 mm	M2	27,000	2 984,48	80 580,96 Kč	SO 201; Popis č.3
Geomfiž pro zpevnění souvrství	M2	27,000	74,75	2 018,25 Kč	SO 201; Popis č.4
cena celkem bez DPH				110 020,56 Kč	
Jméno:	den:	podpis:			
Zhotovitel:	27-10-2021				
Autorský dozor:	26-10-2021				
Stavební dozor:	28.10.2021				
Projektant:	26-10-2021				

**Popis č. 1**

**Objekt:** SO 201  
**Č. položky:** 60  
**Kód položky:** 93132  
**Popis položky:** TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK  
MJ M3  
J.C. 159 506,84 Kč  
Možství původní 0,561  
Změna 0,070  
Možství po změně 0,631

**Popis změny a její účel :**

V novém řešení viz. vysvětlení ve ZL č.5 je navržen separátní odvodňovací systém pro most (SO 201), který je z důvodu kapacity rozšířen o zapuštěný odvodňovací proužek šířky 0,5m. Okraj tohoto proužku je nutné opatřit asfaltovou zálivkou s pryžovým těsněním. Dále byl dle požadavku TDS a se souhlasem projektanta upraven detail u mostního závěru tak, aby odpovídal metodice dopravních staveb - u mostních závěrů bude zhotoven z každé strany pruh z litého asfaltu ve dvou vrstvách včetně asfaltové zálivky.

**Výpočet množství:**

Levá římsa - odvodňovací proužek:  $101,1\text{m} \cdot 0,040\text{m} \cdot 0,010\text{m} = 0,040 \text{ m}^3$

Mostní závěr:  $4\text{MZ} \cdot 4 \text{ pruhy} \cdot 7,5\text{m} \cdot 0,010\text{m} \cdot 0,050\text{m} = 0,030\text{m}^3$

Celkem:  $0,040 + 0,030 = 0,070 \text{ m}^3$

Cena vychází z: Původní položka v rozpočtu

**Popis č. 2**

**Objekt:** SO 201  
**Č. položky:** 61  
**Kód položky:** 93135  
**Popis položky:** TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM  
MJ M  
J.C. 160,79 Kč  
Možství původní 233,569  
Změna 101,100  
Možství po změně 334,669

Popis změny a její účel:

V novém řešení viz. vysvětlení ve ZL č.5 je navržen separátní odvodňovací systém pro most (SO 201), který je z důvodu kapacity rozšířen o zapuštěný odvodňovací proužek šířky 0,5m. Okraj tohoto proužku je nutné opatřit asfaltovou zálivkou s pryžovým těsněním.

Cena vychází z: Původní položka v rozpočtu

**Popis č. 3**

**Objekt: SO 201**

**Č. položky: 105**

**Kód položky: R**

**Popis položky: LITÝ ASFALT MA 16 I,II PMB tl. 40 mm + 50 mm**

**MJ M2**

**J.C. 2 984,48 Kč**

**Možství původní 0,000**

**Změna 27,000**

**Možství po změně 27,000**

Popis změny a její účel :

Dle požadavku TDS a se souhlasem projektanta byl upraven detail u mostního závěru tak, aby odpovídal metodice dopravních staveb - u mostních závěrů bude zhotoven z každé strany pruh z litého asfaltu ve dvou vrstvách včetně asfaltové zálivky. V závislosti na tom bude odečten původní asfaltový beton v dotčeném množství.

Výpočet množství:

Spodní vrstva:  $\text{š. } 0,4\text{m} * \text{dl } 7,5\text{m} * 2 \text{ MZ} * 2 \text{ strany} = 12 \text{ m}^2$

Horní vrstva:  $\text{š. } 0,5\text{m} * \text{dl } 7,5\text{m} * 2 \text{ MZ} * 2 \text{ strany} = 15 \text{ m}^2$

