Číslo smlouvy objednatele: S/SÚSJMK/2021/762 Číslo smlouvy zhotovitele
Číslo dodatku č. 1 objednatele: S/SÚSJMK/2021/1173

DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO
III/3945 STŘELICE, MOST 3945-5 PŘES STŘELICKÝ POTOK

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno IČO: 709 32 581
zapsaná v OR u Krajského soudu v Brně, sp. zn. Pr 287
zastoupena Bc. Romanem Hanákem, ředitelem
k podpisu této smlouvy je oprávněn [redacted]

a

ZHOTOVITEL

SARES, spol. s.r.o.

Sídlem: Mendlovo nám 1a, 603 00 Brno IČO: **469 68 342**
zapsaná v OR u Krajského soudu v **Brně** sp. zn. **C 7000**
zastoupena **Ing. Pavlem Doležalem, jednatelem**

I.

Objednatel a zhotovitel se v souladu s XII. odst. 6 smlouvy o dílo ze dne 6. 10. 2021 (dále jen „smlouva") dohodli na tomto dodatku č. 1.

Zdůvodnění:

- Menší výměry oproti zadávací dokumentaci. Nebylo zapotřebí provádět všechny vrty s osazenými trubicemi odvodnění dle předpokladu zadávací dokumentace. Výměra obrusné vrstvy byla upravena dle geodetického zaměření. Z důvodu dvouřádku z kostek nebyla provedena prořízka se zálivkou kolem říms.
- Větší výměry oproti zadávací dokumentaci. Po odkrytí konstrukcí za opěrami mostu byly provedeny dva jádrové vývrty pro lepší odvodnění oproti zadávací dokumentaci. Z tohoto důvodu byl za opěrami navýšen objem betonu. Některé položky byly navýšeny na základě skutečnosti a dle geodetického zaměření. Část plochy zámkové dlažby bylo nutné předláždit. Po otrýskání ploch mostní konstrukce byla objevena místa s odkrytou výztuží a betonem, která jsme ošetřili ochranou výztuže a sanací ve větší míře oproti zadávací dokumentaci.

II.

Obě smluvní strany se tímto dodatkem č. 1 dohodly na změně čl. III. odst. 1, který se mění a nově zní:

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH	**777 113,20 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 tohoto dodatku č. 1 je příloha č. 1 – vyčíslené vícepráce a ménepráce.

V Brně, dne

[redacted]

Ing.Pavel Doležal

jednatel

SARES spol. s r.o.

[redacted]

V Brně, dne14. 12. 2021

[redacted]

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

[redacted]

PŘÍLOHA Č. 1 VYČÍSLENÉ VÍCEPRÁCE A MÉNĚPRÁCE

Žádost o změnu							
odůvodnění výše ceny	č. p.	kód položky	změnová položka	MJ	množství	cena / MJ	změna ceny
			Méněpráce				
Cena dle SOD.	7	261514	Vrty pro kotvení a injektáž tř. V na povrchu D do 35mm	M	-1,100	5 800,00	-6 380,00
Cena dle SOD.	13	574A44	Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+, tl. 50mm	M2	-6,040	1 200,00	-7 248,00
Cena dle SOD.	14	575C65	Litý asfalt MA IV (ochrana mostní izolace) 16 tl. 45mm	M2	-5,600	3 000,00	-16 800,00
Cena dle SOD.	16	58920	Výplň spar modifikovaným asfaltem	M	-8,000	200,00	-1 600,00
Cena dle SOD.	26	87314	Potrubí z trub plastových tlakových svařovaných DN do 40mm	M	-1,100	4 500,00	-4 950,00
Změna č.1:			**Méněpráce celkem**				**-38 978,00**

Žádost o změnu							
odůvodnění výše ceny	č. p.	kód položky	změnová položka	MJ	množství	cena / MJ	změna ceny
			Vícepráce				
Cena dle SOD	8	26155	Vrty pro kotvení a injektáž a mikropiloty na povrchu tř. V D do 300mm	M	2,000	10 000,00	20 000,00
Cena dle SOD	10	45860	Výplň za opěrami a zdmi z mezerovitého betonu	M3	1,000	5 000,00	5 000,00
Cena dle SOD	11	465923	Předlážděni dlažby z beton dlaždic	M2	1,500	750,00	1 125,00
Cena dle SOD	12	572213	Spojovací postřik z emulze do 0,5kg/m2	M2	78,260	20,00	1 565,20
Cena dle SOD	17	626111	Reprofilace podhledů, svislých ploch sanační maltou jednovrst tl. 10mm	M2	2,500	2 500,00	6 250,00
Cena dle SOD	18	626121	Reprofil. podhl, svis ploch sanač maltou dvouvrst tl. 40mm	M2	2,500	8 000,00	20 000,00
Cena dle SOD	19	62631	Spojovací můstek mezi starým a novým betonem	M2	2,500	200,00	500,00
Cena dle SOD	20	62652	Ochrana výztuže při nedostatečném krytí	M2	2,500	1 200,00	3 000,00
Cena dle SOD	22	711442	Izolace mostovek celoplošná asfaltovými pásy s pečetící vrstvou	M2	2,000	1 500,00	3 000,00
Cena dle SOD	23	711502	Ochrana izolace na povrchu asfaltovými pásy	M2	2,000	1 000,00	2 000,00
Cena dle SOD	31	919112	Řezání asfaltového krytu vozovek tl. do 100mm	M	10,000	160,00	1 600,00
Cena dle SOD	32	931315	Těsnění dilatač spar asf. zálivkou prům do 600mm2	M	10,000	200,00	2 000,00
Změna č.3:			**Vícepráce celkem**				**65 940,20**

[redacted]

Aspe

Stavba: III/3945 Střelice, most 3945-5 přes Střelický potok

Objekt: SO 201 Most 3945-5

Číslo změny: 1 - Méněpráce

SO 201	36 978,00

Poř. číslo	Kód položky	Název položky	MJ	Cena Množství	Vícepráce Jednotková	Vícepráce Celkem
1	2	3	4	5	6	7
		3 Svislé konstrukce				**6 380,00**
7	261514	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM	M	1,100	5 800,00	6 380,00
		Vrty průměru 35 mm pro odvodnění spáry v nosné konstrukci. Vč. nezbytného odvodnění *7*0,3=2,100 [A]* položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
13	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 50MM	M2	6,040	1 200,00	7 248,00
		Obrusná vrstva vozovky tl. 50 mm. ACO 11+. *obrus (7,0-0,25)*10,0=67,500 [A]* *rýha 8,0*0,7*4=22,400 [B]* *Celkem: A+B=89,900 [C]* - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
14	575C65	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 45MM	M2	5,600	3 000,00	16 800,00
		Ochrana izolace na mostě. Tl. 45 mm. *8,0*0,7=5,600 [A]* - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
16	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	8,000	200,00	1 600,00

[redacted]

		Výplň spáry vozovka - římsa s předtěsněním. I podél přechodových klínů. *8,0=8,000 [A]* položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
26	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM Trubičky do vrtů pro odvodnění nosné konstrukce *7*0,3=2,100 [A]* položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	1,100	4 500,00	4 950,00

[redacted]

Aspe

Stavba: III/3945 Střelice, most 3945-5 přes Střelický potok
Objekt: SO 201 Most 3945-5
Číslo změny: 2 - Vícepráce

SO 201	65 940,20

Poř. číslo	Kód položky	Název položky	MJ	Cena / Množství	Vícepráce / Jednotková	Vícepráce / Celkem
1	2	3	4	5	6	7
						20 000,00
8	26155	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 300MM	M	2,000	10 000,00	20 000,00
		Vrty DN200 pro vyústění rubové drenáže skrz OPĚRY. Délka vrtů 1 m.				
		*2*1,0=2,000 [A]*				
		položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
						5 000,00
10	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	1,000	5 000,00	5 000,00
		Přechodová oblast mostu z mezerovitého betonu.				
		*za opěrou 1: 1,0*1,0*2,0=2,000 [A]* *za opěrou 2: 1,0*1,0*2,0=2,000 [B]* *Celkem: A+B=4,000 [C]*				
		položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
						1 125,00
11	465923	PŘEDLAŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC	M2	1,500	750,00	1 125,00
		*1,6*4,4=7,040 [A]*				

[redacted]

- pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze

[redacted]

						39 815,20
12	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	78,260	20,00	1 565,20
		Mezi obrusnou a ložnou vrstvou (resp. ochranou izolace). 0,3 kg/m2.				
		*8,0*0,7=5,600 [A]*				
		- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
17	626111	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	M2	2,500	2 500,00	6 250,00
		Sanace podhledu NK.				
		*2,0*4,0=8,000 [A]*				
		položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
18	626121	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	M2	2,500	8 000,00	20 000,00
		Sanace podhledu NK.				
		*Sanace podhledu NK 2,0*4,0=8,000 [A]*				
		položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
19	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	2,500	200,00	500,00
		Sanace podhledu NK.				
		*2,0*4,0=8,000 [A]*				
		položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
20	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	2,500	1 200,00	3 000,00
		Sanace pohledu NK.				
		*2,0*4,0=8,000 [A]*				
		položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
22	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	2,000	1 500,00	3 000,00
		Izolace mostovky vč. závěrných zídek, vč. úpravy povrchu před pokládkou dle TKP				
		*6,0*2,0=12,000 [A]*				

[redacted]

		položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
23	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	2,000	1 000,00	2 000,00
		*6,0*2,0=12,000 [A]*				
		položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
31	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	10,000	150,00	1 500,00
		Na začátku úpravy 7=7,000 [A] *Na konci úpravy 7=7,000 [B]* *Celkem: A+B=14,000 [C]*				
		položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
32	931315	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2	M	10,000	200,00	2 000,00
		Na začátku úpravy 7=7,000 [A] *Na konci úpravy 7=7,000 [B]* *Celkem: A+B=14,000 [C]*				
		položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				

[redacted]