

Dodatek č. 2 ke smlouvě o dílo

kterou uzavřely podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, dne 29. 6. 2022 níže uvedené smluvní strany

I. Smluvní strany

Objednatel: **Brněnské komunikace a.s.**
se sídlem Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno - Štýřice
IČO: 60733098
DIČ: CZ60733098
bankovní spojení: [REDAKCE]
účet č.: [REDAKCE]
zapsán dne 1. 1. 1995 v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl B, vložka 1479
zastoupen Ing. Davidem Grundem, předsedou představenstva
JUDr. Michalem Markem, místopředsedou představenstva
ve věcech běžného plnění smlouvy:
Ing. Luděkem Borovým, generálním ředitelem
[REDAKCE]
[REDAKCE]
[REDAKCE]
středisko 1100 - středisko realizace inženýrských staveb
číslo smlouvy objednatele: 1100 - 22000263

a

Zhotovitel: **Skanska a.s.**
se sídlem Křižíkova 682/34a, Karlín, 186 00 Praha 8
IČO: 26271303
DIČ: CZ26271303
bankovní spojení: [REDAKCE]
účet č.: [REDAKCE]
zapsán dne 10. 12. 2001 v obchodním rejstříku u MS v Praze, oddíl B, vložka 15904
zastoupen [REDAKCE]
[REDAKCE]
ve věcech běžného plnění smlouvy: [REDAKCE]
ve věcech technických: [REDAKCE]
[REDAKCE]
číslo smlouvy zhotovitele: 76 0403 27786 5 820

II. Preambule

- 1) Objednatel a zhotovitel spolu dne 29. 6. 2022 uzavřeli Smlouvu o dílo, číslo smlouvy objednatele 1100 – 22000263, ve znění svého dodatku č. 1 (dále jen „smlouva“), jejímž předmětem je provedení stavebních prací spočívajících v předláždění stávající kamenné dlažby v úseku od ulice Josefská po nám. Svobody v součinnosti s výměnou kolejového svršku tramvajového tělesa společnosti Dopravní podnik města Brna, a.s., a to podle podmínek veřejné zakázky s názvem „Masarykova oprava ulice“ (dále jen „dílo“). Objednatel a zhotovitel se v souladu s čl. XVIII. odst. 6 smlouvy dohodli na tomto Dodatku č. 2 ke smlouvě.
- 2) V rámci realizace díla byly zjištěny nepředvídatelné a neodvratitelné okolnosti, na základě kterých dochází k navýšení ceny díla. Vzhledem k požadavku Odboru zdraví MMB dochází k doplnění chybějících hmatových prvků na zastávkách MHD Zelný trh. Po dohodě se správcem komunikace je

realizováno předláždění v místě napojení na stávající stav, aby zde nedocházelo k hromadění vody a následným lokálním poruchám.

- 3) Tento dodatek je uzavřen v souladu s ustanovením § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

III. Změna smlouvy o dílo

- 1) Z výše uvedených důvodů se smluvní strany dohodly na modifikaci citované smlouvy č. 1100 – 22000263 ze dne 29. 6. 2022 tak, že dosavadní znění čl. IV., cena díla, odst. 1 se ruší a nahrazuje novým zněním: „Cena díla byla dohodou smluvních stran stanovena bez DPH na 20 298 971,07 Kč.“
- 2) Položkový rozpočet díla se rozšiřuje o přílohu č. 1 tohoto dodatku – položkový rozpočet provedených víceprací a méněprací.

IV. Závěrečná ustanovení

- 1) Ostatní ustanovení smlouvy nejsou tímto dodatkem dotčena a zůstávají nadále v platnosti.
- 2) Tento dodatek se vyhotovuje elektronicky, poslední podepisující strana je povinna zaslat bez zbytečného odkladu elektronický uzavřený originál druhé smluvní straně.
- 3) Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu druhou smluvní stranou a účinnosti dnem jeho uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Tento dodatek zašle k uveřejnění v registru smluv objednatel.
- 4) Smluvní strany berou na vědomí, že společnost Brněnské komunikace a.s. je povinna dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 5) Smluvní strany prohlašují, že si dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí a že byl sepsán na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylu.

Přílohy:

Příloha č. 1 - položkový rozpočet provedených víceprací a méněprací

Za Objednatele:

V Brně dne:


Datum: 2023.08.30
14:56:01 +02'00'

Ing. David Grund
předseda představenstva

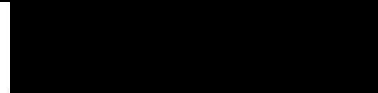

Datum: 2023.08.30
15:09:53 +02'00'

JUDr. Michal Marek
místopředseda představenstva

Za Zhotovitele:

V Brně dne:


Datum: 2023.08.30
12:30:16 +02'00'




Datum: 2023.08.30
12:16:12 +02'00'



Položkový rozpočet stavby

Stavba: 811 Ulice Masarykova - Oprava povrchu, II. etapa

Objekt: 101 Oprava povrchu

Rozpočet: 101.02 (D2) Oprava povrchu - úsek 1 (DPMB)