Celkem:  $12 \text{ m}^2 + 15 \text{ m}^2 = 27 \text{ m}^2$

Cena vychází z: Nabídky dodavatele

**Popis č. 4**

Objekt: SO 201  
Č. položky: 106  
Kód položky: R  
Popis položky: Geomříž pro zpevnění souvrství  
MJ M2  
J.C. 74,75 Kč  
Možství původní 0,000  
Změna 27,000  
Možství po změně 27,000

Popis změny a její účel :

Dle požadavku TDS a se souhlasem projektanta byl upraven detail u mostního závěru tak, aby odpovídal metodice dopravních staveb - u mostních závěrů bude zhotoven z každé strany pruh z litého asfaltu ve dvou vrstvách včetně asfaltové zálivky. Pod každou vrstvu litého asfaltu je nutné položit geomříž. V závislosti na tom bude odečten původní asfaltový beton v dotčeném množství.

Výpočet množství:

Spodní vrstva: š. 0,4m \* dl 7,5m \* 2 MZ \* 2 strany = 12 m2  
Horní vrstva: š. 0,5m \* dl 7,5m \* 2 MZ \* 2 strany = 15 m2

Celkem: 12 m2 + 15 m2 = 27 m2

Cena vychází z: Nabídky dodavatele





**Popis č. 1**

**Objekt:** SO 101.1  
**Č. položky:** 37  
**Kód položky:** 574E46  
**ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S**  
**Popis položky:** TL. 50MM  
MJ M2  
J.C. 288,02 Kč  
Možství původní 405,000  
Změna -3,000  
Možství po změně 402,000

Popis změny a její účel :

Dle požadavku TDS a se souhlasem projektanta byl upraven detail u mostního závěru tak, aby odpovídal metodice dopravních staveb - u mostních závěrů bude zhotoven z každé strany pruh z litého asfaltu ve dvou vrstvách včetně asfaltové zálivky. V závislosti na tom bude odečten původní asfaltový beton v dotčeném množství. Je tedy odečtena podkladní vrstva asfaltového betonu před mostem.

Výpočet:

0,4 m \* 7,5 m = 3 m2

**Popis č. 2**

**Objekt:** SO 101.1  
**Č. položky:** 38  
**Kód položky:** 574J54  
**Popis položky:** ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM  
MJ M2  
J.C. 217,89 Kč  
Možství původní 405,000  
Změna -3,750  
Možství po změně 401,250

**Popis změny a její účel:**

Dle požadavku TDS a se souhlasem projektanta byl upraven detail u mostního závěru tak, aby odpovídal metodice dopravních staveb - u mostních závěrů bude zhotoven z každé strany pruh z litého asfaltu ve dvou vrstvách včetně asfaltové zálivky. V závislosti na tom bude odečten původní asfaltový beton v dotčeném množství. Je tedy odečtena ohrubná vrstva asfaltového betonu před mostem.

**Výpočet:**

0,5 m \* 7,5 m = 3,75 m<sup>2</sup>

**Popis č. 3**

**Objekt: SO 101.2**

**Č. položky: 25**

**Kód položky: 574E46**

**Popis položky: ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM**

**MJ M2**

**J.C. 275,49 Kč**

**Možství původní 477,097**

**Změna -3,000**

**Možství po změně 474,097**

**Popis změny a její účel:**

Dle požadavku TDS a se souhlasem projektanta byl upraven detail u mostního závěru tak, aby odpovídal metodice dopravních staveb - u mostních závěrů bude zhotoven z každé strany pruh z litého asfaltu ve dvou vrstvách včetně asfaltové zálivky. V závislosti na tom bude odečten původní asfaltový beton v dotčeném množství. Je tedy odečtena ohrusná vrstva asfaltového betonu za mostem.

**Výpočet:**

**0,4 m \* 7,5 m = 3 m<sup>2</sup>**

**Popis č. 4**

**Objekt: SO 101.2**

**Č. položky: 26**

**Kód položky: 574I53**

**Popis položky: ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ SMA 11 TL. 40MM**

MJ	M
J.C.	217,89 Kč
Možství původní	489,800
Změna	-3,750
Možství po změně	486,050

Popis změny a její účel :

Dle požadavku TDS a se souhlasem projektanta byl upraven detail u mostního závěru tak, aby odpovídal metodice dopravních staveb - u mostních závěrů bude zhotoven z každé strany pruh z litého asfaltu ve dvou vrstvách včetně asfaltové zálivky. V závislosti na tom bude odečten původní asfaltový beton v dotčeném množství. Je tedy odečtena brusná vrstva asfaltového betonu před mostem.

