

DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

II/413 Vítonice, most ev.č. 413-013

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupená Bc. Romanem Hanákem, ředitelem

IČO: 709 32 581

sp. zn. Pr 287

a

ZHOTOVITEL

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby, a.s.

sídlem Mlýnská 388/68, 602 00 Brno
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupený [REDACTED]

IČO: 253 17 628

sp. zn. B 2144

I.

Objednatel a zhotovitel se v souladu s XVI. odst. 6. smlouvy o dílo ze dne 26. 4. 2021 (dále jen „smlouva“) dohodli na tomto dodatku č. 1.

Zdůvodnění vícepráce:

- Zvýšená kubatúra frézování, zvětšený rozsah výkopů, úprava záporového pažení - frézování je vyvoláno z důvodu plynulejšího napojení na stávající komunikaci a zlepšení odvodnění této komunikace. Záporové pažení bylo nutné upravit pro zabránění pronikání vody z potoka do výkopů pro založení mostu a samostatných křídel. Výkopové práce bylo nutné upravit tak, aby bylo možné do výkopů dostat techniku a ve výkopech provádět práce na stavbě nového mostu. U křídla č. 4 nedošlo k přeložení dvojitého sloupu NN (SO 401) v době před stavbou, pro možné provádění prací bylo nutné sloup zajistit trvalou raženou štětovou stěnou, která by zabránila jeho usmýknutí.
- Úprava dopravních značek na objízdné trase. Počet dopravních značek na objízdných trasách byl upraven podle Rozhodnutí o uzavírce a stanovení přechodné úpravy dopravního značení Nájem byl upraven z předpokládaných 150 dnů na 180 dnů.
- Provádění mikropilot - z důvodu vysoké hladiny podzemní vody v místě založení mostu bylo nutné zřídit montážní plošinu nad úrovní hladiny podzemní vody a provést hluché vrtání.
- Pokládka asfaltových vrstev z důvodu plynulejšího napojení na stávající komunikaci a zlepšení odvodnění této komunikace.
- Odvodnění komunikace - při výměně obrusné vrstvy je nutné upravit uliční vpustě.

Zdůvodnění změny termínu plnění:

- Rozsáhlé vícepráce popsané výše.

II.

Obě smluvní strany se tímto dodatkem č. 1 dále dohodly na změně čl. VI. odst 1 a čl. VII. odst. 1 smlouvy, které se mění a nově zní:

I. LHŮTY PLNĚNÍ

1. Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách plnění této smlouvy:

Předání a převzetí staveniště	do 15 dnů od účinnosti této smlouvy
Zahájení stavebních prací	do 15 dnů od předání a převzetí staveniště
Dokončení a předání stavebních prací	do 200 dnů od předání a převzetí staveniště
- z toho provedení mikropilot a betonáž základu mostu	do 70 dnů od předání staveniště
- dokončení betonáže mostovky	do 120 dnů od předání staveniště
Dokončení a předání stavby	do 30 dnů od dokončení stavebních prací
Předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů	do 30 dnů od dokončení a předání stavby
Předání a převzetí geometrických plánů	do 60 dnů od dokončení a předání celé stavby
Dřívější plnění je možné.	

II. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

18.945.933,09 Kč

III.

Ostatní ujednání smlouvy zůstávají v platnosti.

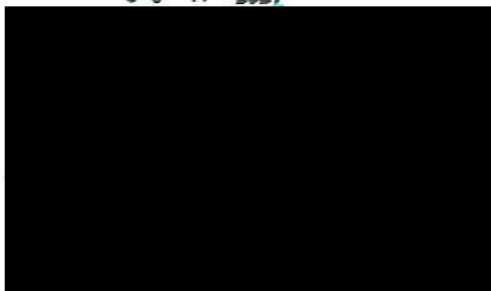
Dodatek č. 1, který je nedílnou součástí smlouvy, je sepsán ve 2 vyhotoveních, z nichž každé má platnost prvopisu a každá ze smluvních stran obdrží 1 vyhotovení.

Tento dodatek č. 1 je uzavřen dnem podpisu druhou smluvní stranou a účinný dnem zveřejnění v registru smluv.

Dodatek č. 1 bude uveřejněn v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění dodatku č. 1 zajistí objednatel. Zhotovitel se zavazuje ověřit si zveřejnění dodatku č. 1 v registru smluv.

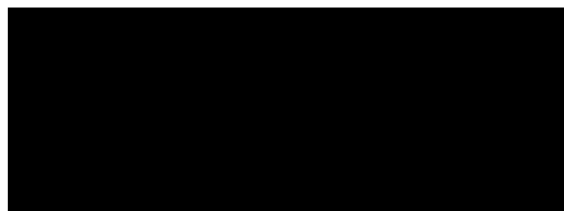
Nedílnou součástí dodatku č. 1 je příloha č. 1 - vyčíslené vícepráce a méněpráce s rekapitulací změn.

