

Dodatek č. 4
ke smlouvě o dílo
č. 2014/04/01/0441

Rekonstrukce Havlíčkova náměstí v Ostravě - Porubě

uzavřené dle ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

I.
Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Ostrava – městský obvod Poruba
se sídlem Ostrava-Poruba, Klimkovická 55/28, PSČ 708 56
IČ: 00845451
DIČ: CZ00845451
Zastoupený: Ing. Petrem Mihálikem, starostou
K podpisu zmocněn: Ing. Dalibor Malík, místostarosta
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 1649335379/0800
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Ing. Milan Gregor
Ing. Jana Jurajdová

dále jen objednatel

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.
se sídlem Praha 9, Ke Klíčovu 9, PSČ 190 00
zapsán v obchodním rejstříku vedeném MS v Praze, oddíl B,
vložka 6556
IČ: 26177005
DIČ: CZ26177005
Zastoupený: Ing. Pavel Hudler, ředitel divize Silniční stavitelství
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: 7408201/0100
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:
Jiří Opravil, hlavní stavbyvedoucí

dále jen zhotovitel

II.
Předmět dodatku

Pro řádné dokončení díla a jeho provoz je nutné zajistit dodatečné plnění.
V průběhu realizace stavby vyvstaly s postupem stavebních prací změny, zapříčiněné reálnými poměry na stavbě či upřesněním technického řešení zhotovitelem a projektantem. Nejvýraznější změny byly vyvolány změnou původně navrženého povrchu ze 30 mm červeného asfaltu za levnější povrch ze 40 mm černé živice a dále byl redukován systém odvodnění.

Z tohoto důvodu se smluvní strany dohodly na úpravě předmětu plnění o vícepráce a méněpráce, jejichž přesný rozsah je uveden v příloze č. 1 tohoto dodatku.

S ohledem na shora uvedené vícepráce ve výši **818 928,62 Kč bez DPH** a s tím související méněpráce ve výši **1 089 393,63 Kč bez DPH** se smluvní strany dohodly na nové ceně díla, která činí **13 790 583,11 Kč bez DPH**.

III.

Ostatní ustanovení

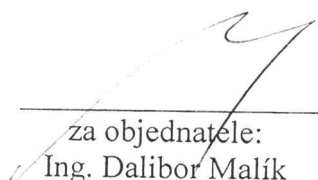
Tento dodatek č.4 ke Smlouvě o dílo č. 2014/04/01/0441 ze dne 18.08.2014 nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami. Nedílnou součástí tohoto dodatku tvoří příloha č. 1, v níž je vymezen rozsah víceprací a méněprací a jejich cena.

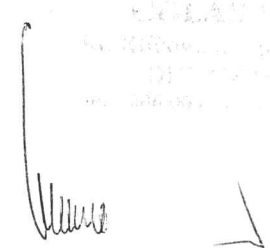
Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo č. 2014/04/01/0441 ze dne 18.08.2014 a dodatku č. 1 ze dne 16.01.2015, dodatku č.2 ze dne 30.04.2015 a dodatku č.3 ze dne 22.05.2015 zůstávají beze změn.

K uzavření tohoto Dodatku č. 4 ke Smlouvě o dílo č. 2014/04/01/0441 ze dne 18.08.2014 má objednatel souhlas Rady městského obvodu Poruba udělený usnesením č. 534/MRMOB1418/17 ze dne 09.06.2015.

V Ostravě dne: 12.06.2015

Statutární město Ostrava
Městský obvod Poruba
Klimkovická 28/55
708 56 Ostrava - Poruba
-32-


za objednatele:
Ing. Dalibor Malík
místostarosta


za zhotovitele
Ing. Pavel Hudler
ředitel divize Silniční stavitelství

Dč.4 / 2014/04/01/0441

REKONSTRUKCE HAVLIČKOVA NÁMĚSTÍ V OSTRAVĚ ORUBĚ
So 104 Bohuslava Martinů
Rozpočet víceprací a méněprací

1. Úprava výměr dle geodetického zaměření
1a. Komunikace

Méněpráce

p.č.	kód položky	popis položky	m.j.	množství	cena jedn.	cena celkem	pozn
	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11	m2	-52,00	224,92	-11695,84	
	573231111	Postřik živitný spojovací	m2	-52,00	9,78	-508,56	
	577145142	Asfaltový beton vrstva ložná ACO 16	m2		222,84	0,00	
	596212223	Kladení zámkové dlažby komunikací tl. 80mm	m2	-31,66	128,26	-4060,71	
	592453170	Dlažba 20x20x8	m2	-31,98	157,01	-5021,18	
		méněpráce celkem				-21286,29	

Vícepráce

	596211111	Kladení zámkové dlažby tl. 60mm	m2	30,00	128,26	3847,80	
	592453040	dlažba se zámkem tl. 60mm	m2	31,98	128,84	4120,30	
		vícepráce celkem				7968,10	