Výpočet:

$0,5 \text{ m} * 7,5 \text{ m} = 3,75 \text{ m}^2$

**Popis č. 5**

Objekt: SO 201  
Č. položky: 42  
Kód položky: 574D46  
Popis položky: ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL.  
50MM

MJ	M
J.C.	328,85 Kč
Možství původní	793,800
Změna	-6,000
Možství po změně	787,800

Popis změny a její účel :

Dle požadavku TDS a se souhlasem projektanta byl upraven detail u mostního závěru tak, aby odpovídal metodice dopravních staveb - u mostních závěrů bude zhotoven z každé strany pruh z litého asfaltu ve dvou vrstvách včetně asfaltové zálivky. V závislosti na tom bude odečten původní asfaltový beton v dotčeném množství. Je tedy odečtena ložná vrstva asfaltového betonu na mostě.

Výpočet:

0,4 m \* 7,5 m \* 2 mostní závěry = 6 m2

**Popis č. 6**

Objekt: SO 201  
Č. položky: 43  
Kód položky: 574J54  
Popis položky: ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM Je požadována obrušná vrstva s tichým povrchem

MJ	M
J.C.	394,26 Kč
Možství původní	793,800
Změna	-7,500
Možství po změně	786,300

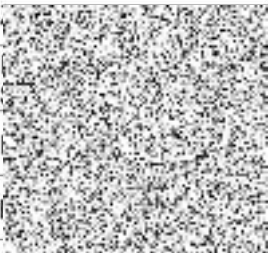
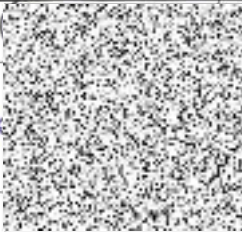
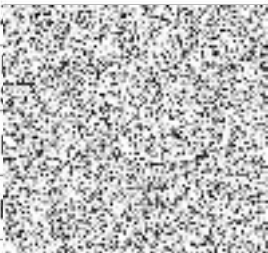
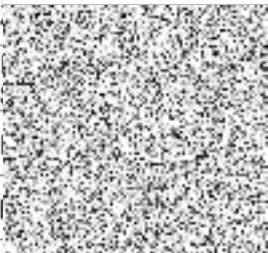
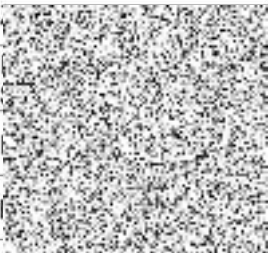
Popis změny a její účel :

Dle požadavku TDS a se souhlasem projektanta byl upraven detail u mostního závěru tak, aby odpovídal metodice dopravních staveb - u mostních závěrů bude zhotoven z každé strany pruh z litého asfaltu ve dvou vrstvách včetně asfaltové zálivky. V závislosti na tom bude odečten původní asfaltový beton v dotčeném množství. Je tedy odečtena ložná vrstva asfaltového betonu na mostě.

Výpočet:

0,5 m \* 7,5 m \* 2 mostní závěry = 7,5m<sup>2</sup>

Smlouva o dílo: Most přes ulici Mezibořska v Litvínově

	Datum	Jméno	Funkce	Podpis
Zpracoval:	1.11.2021		referent OIRR	
Schválil:	1.11.2021		vedoucí OIRR	
Správce rozpočtu:	1.11.2021		ekonomka OIRR	
Právní oddělení:	1.11.2021		právní oddělení	
Schváleno - RM:		Číslo usnesení:		
ZM:		Číslo usnesení:		
Zveřejněno:	Od:	Do:		
Vedení města:		Karel Rosenbaum	gestor	