V Brně, dne 03-11-2021



FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby, a.s.

V Brně, dne 05-11-2021



Bc. Roman Hanák, ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 1 VYČÍSLENÉ VÍCEPRÁCE A MÉNĚPRÁCE

Projekt : II 413 Vítonice, most ev.č. 413-013, rekapitulace

		Dodatek č.1				
I. Rekapitulace stavby - stavební náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH	Vícepráce bez DPH	Méněprácepráce bez DPH	Nový rozpočet bez DPH
Objekt	Popis					
SO 001	Demolice mostu ev.č. 413-013	3 518 980,93	4 257 966,93	1 038 549,76	-40 232,00	4 517 298,69
SO 181	Dopravně inženýrská opatření	995 450,00	1 204 494,50	80 409,40	-24 204,00	1 051 655,40
SO 201	Most ev.č. 413-013	11 594 411,30	14 029 237,67	1 260 717,13	0,00	12 855 128,43
SO 201.1	Most ev.č. 413-013	8 746 560,12	10 583 337,75	421 591,11		9 168 151,23
SO 201.2	Komunikace	2 491 632,52	3 014 875,35	822 206,02		3 313 838,54
SO 201.3	Odvodnění	217 547,58	263 232,57	16 920,00		234 467,58
SO 201.4	Chodníky	87 295,65	105 627,74			87 295,65
SO 201.5	Provizorní průchod stavbou pro pěší	51 375,43	62 164,27			51 375,43
SO 501	Přeložka STL plynovodu	124 050,57	150 101,19			124 050,57
Stavba celkem - stavební náklady celkem		16 232 892,80	19 641 800,29	2 379 676,29	-64 436,00	18 548 133,09
						22 443 241,04

II. Rekapitulace stavby - ostatní a vedlejší náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH	Vícepráce bez DPH	Méněprácepráce bez DPH	Nový rozpočet bez DPH
Popis						
000	Ostatní náklady	263 800,00	319 198,00			263 800,00
000	Vedlejší náklady	134 000,00	162 140,00			134 000,00
Ostatní a vedlejší náklady celkem		397 800,00	481 338,00	0,00	0,00	397 800,00
						481 338,00

Rekapitulace stavby souhrn						
	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH	Vícepráce bez DPH	Méněprácepráce bez DPH	Nový rozpočet bez DPH	Nový rozpočet včetně DPH
Finanční náklady projektu celkem	16 630 692,80	20 123 138,29	2 379 676,29	-64 436,00	18 945 933,09	22 924 579,04

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: MOST - II/413 Vítonice, most ev. č. 413-013 - změna

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena [Kč] : 2 379 676,29

Objekt	Popis	OC
SO 001 - DEMOLICE MOSTU EV. Č. 413-013		1 038 549,76
SO 181 - Dopravně inženýrské opatření		80 409,40
SO 201.1 - Most ev. č. 413-013		421 591,11
SO 201.2 - Komunikace		822 206,02
SO 201.3 - Odvodnění		16 920,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MOST II/413 Vítonice, most ev. č. 413-013 - změna

Objekt: SO 001 DEMOLICE MOSTU EV. Č. 413-013

Rozpočet: SO 001 DEMOLICE MOSTU EV. Č. 413-013

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

Základní cena:

1 038 549,76 Kč

Cena celková:

1 038 549,76 Kč

DPH:

218 095,45 Kč

Cena s daní:

1 256 645,21 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

1 038 549,76 Kč

Zatřídění CZ-CPA:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: MOST II/413 Vítovice, most ev. č. 413-013 - změna
Objekt: SO 001 DEMOLICE MOSTU EV. Č. 413-013
Rozpočet: SO 001 DEMOLICE MOSTU EV. Č. 413-013

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- 0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	557,919	200,00	111 583,80
0			Všeobecné konstrukce a práce				111 583,80
- 1			Zemní práce				
2	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	141,875	1 365,41	193 717,54
3	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	514,665	427,52	220 029,58
4	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	164,186	412,06	67 654,48
1			Zemní práce				481 401,60
- 2			Základy				
5	224313		PILOTY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	1,047	3 000,00	3 141,00
6	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ	T	1,132	30 000,00	33 960,00
8	23117A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (PLOCHA)	M2	13,300	19 627,32	261 043,36
7	26114		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. I D DO 200MM	M	105,300	1 400,00	147 420,00
2			Základy				445 564,36

Celkem:

1 038 549,76

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: MOST II/413 Vítonice, most ev. č. 413-013 - změna

Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření

Rozpočet: SO 181 Dopravně inženýrské opatření

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

Základní cena:

80 409,40 Kč

Cena celková:

80 409,40 Kč

DPH:

16 885,97 Kč

Cena s daní:

97 295,37 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

80 409,40 Kč

Zatřídění CZ-CPA:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MOST II/413 Vítonice, most ev. č. 413-013 - změna
Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: SO 181 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce							
1	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	34,000	80,00	2 720,00
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	34,000	80,00	2 720,00
3	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNĚ	KSDEN	7 500,000	4,00	30 000,00
4	914422		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	3,000	120,00	360,00
5	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	120,00	360,00
6	914429		DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNĚ	KSDEN	898,000	8,00	7 184,00
7	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	41,000	5,00	205,00
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	41,000	5,00	205,00
9	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNĚ	KSDEN	9 894,000	0,10	989,40
16	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	6,000	92,00	552,00
17	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - DEMONTÁŽ (180 mm)	KUS	6,000	92,00	552,00
18	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - NÁJEMNĚ (180 mm)	KSDEN	1 092,000	28,75	31 395,00
10	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	1,000	80,00	80,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MOST II/413 Vítovice, most ev. č. 413-013 - změna
 Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření
 Rozpočet: SO 181 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FOLÍÍ TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	80,00	80,00
12	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNĚ	KSDEN	342,000	4,00	1 368,00
13	916722		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	47,000	5,00	235,00
14	916723		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	47,000	5,00	235,00
15	916729		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNĚ	KSDEN	11 690,000	0,10	1 169,00
9	Ostatní konstrukce a práce						80 409,40

Celkem: 80 409,40

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: MOST II/413 Vítonice, most ev. č. 413-013 - změna

Objekt: SO 201.1 Most ev. č. 413-013

Rozpočet: SO 201.1 Most ev. č. 413-013

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

Základní cena:

421 591,11 Kč

Cena celková:

421 591,11 Kč

DPH:

88 534,13 Kč

Cena s daní:

510 125,24 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

421 591,11 Kč

Zatřídění CZ-CPA:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPOISU PRACÍ

Stavba: MOST II/413 Vřonice, most ev. č. 413-013 - změna
Objekt: SO 201.1 Most ev. č. 413-013
Rozpočet: SO 201.1 Most ev. č. 413-013

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
1	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU	M	110,400	1 345,50	148 543,20
2	26124		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. II D DO 200MM	M	110,400	1 449,00	159 969,60
2		Základy					308 512,80
9		Ostatní konstrukce a práce					
3	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD	M3	0,182	20 700,00	3 767,40
4	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	315,700	105,57	33 328,45
5	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2	M	815,700	93,15	75 982,46
9		Ostatní konstrukce a práce					113 078,31

Celkem:

421 591,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MOST II/413 Vítovice, most ev. č. 413-013 - změna

Objekt: SO 201.2 Komunikace

Rozpočet: SO 201.2 Komunikace

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

Základní cena:

822 206,02 Kč

Cena celková:

822 206,02 Kč

DPH:

172 663,26 Kč

Cena s daní:

994 869,28 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

822 206,02 Kč

Zatřídění CZ-CPA:

Výpracoval zadání:

Výpracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: - MOST II/413 Vítonice, most ev. č. 413-013 - změna
Objekt: SO 201.2 Komunikace
Rozpočet: SO 201.2 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
1	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	20,000	70,00	1 400,00
2	57214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 833,313	13,00	36 833,07
3	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	2 266,650	247,33	560 610,54
4	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	566,663	346,57	196 388,40
5		Komunikace					795 232,01
9		Ostatní konstrukce a práce					
5	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	55,049	140,00	7 706,86
6	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	55,049	350,00	19 267,15
9		Ostatní konstrukce a práce					26 974,01

Celkem:

822 206,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MOST II/413 Vítovice, most ev. č. 413-013 - změna

Objekt: SO 201.3 Odvodnění

Rozpočet: SO 201.3 Odvodnění

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

Základní cena: 16 920,00 Kč

Cena celková: 16 920,00 Kč

DPH: 3 553,20 Kč

Cena s daní: 20 473,20 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 16 920,00 Kč

Zatřídění CZ-CPA:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MOST II/413 Vítovice, most ev. č. 413-013 - změna
Objekt: SO 201.3 Odvodnění
Rozpočet: SO 201.3 Odvodnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
2	89916	R	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ	M3	6,000	1 000,00	6 000,00
1	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	6,000	1 820,00	10 920,00
8		Potrubí					16 920,00

Celkem:

16 920,00

