

DODATEK č. 2

ke smlouvě o dílo

„Výměna mostních závěrů na přemostění Povltavská-Zenklova (X596), Praha 8“



TSKRP008R31K

číslo smlouvy objednatele: 3/17/6300/0079

číslo smlouvy zhotovitele: S/2017/16

I.

Smluvní strany

1. Objednatel: Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1 – Staré Město

IČO: 03447286

DIČ: CZ03447286

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vl. 20059

zastoupena: Ing. Petrem Smolkou, generálním ředitelem a předsedou představenstva

Ing. Jiřím Trávníčkem, místopředsedou představenstva

Filipem Neusserem, místopředsedou představenstva

Ing. Jiřím Tumpachem, MBA, členem představenstva

Ing. Miroslavem Svobodou, členem představenstva

Při podpisu Smlouvy a veškerých jejích Dodatků jsou oprávněni zastupovat Objednatele dva členové představenstva společně, z nichž nejméně jeden musí být předsedou anebo místo předsedou představenstva.

Osoby zmocněné k jednání:

- ve věcech technických: Ing. Jan Zemánek, ved. odd. mostů[]

2. Zhotovitel: Stavební firma HOBST, a.s.

IČO: 48033251

DIČ: CZ48033251

Zastoupena: Ondřejem Cikhartem, členem představenstva

Osoby zmocněné k jednání:

- ve věcech smluvních: Ondřej Cikhart, člen představenstva

- ve věcech technických: Ing. Vladimír Hobst, předseda představenstva

II.

Předmět Dodatku

Smluvní strany dnešního dne uzavírají v souladu s § 2586 a násl. zákona č. Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) tento dodatek č. 1 (dále jen „Dodatek“) ke Smlouvě o dílo „Výměna mostních závěrů na přemostění Povltavská - Zenklova (X596), Praha 8“ ze dne 25.5.2017 (dále jen „Smlouva“). Předmětem tohoto Dodatku je nepodstatná změna závazku v návaznosti na nepředpokládané překážky neležící na straně zhotovitele, a to z důvodu, že nebylo povoleno uzavření komunikace po celou dobu výstavby v denních hodinách. Dotčenými orgány státní správy bylo nejprve uzavření komunikace povoleno jen v nočních hodinách od 18:00 do 6:00 hodin. Následně byly uzavírky

zkráceny jen na 4 hodiny, a to od 18:00 do 22:00 hodin každý den po stížnostech obyvatel okolních domů.

Výše uvedenou skutečností tímto zhotoviteli vznikly vícenáklady, které spočívají v:

- a) denní demontáži a montáži provizorních přejezdů mostních závěrů
- b) ztížení pracovních podmínek při práci:
 - provádění pracovní činnosti v noci a nutnost dodržet zkrácenou pracovní dobu ze 12 na 4 hodiny (s tím souvisí zvýšení nákladů z důvodů příplatků za práci v noci, zvýšené náklady na svícení, nutnost zvýšení počtu pracovníků, zvýšení počtu nájezdů a s tím spojená větší koordinace).
- c) DIO, omezení provozu na místní komunikaci - nově denně demontáž a montáž – řešeno i pro sousední stavbu

O vícepráce z této změny plynoucí je upravena cena díla. Soupis víceprací tvoří přílohu č. 2 tohoto Dodatku.

III.

Změna čl. IV. Smlouvy (Cena díla)

1. Čl. IV. odst. 1 Smlouvy se mění takto:

Původní cena bez DPH:	3 049 942,13 Kč
DPH 21 %:	640 487,85 Kč
Původní cena vč. DPH:	3 690 429,98 Kč
Cena víceprací dle dodatku č. 1 bez DPH:	1 391 621,41 Kč
DPH 21%:	292 240,50 Kč
Cena víceprací dle dodatku č. 1 vč. DPH:	1 683 861,91 Kč
Cena celkem vč. dodatku č. 1 bez DPH:	4 441 563,54 Kč
DPH 21/%	932 728,34 Kč
Cena celkem vč. Dodatku č. 1 vč. DPH:	5 374 291,88 Kč

2. Ostatní ustanovení čl. IV. odst. 1 Smlouvy se nemění.

IV.