Objednatel: Statutární město Brno
Dominikánské náměstí 196/1
60200 Brno-město

IČO: 44992785
DIČ: CZ44992785

Zhotovitel: Skanska a.s.
Křížkova 682/34a
18600 Praha-Karlín

IČO: 26271303
DIČ: CZ26271303

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			269 036,92
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			16 499,90
Ostatní náklady			9 500,00
Celkem			295 036,82

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	295 036,82 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem bez DPH **295 036,82 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			5 208,40	1,8
4	Vodorovné konstrukce	HSV			3 246,48	1,1
5	Komunikace	HSV			211 224,16	71,6
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			12 130,11	4,1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			27 587,34	9,4
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			108,00	0,0
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV			1 765,28	0,6
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 702,71	0,9
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			5 064,44	1,7
VN	Vedlejší náklady	VN			16 499,90	5,6
ON	Ostatní náklady	ON			9 500,00	3,2
Cena celkem					295 036,82	100,0

Položkový rozpočet

S:	811	Ulice Masarykova - Oprava povrchu, II. etapa
O:	101	Oprava povrchu
R:	101.02 (D2)	Oprava povrchu - úsek 1 (DPMB)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				5 208,40
1	113109430R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm Rozebrání velké žulové kostky uložené do betonového lože. Bourání žulové kostky včetně lože. Dlažební kostka tl. 16 cm, lože tl. 14 cm Potřebné množství rozebraných žulových kostek se použije na znovuosazení, odvezena a uložena na meziskládku. Nezapočteno do odvozu a uložení na skládku. I. etapa (hotovo) : 30,4*0,4+1,6*0,9	m2	13,60000	291,50	3 964,40
				13,60000		
2	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních NP	m	2,00000	103,00	206,00
3	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v horně 3 do 100 m3 výšková úprava - předláždění : 8,00*0,1	m3	0,80000	291,50	233,20
				0,80000		
4	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v horně 3 příplatek za lepidlo hominy Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 0,80000*0,2	m3	0,16000	12,00	1,92
				0,16000		
5	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 0,80000	m3	0,80000	215,60	172,48
				0,80000		
6	199000002R00	Poplatky za skládku hominy 1- 4 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 0,80000	m3	0,80000	788,00	630,40
				0,80000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				3 246,48
7	451971112R00	Položení podkladní vrstvy z geotextilie položení vrstvy geotextilie, uchycení v terénu sponami z betonářské oceli S dodáním spon. I. etapa (již hotovo - nutno opravit) : 30,4*0,4+1,6*0,9 Začátek provozního součtu II. etapa (v SoD) : 32,0*0,4+2,3*0,9 Konec provozního součtu pod předláždění : 8,00	m2	21,60000	135,00	2 916,00
				13,60000		
				14,87000		
				8,00000		
8	67352001R	geotextilie PET; funkce drenážní, separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 150 g/m2 Ochrana upevňovadel před nadbetonávkou a drenážní maltou. Uvažovaná rozteč upevňovadel po 60 cm. Provedení dle PD. Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 21,60000*1,02	m2	22,03200	15,00	330,48
				22,03200		
Díl: 5		Komunikace				211 224,16
9	567211210R00	Podklad z prostého betonu třídy II., tloušťky 100 mm Beton C 8/10. Včetně provedení odvodňovacího žebra. Žebra budou umístěny v nejnižším místě. Provedení dle PD. pod předlážděním v tl. 10 cm - ztrátě 10% : 8,00*1,1	m2	8,80000	520,30	4 578,64
				8,80000		
10	527452921TT2	Spárování dlažby do hl. 10 cm, spárovací maltou Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 13,60000	m2	13,60000	275,00	3 740,00
				13,60000		
11	596215068T00	Příplatek za namáčení dlažby do pačoku, do MC Nanesení na podkladní vrstvu a namáčení dlažebních prvků. Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 13,60000	m2	13,60000	48,40	658,24
				13,60000		
12	58341005.AR	kamenivo přírodní drcené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída B Pevnost kameniva nejméně 25 MPa spotřeba 12 kg/m2/cm (rezerva 10 %) Lože: mozaika 6x6x4: tl.8 cm; žul. deska 16x16/25: tl. 4 a 12 cm žul. desky 16x16/25x8 (12 kg/m2/cm) - ztrátě 10% : (13,60*4*12/1000)*1,10	t	0,71808	531,25	381,48
				0,71808		

Položkový rozpočet

S:	811	Ulice Masarykova - Oprava povrchu, II. etapa
O:	101	Oprava povrchu
R:	101.02 (D2)	Oprava povrchu - úsek 1 (DPMB)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
13	58381132R	žulová dlažba tl. 80 mm s reliéfní úpravou pro signální a varovné pásy	m2	28,47000	6 423,29	182 871,07