1b. Doplňující konstrukce a práce

Vícepráce

	916231213	Osazení chodníkové obruby	m	92,18	178,69	16471,64	
	592174470	Obruba silniční 100/12/25	m	304,36	74,60	22705,26	
		Vícepráce celkem				39176,90	

Méněpráce

	916111113	osazení obruby z velkých kostek	m	-4,50	119,98	-539,91	
	592174100	Obrubník betonový chodníkový 100x10x25	m	-180,60	61,98	-11193,59	
	538820110	Krajník silniční kamenný	m	-30,80	333,35	-10267,18	
		Méněpráce celkem				-22000,68	

2. Změna konstrukce parkoviště P 26 sanace

Dč. 4/ 2014/04/01/0441

122202202	Odkopávky a prokopávky nepaž.	m3	7,20	35,67	256,82		
122202209.1	Příplatek k odkopávkám	m3	7,20	1,11	7,99		
162701105	Vodorovné přemístění do 10 000m	m3	7,20	53,25	383,40		
171201201	Uložení sypání na skládku	m3	7,20	15,59	112,25		
171201211	Poplatek za uložení na skládku	t	12,96	59,00	764,64		
181951102	Úprava pláň se zhutněním	m2	36,00	9,70	349,20		
564861111	Sanace pláň LK 0/125 tl. 200mm	m2	36,00	143,15	5153,40		
	2. celkem				7 027,70		

3.Stavební práce neprovedené

Trubní vedení

131201102	Hloubení jam nepažených	m3	-26,00	38,45	-999,70		
132301202	Hloubení ryh do š.2000 mm	m3	-91,00	71,06	-6 466,46		
151101102	Zřízení příložného pažení	m2	-83,00	108,99	-9 046,17		
151101112	Odstranění příložného pažení	m2	-83,00	71,04	-5 896,32		
162701105	Vodorovné přemístění do 10 000 m	m3	-73,42	53,05	-3 894,93		
171201201	Uložení sypání na skládku	m3	-73,42	15,59	-1 144,62		
171201211	Poplatek za uložení na skládku	t	-132,15	59,00	-7 796,85		
174101101	Zásyp jam , šachet se zhutněním	m3	-24,36	33,91	-826,05		
589811250	Recyklat betonový	m3	-24,36	232,34	-5 659,80		
451572111	Lože pod potrubí	m3	-10,62	555,59	-5 900,37		
871311111	Montáž potrubí z trubek tlakových	m	-18,00	37,29	-671,22		
286147160	Trubka kanalizační ULTRA RIB 150mm dl.2m	ks	-10,00	654,00	-6 540,00		
895941311	Zřízení vpustí kanalizačních	ks	-4,00	1 092,39	-4 369,56		
592238520	Dno betonové TBV-Q 2a 45x30x5	ks	-5,00	178,46	-892,30		
592238580	Skrůž horní TBV-Q 450/555/3z se sifonem	ks	-14,00	946,04	-13 244,56		
592238620	Skrůž horní TBV-Q 450/295/6a	ks	-14,00	160,11	-2 241,54		
592238640	Prstenec vyrovnávací TBV-Q390/60/10a	ks	-4,00	130,77	-523,08		
899204111	Osazení mříží litinových	ks	-4,00	671,23	-2 684,92		
552423R00	Mříž pro vozovku s nálevkou	ks	-4,00	1 906,76	-7 627,04		
552179R00	Koš na bláto a kalý	ks	-4,00	487,68	-1 950,72		
899911R00	Navrtávka a montáž průchodky	ks	-1,00	3 753,63	-3 753,63		
	Dodávka chráničky PVC 110/5m	ks	-7,00	199,80	-1 398,60		

272313611	Základové klenby z betonu	m3	-2,82	2 000,10	-5 632,28		
272351215	Zřízení bednění stěn	m2	-17,60	267,02	-4 699,55		
272351216	Odstanění bednění stěn	m2	-17,60	23,64	-416,06		
274316R00	Uložení stávajících sítí do chráničky	m	-70,00	555,59	-38 891,30		
	3. celkem				-143 167,63		

4. Stavební práce navíc

592238580	Skrůž pro uliční vpusti TBV-Q 450/350/3d	ks	10,00	618,00	6 180,00		
592238580	Skrůž pro uliční vpusti TBV-Q 450/295/5b	ks	1,00	350,00	350,00		
960321271	Bourání konstrukce ze želez. bet.	m3	0,70	5500,00	3 850,00		
113106123	Rozebrání dlažeb pro pěši	m2	78,30	28,50	2 231,55		
596211111	Kladení dlažeb pro pěši	m2	78,30	128,26	10 042,76		
181951102	Úprava pláň se zhutněním	m2	78,30	9,70	759,51		
113107045	Odstanění ploch živičných ručně	m2	4,50	610,00	2 745,00		
966008R00	Vybourání stávajících uličních vpustí	ks	1,00	888,94	888,94		
115503003	Zkouška únosnosti pláň	ks	2,00	3889,09	7 778,18		
	4. celkem				34 825,94		

REKAPITULACE		Vícepráce	Méněpráce	Rozdíl			
1. ÚPRAVA VÝMĚR DLE GEODETICKÉHO ZAMĚŘENÍ		47145,00	-43286,97	3 858,03			
2. ZMĚNA KONSTRUKCE P26 - SANACE		7 027,70	0	7 027,70			
3. STAVEBNÍ PRÁCE NEPROVEDENÉ		0	-143 167,63	-143 167,63			
4. STAVEBNÍ PRÁCE NAVÍC		34 825,94		34 825,94			
CELKEM		88998,65	-186454,60	-97 455,96			

Dč. 4 / 2014 / 04 / 01 / 0441

REKONSTRUKCE HAVLIČKOVA NÁMĚSTÍ V OSTRAVĚ PORUBĚ
STEZKA PRO KOLEČKOVÉ BRUSLE
ROZPOČET VÍCEPRACÍ A MĚNĚPRACÍ

pol.č.	kód položky	popis	m.j.	množství	cena jedn.	cena celkem		
--------	-------------	-------	------	----------	------------	-------------	--	--

1. Změna konstrukce komunikace

1a. Vícepráce

	5771231212	Asfaltový beton ACO 8 40mm černý	m2	1 883,80	287,40	541 404,12		
	5771231212	Asfaltový beton ACO8 40mm	m2	85,55	287,40	24 587,07		
		1a celkem				565 991,19		

1b. Méněpráce

	577123121	Asfaltový beton ACO 8 30mm červený	m2	-1 932,60	350,36	-677 105,74		
	573231111	Posítk živitný spojovací do 0,7 kg/m2	m2	-1 932,60	9,78	-18 900,83		
	577123111	Asfaltový beton ACO 8 30mm	m2	-92,00	147,88	-13 604,96		
		1b. Celkem				-709 611,52		

2. Úprava výměr dle geodetického zaměření

2a. Kryty pozemních komunikací

Méněpráce

	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací tl.60mm	m2	-9,05	132,40	-1 198,22		
	592453140	Dlažba 20x20x6 přírodní	m2	-9,14	128,84	-1 177,60		
	596841122	Kladení bet. dlažby do lože z cem. Malty	m2	-0,96	149,20	-143,23		
	592452680	Dlažba 20x10x4 žlutá	m2	-2,01	225,73	-454,62		
		celkem				-2 973,67		

Vícepráce

	592452670	Dlažba pro nevidomé	m2	1,06	325,02	344,52		
--	-----------	---------------------	----	------	--------	--------	--	--

2b. Doplňující konstrukce a práce

Méněpráce

	916231213	Osazení chodníkového obrubníku	m	-72,89	178,69	-13024,71		
	592173050	Obrubník betonový zahradní 50x5x20	ks	-147,24	28,44	-4187,51		
		2b. Celkem				-17212,22		

3. Odvodnění

3a. Vícepráce

	132201201	Hloubení rýh h. 3	m3	27,00	219,58	5928,66		
	132201209	Příplatěk za lepkovost k hloubení rýh	m3	27,00	1,11	29,97		
	162701105	Vodorovné přemístění výkopku do 10 000m	m3	27,00	89,47	2415,69		

D č. 4/2014/04/01/0491

174101101	Zásyp jam, rýh	m ³	8,10	33,91	274,67		
583336780	Kamenivo těžené hrubě	t	14,58	240,00	3499,20		
171201201	Uložení sypaniny na skládku	m ³	27,00	15,59	420,93		
171201211	Poplatek za uložení na skládku	t	48,60	59,00	2867,40		
451572111	Lože pod potrubí z kameniva	m ³	4,43	555,59	2461,26		
871311111	Montáž potrubí z PVC 160mm	m ³	22,50	37,29	839,03		
286147660	Odbočka 45 st. UR 160/160	ks	1,00	220,35	220,35		
	Žlab odvodňovací ACO Self polymer 110x118 mm	m	20,00	1057,00	21140,00		
	Rošt mřížkový ACO Self PP	m	22,50	311,00	6997,50		
	Vpusť žlabová ACO Euroself	ks	5,00	2710,00	13550,00		
	Koncovka ACO Euroself	ks	5,00	70,00	350,00		
935113111	Osazení odvodňovacího žlabu	m	22,50	355,00	7987,50		
998223011	Přesun hmot pro komunikace	t	21,22	27,77	589,39		
966008R00	Vybourání uličních vpustí	ks	5,00	888,94	4444,70		
	3a. Celkem				74016,25		

3b. Méněpráce							
131201101	Hloubení jam nezapažených	m ³	-96,51	89,73	-8659,84		
132201201	Hloubení rýh š. do 2m	m ³	-18,54	219,58	-4071,01		
162701105	Vodorovné přemístění do 10000m	m ³	-115,05	89,47	-10293,52		
171201201	Uložení sypaniny na skládku	m ³	-115,05	15,59	-1793,63		
171201211	Poplatek za uložení na skládku	t	-145,86	59,00	-8605,62		
871311111	Montáž potrubí PVC 160	m	-15,00	37,29	-559,35		
895941311	Zřízení vpustí kanalizačních	ks	-12,00	1092,39	-13108,68		
592238200	Vpusť betonová 500/290 K	ks	-12,00	464,46	-5573,52		
592238210	Vpusť betonová 660/180	ks	-12,00	472,27	-5667,24		
592238230	Vpusť betonová dno 62,6x49,5x5	ks	-12,00	719,68	-8636,16		
592238240	Vpusť betonová 59x50x5	ks	-12,00	697,19	-8366,28		
899204111	Osazení mříží litinových	ks	-12,00	671,23	-8054,76		
552423R00	Mříž pro vozovku	ks	-12,00	1906,76	-22881,12		
552179R00	Koša bláto a kaly	ks	-12,00	487,68	-5852,16		
899331111	Výšková úprava uličního vstupu zvýšením poklopu	ks	-6,00	1482,02	-8892,12		
899332111	Výšková úprava uličního vstupu snížením	ks	-4,00	1431,65	-5726,60		
	3b. Celkem				-126741,62		

4. Zemní práce - povrchové úpravy terénu

Vícepráce							
180402111	Založení parkového trávníku výsevem	m ²	819,00	19,35	15 847,65		
5724200	Osivo směs parková	kg	24,57	94,44	2 320,39		
181301111	Rozproštění ornice v rovině nebo svahu	m ²	819,00	30,56	25 028,64		
181951101	Úprava pláň bez zhutnění	m ²	819,00	2,60	2 129,40		

10.7 / 2014 / 04 / 01 / 0497

183403111	Obdělání půdy nakopáním	m2	819,00	4,79	3 923,01		
183403153	Obdělání půdy hrabáním	m2	819,00	4,50	3 685,50		
122601R00	Nákup ornice	m3	10,00	537,81	5 378,10		
4. celkem					58 312,69		

5. Stavební práce navíc							
113106123	Rozebrání dlažeb komunikací	m2	7,20	28,50	205,20		
596841122	Kladení bet. dlažby do cem. lože	m2	7,20	149,42	1 075,82		
592452680	Dlažba 20x10x4 žlutá	m2	7,27	225,73	1 641,06		
919735111	Řezání živičného krytu	m2	155,00	44,44	6 888,20		
	Čištění kanalizace tlakovým vozem	kpl	1,00	17 958,00	17 958,00		
113107241	Odstranění podkladu ploch živičných	m2	78,00	27,99	2 183,22		
997221561	Vodorovná doprava sutí do 1 km	t	9,75	21,51	209,72		
997221569	Příplatek ZKD 10km u vodorovné dopravy sutí	t	87,75	4,20	368,55		
997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředek	t	9,75	14,33	139,72		
997221845	Poplatek za uložení na skládku odpadů asfaltových	t	9,75	61,11	595,82		
5. Celkem					31 265,31		

6. Stavební práce neprovedené							
42503001	Dočasné dopravní značení - návrh	soub	-1,00	5 555,83	-5 555,83		
42503002	Dočasné dopravní značení realizace	soub	-1,00	38 890,00	-38 890,00		
272313611	Základové klenby z betonu	m3	-0,51	2 000,10	-1 024,05		
272351215	Zřízení bednění stěn	m2	-3,20	267,02	-854,46		
272351216	Odstranění bednění stěn	m2	-3,20	23,64	-75,65		
6. celkem					-46 399,99		

REKAPITULACE							
	1. ZMĚNA KONSTRUKCE KOMUNIKACE		VÍCEPRÁCE		MÉNĚPRÁCE		ROZDÍL
	2. ÚPRAVA DLE GEODETICKÉHO ZAMĚŘENÍ		344,52		-20 185,89		-19 841,37
	3. ODVODNĚNÍ		74 016,25		-126 741,62		-52 725,37
	4. POVRCHOVÉ ÚPRAVY TERÉNU		58 312,69				58 312,69
	5. STAVEBNÍ PRÁCE NAVÍC		31 265,31				31 265,31
	6. STAVEBNÍ PRÁCE NEPROVEDENÉ				-46 399,99		-46 399,99
	CELKEM		729 929,97		-902 939,03		-173 009,06