Závěrečná ustanovení

1. Tento Dodatek je nedílnou součástí výše uvedené Smlouvy. Ostatní ustanovení této Smlouvy, která nejsou tímto Dodatkem výslovně dotčena, zůstávají beze změny v platnosti a účinnosti.
2. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s tím, aby tento Dodatek byl uveden v Centrální evidenci smluv Technické správy komunikací hl. m. Prahy, a.s. (CES TSK) vedené Technickou správou komunikací hl. m. Prahy, a.s., která je veřejně přístupná, a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu Dodatku, číselné označení tohoto Dodatku a datum jeho podpisu. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v Dodatku nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
3. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění tohoto Dodatku, vč. Smlouvy v registru smluv dle zákona č. [REDAKCE] Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zajistí Objednatel.
4. Tento Dodatek je sepsán ve 4 vyhotoveních s platností originálu, přičemž Objednatel i Zhotovitel obdrží po 2 vyhotoveních.

5. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti uveřejněním v registru smluv dle zákona o registru smluv.
6. Součástí tohoto Dodatku je příloha:
 - a) Příloha č. 1 – Změnový list č. 1 potvrzený
 - b) Příloha č. 2 – Rozdílový rozpočet k ZL
7. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah tohoto Dodatku včetně jeho přílohy, že s jeho obsahem souhlasí, že považují obsah tohoto Dodatku za určitý a srozumitelný a že jsou jim známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření tohoto Dodatku rozhodující. Na důkaz připojují své podpisy.

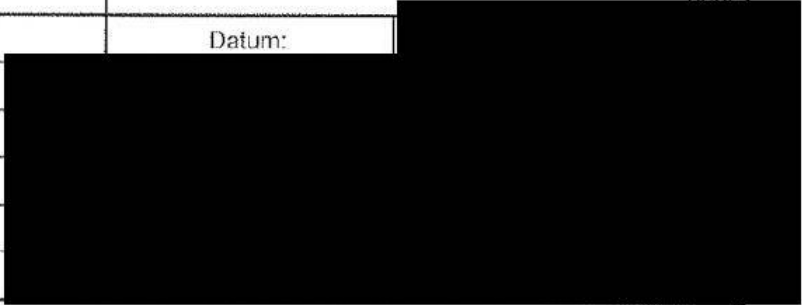
Každá ze smluvních stran potvrzuje, že při sjednávání této smlouvy postupovala čestně a transparentně a současně se zavazuje, že takto bude postupovat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. Smluvní strany potvrzují, že se seznámily se zásadami Criminal compliance programu TSK (dále jen „CCP“), zejména s Kodexem CCP a zavazují se tyto zásady po dobu trvání smluvního vztahu dodržovat. Každá ze smluvních stran se zavazuje, že bude jednat a přijme opatření tak, aby nevzniklo důvodné podezření na spáchání trestného činu či k jeho spáchání, tj. tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zák.č. [REDACTED] Sb., nebo nevznikla trestní odpovědnost jednajících osob podle zák.č. [REDACTED] Sb.

[REDACTED]

[REDACTED]

Změnový list

ZL 1 – str. 1/3

Smlouva o dílo:	3/17/6300/0079		
Předmět díla:	Výměna mostních závěrů na přemostění Povltavská – Zenklova (X 596), Praha 8 nahrazení zastaralých a nevyhovujících mostních závěrů novými povrchovými ocelovými dilatacemi s jednoduchým těsněním a další související práce.		
Objekt:	Výměna mostních závěrů na přemostění Povltavská – Zenklova (X 596), Praha 8		
Objednavatel:	Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s., Řásnovka 770/8, 110 15 Praha 1		
Zhotovitel:	Stavební firma HOBST, a.s.		
TDI:	Ing. Jan Zemánek, TSK, a.s.		
Vypracoval:	Ing. Eva Kropáčková		
Popis změny: Dopravně inženýrské opatření se oproti zadání změnilo na to, že DIO a přejezdy jsou montovány a demontovány každý den. Jsou povoleny pouze noční směny, které jsou po 2 dnech prací zkráceny a povoleny pouze od 18:00 do 22:00 hodin. Jsou zde vícenáklady na svícení, příplatky v noci atd.			
Údaje o změně	Změnu vyvolal:	Zhotovitel	
	Jedná se o změnu: (zaškrtnout)	Změna řešení s navýšením ceny	☒
		Změna řešení se snížením ceny	☐
		Úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	☐
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	Zápis do záznamu o provádění prací	
		☒	
		Dodatek k PD	
	Dokumentace skutečného provedení		
	jiné		
Údaje o ceně	Ocenění změny vypracoval:	Ing. Eva Kropáčková	
	Náklady na změnu bez DPH:	1 391 621,41 Kč	
	DPH sazba:	21%	292 240,50 Kč
	Náklady na změnu vč. DPH	1 683 861,91 Kč	
termíny	Termín realizace změny:	červenec - srpen 2017	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	není	
Odsouhlasení změn	Změnu odsouhlasil:	Datum:	
	Ondřej Cikhart (za zhotovitele)		
	Ing. Jan Zemánek (za objednatele)		
přílohy	Přílohy:		
	Popis změn, kalkulace		

Výměna mostních závěrů na přemostění Povltavská – Zenklova (X 596), Praha 8**POPIS ZMĚN**

V technické zprávě pro zadání stavby je DIO řešeno takto:

Oprava objektu a osazování nových mostních závěrů bude probíhat ve dvou fázích při částečném omezení provozu, za uzavření příslušné poloviny vozovky a přilehlého chodníku, čemuž bude odpovídat provizorní dopravní značení. Projekt dopravního opatření bude zpracován zhotovitelem v rámci stavby.

V neoceněném soupisu prací byly zadány tyto položky:

Provizorní přejezdy mostních závěrů	soub. 4
Ztížení pracovních podmínek při práci po polovinách a v noci	soub. 1
DIO, omezení provozu na místní komunikaci	soub. 1
Projektová dokumentace DIO, projednání	soub. 1

Dle této TZ pro zadání byly i položky do nabídky oceněny.

Předpokládali jsme, že práce budou probíhat ve 2 etapách po uzavření vždy poloviny mostu a dále jsme předpokládali 2 montáže dilatačních závěrů v noci, vždy na polovinách mostů.

Po získání zakázky a zahájení projednávání projektu DIO vyplynuly požadavky na spojení DIO s vedlejší stavbou – „Výměna mostních závěrů na přemostění Povltavská – Primátorská Praha 8 (X 595)“ a na plnou průjezdnost komunikace Povltavské přes den a umožnění prací pouze v noci mezi 18:00 hodin – 6:00 hodin ráno.

Když práce v noci začaly, tak si začali stěžovat místní obyvatelé na přílišný hluk a práce byly po 2 dnech povoleny jen mezi 18:00 hodin a 22:00 hodinou, čímž nám byly noční práce zkráceny z 12 hodin na 4 hodiny prací v noci. Proto jsme v noci museli nasazovat více pracovníků, více aut a podobně.

Vznikly nám vícenáklady: práce přesunuty ze dne na noc – nutné svícení, příplatky za práci v noci
Zkrácená pracovní doba – více pracovníků, více nájezdů aut, práce přesčas.

DIO – každý den montáž a demontáž

Ocelové přejezdy – každý den montáž a demontáž

Výměna mostních závěrů na přemostění Povltavská – Zenklova (X 596), Praha 8

KALKULACE

Č	Položka	MJ	Množství	Cena/MJ	Celkem
1	Provizorní přejezdy mostních závěrů - nově denně demontáž a montáž	den	36	10 074,25	362 673,16
2	Ztížení pracovních podmínek při práci po polovinách a v noci - nově všechny práce v noci, zkrácená pracovní doba v noci ze 12 na 4 hodiny, příplatky za práci v noci, více pracovníků, více nájezdů, svícení, větší koordinace.	den	36	21 549,28	775 774,14
2	DIO, omezení provozu na místní komunikaci - nově denně demontáž a montáž – řešeno i pro sousední stavbu	den	36	7 032,61	253 174,12
Změnový list – celkem Kč bez DPH					1 391 621,41 Kč

Stavba: Výměna mostních závrů na přemostění Povltavská - Zenklova (X596), Praha 8

Firma: Stavební firma HOBST, a.s.

Rozdílový rozpočet - ZL-1

PČ	SoD	Název položky	MJ	Počet MJ		Jedn.cena	Cena celkem		Rozdíl
				SoD	ZL-1		SoD	ZL-1	
		Bourací práce:							
1		Frézování obrusné vrstvy vozovky na mostě tl. 50 mm, odvoz	m3	25.60	25.60	850.00	21 760.00	21 760.00	0.00
2		Odstranění hrců a svodnic svodidla na mostě, odvoz	m	128.00	128.00	480.00	61 440.00	61 440.00	0.00
3		Odbourání vozovkového souvrství podél MZ tl. 80 mm, odvoz	m3	2.56	2.56	3 800.00	9 728.00	9 728.00	0.00
4		Vybourání vrstvy vyrovnávacího spádového betonu na mostovce tl. cca 0,1 m, odvoz	m3	2.60	2.60	4 850.00	12 610.00	12 610.00	0.00
5		Vybourání chodníků a říms v místě MZ, odvoz	m3	1.44	1.44	6 800.00	9 792.00	9 792.00	0.00
6		Vybourání betonu kapsy MZ, odvoz	m3	4.13	4.13	6 800.00	28 050.00	28 050.00	0.00
7		Vybourání ocelových mostních závrů, odvoz	m	33.00	33.00	1 400.00	46 200.00	46 200.00	0.00
8		Skládkovné živice	t	64.77	64.77	750.00	48 576.00	48 576.00	0.00
9		Skládkovné beton	t	20.41	20.41	250.00	5 103.13	5 103.13	0.00
10		Betonáž nové části spodní stavby							
11		Betonáž ŽB závrné zidky	m3	3.30	3.30	13 200.00	43 560.00	43 560.00	0.00
12		Výztuž závrné zidky, 0.22 t/m3	t	0.73	0.73	23 500.00	17 061.00	17 061.00	0.00
13		Oprava nosné konstrukce včetně MZ, vozovka	m3	2.60	2.60	10 690.00	27 794.00	27 794.00	0.00
14		Betonáž nového vyrovnávacího betonu na nosné konstrukci	t	0.52	0.52	23 500.00	12 220.00	12 220.00	0.00
15		Výztuž vyrovnávacího betonu svařovanou sítí, 0.2 t/m3	m	33.00	33.00	34 500.00	1 138 500.00	1 138 500.00	0.00
16		Mostní závr povrchový pro posun do 80 mm, montáž po polovinách	m	66.00	66.00	1 230.00	81 180.00	81 180.00	0.00
17		Vrty pro kotvení mostních závrů a vyrovnávací betonové vrstvy f do 25 mm	ks	330.00	330.00	280.00	92 400.00	92 400.00	0.00
18		Chemické kotvy ze zabetonované výztuže včetně zálivky	m3	3.30	3.30	15 200.00	50 160.00	50 160.00	0.00
19		Vybetonování kapsy MZ včetně doplnění výztuže	m2	33.00	33.00	780.00	25 740.00	25 740.00	0.00
20		Isolace mostovky pod vozovkou z živice stěrkové hmoty							
21		Vozovka, chodníky							
22		Obrusná vozovková vrstva SMA modifikovaného tl. 50 mm	m2	512.00	512.00	390.00	199 680.00	199 680.00	0.00
23		Ochranná a podkladní vozovková vrstva z LA tl. cca 40 mm	m2	104.00	104.00	850.00	88 400.00	88 400.00	0.00
24		Frézování drážky pro zřízení výztužných žebér	m	128.00	128.00	440.00	56 320.00	56 320.00	0.00
25		Polymerní beton na bázi epoxidů pro výztužná žebra	m	128.00	128.00	420.00	53 760.00	53 760.00	0.00
26		Frézování drážky pro zřízení zálievek	m	240.00	240.00	440.00	105 600.00	105 600.00	0.00
27		Zřízení zálievek z modifikovaného asfaltu podél MZ, chodníku a vozovky,	m	240.00	240.00	430.00	103 200.00	103 200.00	0.00
28		Dobetonávka říms a chodníků u MZ, s příměsí PE vláken,	m3	1.44	1.44	17 500.00	25 200.00	25 200.00	0.00
29		Výztuž říms, 200 kg/m3	t	0.29	0.29	23 500.00	6 768.00	6 768.00	0.00
30		Odvodnění izolace - trubičky DN 50 z korozivzdorné oceli, vč. vrtání	ks	4.00	4.00	1 560.00	6 240.00	6 240.00	0.00
31		Drenážní profil odvodňující izolaci před MZ	m	33.00	33.00	3 200.00	105 600.00	105 600.00	0.00
32		Osazení mostních svodnic a hrců, výměna porušených prvků, včetně elektroizolačních dílačních svodnic	m	128.00	128.00	1 200.00	153 600.00	153 600.00	0.00

PČ	Název položky	MJ	Počet MJ		Jedn.cena	Cena celkem		Rozdíl
			SoD	ZL-1		SoD	ZL-1	
	Projekční práce, DIO, VRN			0,00		0,00	0,00	0,00
30	Provizorní přejezdy mostních závěrů	soub	4,00	4,00	15 175,00	60 700,00	60 700,00	0,00
31	Zřízení pracovních podmínek při práci po polovinách a v noci	soub	1,00	1,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00	0,00
32	Zatížení staveniště, cca 3 % z IN	soub	1,00	1,00	90 000,00	90 000,00	90 000,00	0,00
33	DIO, omezení provozu na místní komunikaci	soub	1,00	1,00	98 000,00	98 000,00	98 000,00	0,00
34	Projektová dokumentace DIO, projednání	soub	1,00	1,00	20 000,00	20 000,00	20 000,00	0,00
35	RDS, pásmo IV max.	soub	1,00	1,00	79 000,00	79 000,00	79 000,00	0,00
36	PD - skutečné provedení stavby	soub	1,00	1,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	0,00
	CELKEM SoD bez DPH					3 049 942,13	3 049 942,13	0,00
	Nové položky							
1	Provizorní přejezdy mostních závěrů - nově denně demontáž a montáž	den		36,00	10 074,25	0,00	362 673,16	362 673,16
2	Zřízení pracovních podmínek při práci po polovinách a v noc - nově všechny práce v noci, zkrácená pracovní doba v noci ze 12 na 4 hodiny, příplatky za práci v noci, více pracovníků, více nájezdů, svícen, větší koordinace.	den		36,00	21 549,28	0,00	775 774,14	775 774,14
3	DIO, omezení provozu na místní komunikaci - nově denně demontáž a montáž	den		36,00	7 032,61	0,00	253 174,12	253 174,12
	CELKEM Nové položky bez DPH					0,00	1 391 621,41	1 391 621,41
	CELKEM bez DPH					3 049 942,13	4 441 563,54	1 391 621,41