NP: JC dle objednávky 4200838618/3276/ faktury 112308036 Granit-Lipnice

I. etapa (již hotovo - nutno opravit) : 13,60

13,60000

II. etapa (reliéfní) : 14,87

14,87000

Mezisoučet

28,47000

Začátek provozního součtu

7% obnovy (nová) - odvoz na skládku BKOM a.s. : -

-1,04090

14,87*0,07

stávající v SoD - odvoz na skládku BKOM a.s. : -14,87

-14,87000

Mezisoučet

-15,91090

Konec provozního součtu

14	585500630T1	Drenážní malta typu Sopro TRB 421	kg	228,48000	24,90	5 689,15
----	-------------	-----------------------------------	----	-----------	-------	----------

spotřeba 4 kg/m2/cm (rezerva 5 %)

Lože: mozaika 6x6x4: tl. 8 cm; žul. deska 16x16/25: tl. 4 a 12 cm

žul. desky 16x16/25x8 - ztratné 5% : 13,60*4*4*1,05

228,48000

15	585500630T2	Adhézni pačok typu Sopro HSF 748	kg	59,84000	35,70	2 136,29
----	-------------	----------------------------------	----	----------	-------	----------

spotřeba 2 kg/m2 (rezerva 10 %)

Nanesení na podkladní vrstvu a namáčení dlažebních prvků.

žul. desky 16x16/25x8 - ztratné 10% : 13,60*2*2*1,10

59,84000

16	585500630T3	Vysokopevnostní spárovací hmota typu Sopro PFM HF 575	kg	135,94560	49,80	6 770,09
----	-------------	---	----	-----------	-------	----------

spárování min. do 50% tl. dlažby; spotřeba dle typu dlažby (rezerva 5 %)

mozaika 6x6x4: 3,17 kg/m2/cm/cm; žul. deska 16x16/25x8: 2,38 kg/m2/cm/cm

žul. desky 16x16/25x8 - ztratné 5% : (2,38*4*13,60)*1,05

135,94560

17	587206OA0	PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	8,00000	549,90	4 399,20
----	-----------	--	----	---------	--------	----------

NP

Díl: 59	Dlažby a předlažby komunikací	12 130,11
----------------	--------------------------------------	------------------

18	591141111T00	Kladení dlažby velké kostky, lože z drenážní malty	m2	13,60000	840,00	11 424,00
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

I. etapa (hotovo) : 13,60

13,60000

II. etapa (v SoD) :

19	596215069T00	Příplatek za více tvarů dlažby tl. 10 cm, do MC	m2	13,60000	51,92	706,11
----	--------------	---	----	----------	-------	--------

Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 13,60000

13,60000

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci	27 587,34
----------------	---------------------------------------	------------------

20	911317115T00	Řezání dilatační spáry hl. 0-150 mm po 6-8 m	m	134,60000	198,00	26 650,80
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

I. etapa (hotovo) : 2*(30,4+0,4)+(2*1,6+0,9)

65,70000

(30,4+0,9)+(0,4+1,6)

33,30000

II. etapa : (32,0+0,9)+(0,4+2,3)

35,60000

21	917224OA0	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	2,00000	468,27	936,54
----	-----------	---	---	---------	--------	--------

NP

Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb	108,00
----------------	--	---------------

22	938909111T00	Odstranění nánosů z povrchu podkladu (KAPS)	m2	21,60000	5,00	108,00
----	--------------	---	----	----------	------	--------

Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 21,60000

21,60000

Díl: 97	Přesuny suti a vybouraných hmot	1 765,28
----------------	--	-----------------

23	979071112R00T	Očištění vybour. kostek velkých v betonu	m2	13,60000	129,80	1 765,28
----	---------------	--	----	----------	--------	----------

Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 13,60000

13,60000

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	2 702,71
----------------	--------------------------------	-----------------

Položkový rozpočet

S:	811	Ulice Masarykova - Oprava povrchu, II. etapa
O:	101	Oprava povrchu
R:	101.02 (D2)	Oprava povrchu - úsek 1 (DPMB)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
24	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délkv objektu	t	13,78934	196,00	2 702,71
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						5 064,44
25	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu u do 1 km	t	10,33200	101,97	1 053,55
26	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	51,66000	40,04	2 068,47
27	979990101T00	Poplatek za skládku sutí	t	10,33200	188,00	1 942,42

Uložení na skládce vytěženého materiálu BKOM a.s. předepsaným způsobem nebo uložení a poplatek na nejbližší řízené skládce.

Díl: VN Vedlejší náklady						16 499,90
28	00511 R	Geodetické práce	Soubor	0,11818	55 000,00	6 499,90

Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení lavíček.

Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.

Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitosti včetně vyhotovení geometrického plánu.

6500/55000

0,11818

29	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	0,10000	100 000,00	10 000,00
----	----------	---------------------	--------	---------	------------	-----------

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

Vybudování: Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.

Provoz: Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na pořizovací úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.

Odstranění: Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.

10000/100000

0,10000

Díl: ON Ostatní náklady						9 500,00
30	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	0,04750	200 000,00	9 500,00

Náklady na vyhotovení návrhu dočasných dopravních značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.

9500/200000

0,04750

Celkem						295 036,82
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání