



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vozu,
vzduch a přírodu

Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy - II. fáze

CCI 2009CZ161PR002, Akcept. č.: 08022651 OPŽP

změnový list č.		Datum předložení	28. 08. 2015
Ev.č.	ZL-052-S-Z-SO 3.001	Datum schválení	31. 08. 2015
Objednatel	Vodohospodářská zařízení Šumperk, a.s., Jilová 6, 787 01 Šumperk		
Správce stavby	Sdružení API-VRV, vedoucí partner API spol. s r.o., Palackého 12, 150 56 Praha 5		
Zhotovitel	IMOS Brno, a.s., Olomoucká 174, 627 00 Brno		
Změnový list předkládá:	zhotovitel		
Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS xx)		Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	3. Město Zábřeh / SO 3.001 - LOKALITA UL. U NA KŘTALTĚ		
Specifikace změny: Při realizaci stoky 01.4 bylo zjištěno, že koncová revizní šachta Š01.4-6 je vytyčena v blízkosti vedení zabezpečení železniční tratě. Zhotovitel proto navrhuje s ohledem na prostorové uspořádání stávajících inženýrských sítí – zejména kabelů zabezpečení železniční tratě, zkrátit úsek stoky Š01.4-5 až Š01.4-6 o 12 m tak, aby bylo možno realizovat koncovou revizní šachtu bez přeložek stávajících inženýrských sítí.			
Předmětem změnového listu je: - Zkrácení stoky o 12 m			
Finanční dopad změny:	Snížení		
Změna ceny po schválení:	- 346 600,67 Kč		
Stanovisko správce stavby: <i>Shodou stoky s navrhovanou šachtou zabezpečení 01.4 v blízkosti stávajícího kabelu Telemet CD u Š01.4-6 souhlasí a doporučuje objednatel tuto změnu schválit. Poslední roční měření dotvořeno plus fundant stoky 01.4.</i>			
Stanovisko projektanta: (autorský dozor / GP): viz příloha č. 3			
Vyjádření objednatele:			
Přílohy č.:	1) Iniciační dopis + situace 2) Kalkulace a výpočty ke ZL 3) Stanovisko projektanta 4) Fotodokumentace 5) Stavební deník 6) Stanovisko Šumperská provozní vodohospodářská společnost, a.s.		



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Schvalovací proces:

PODPIS A RAZÍTKO SPRÁVCE STAVBY	PODPIS A RAZÍTKO PROJEKTANTA
Změnu doporučuji/nedoporučuji schválit **) SPRÁVCE STAVBY projektu „Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy – II fáze“ Sdružení API – VRV Palackého tř. 12, 612 00 Brno Ing. Martin Staněk - zástupce vedoucího týmu Datum: 28. 08. 2015	 AQUA PROCON s.r.o. Palackého tř. 12 612 00 Brno, ČR Ing. Jan Polásek - hlavní inženýr projektu Datum:
VYJÁDRĚNÍ ZHOTOVITELE: provedení změny bude/nebude mít dopad do celkového hmg stavby + zdůvodnění **) Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG zhotovitele	
PODPIS A RAZÍTKO ZHOTOVITELE	PODPIS A RAZÍTKO OBJEDNATELE
 IMOS Brno, a.s. Olomoucká 174, 602 00 Brno závod Brno - VHS a.s. Petr Piskoř - vedoucí týmu zhotovitele	Změnu schvaluji/neschvaluji **) Vodohospodářská zařízení Šumperk, a.s. Jilová 2769/6 787 01 Šumperk info@vhz.cz www.vhz.cz tel.: 583 317 111 fax: 583 214 845 Jiří Vykydal - manažer projektu 31. 08. 2015

Poznámka:

*) číslem změny se rozumí souvislá číselná řada napříč projektem

**) nehodící se škrtně



IMOS Brno, a.s., Olomoucká 174, 627 00 Brno
držitel certifikátů dle ČSN EN ISO 9001, ČSN EN ISO 14001 a OHSAS 18001

Aquaprocon

Ing. Vlastislav Kolečkář

Vyřizuje	E- mail / linka	Brno
Ing. Holotík Vladimír	holotikv@imosbrno.eu / 602 713 982	29.7.2015

Iniciační dopis ZL-052-S-Z-SO 3.001 - Zkrácení stoky 01.4 o 12 m

Aktuální stav: Koncová revizní šachta Š01.4-6 je vytyčena v blízkosti vedení zabezpečení železniční tratě.

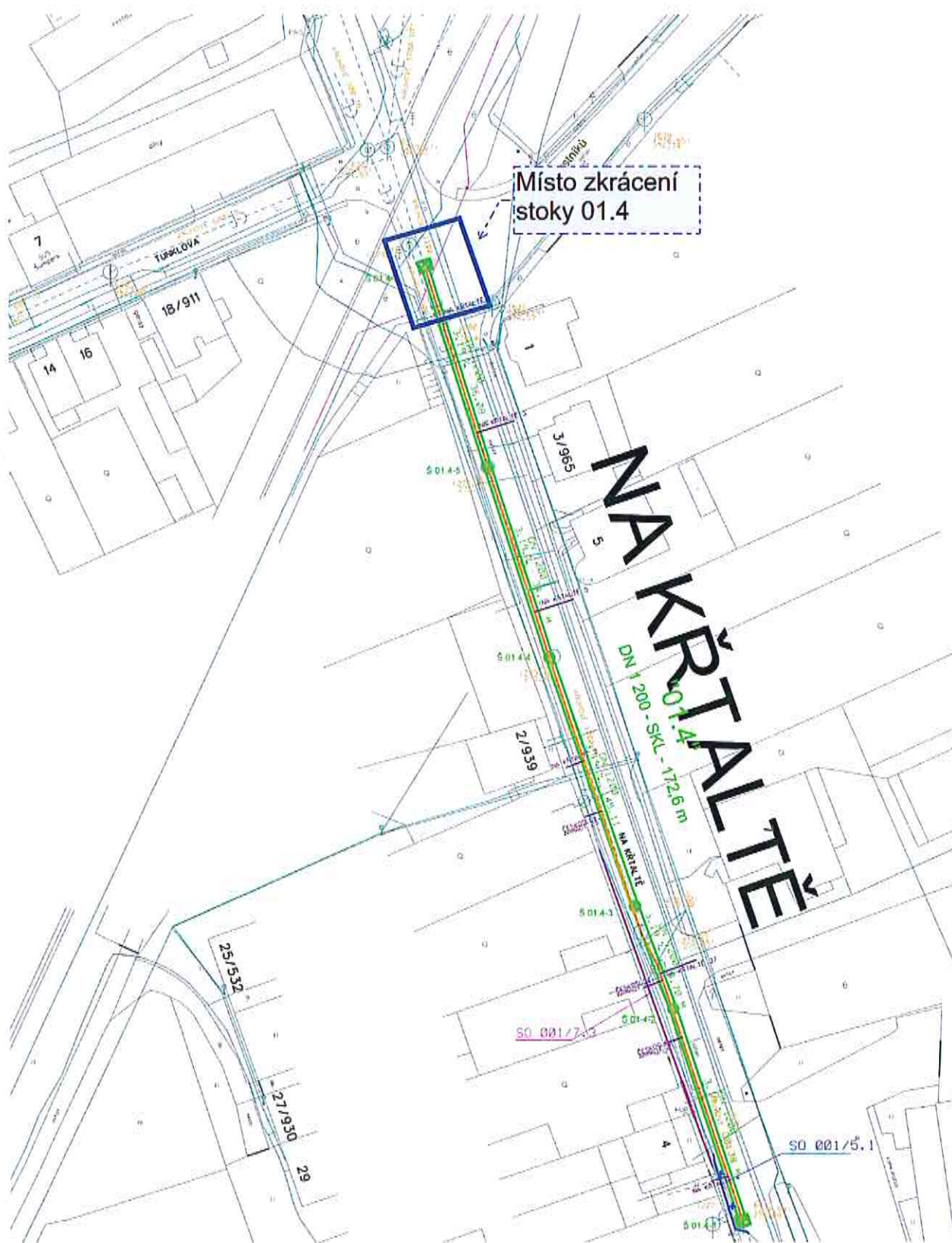
Návrh řešení: S ohledem na prostorové uspořádání stáv. inženýrských sítí – zejména kabelů zabezpečení železniční tratě, navrhuje zhotovitel zkrátit úsek stoky š01.4-5 až Š01.4-6 o 12m tak, aby bylo možno realizovat koncovou revizní šachtu bez přeložek stávajících inženýrských sítí.

Žádáme zodpovědného projektanta a provozovatele o vyjádření k nastalým nepředpokladatelným skutečnostem a navrhovanému řešení.

S pozdravem

Ing. Holotík Vladimír

Dne 29.7.2015



Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy - II. fáze, stavba „Horní Pomoraví II - sever“

CCI 2009CZ161PR002

Příloha č.2 ke změnóvému listu č. ZL-052-S-Z-SO 3.001

3. Město Zábřeh / LOKALITA UL. U NA KŘTALTĚ - STOKA 01.4

Zkrácení stoky 01.4 o 12 m

Pol.	Popis položky	m.j.	Rozpočet dle SoD			Skutečnost			Rozdíl - CENA ZL		ZL-052-S-Z-SO 3.001	
			Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč	Množství	Celková cena Kč	VCP (Cena dle zák. 137/2006)	MNP
SO 3.001 - LOKALITA UL. U NA KŘTALTĚ												
STOKA 01.4 - KANALIZAČNÍ STOKY												
Zemní práce												
326	Čerpání vody, včetně zajištění potřebného počtu provozních a záložních čerpadel, zřízení čerpacích jímek, zajištění povolení k vypouštění, odvedení vyčerpané vody, poplatků za její vypouštění, potřebné obsluhy a pohotovostní služby.	kpl	1	45 390,20	45 390,20	0,93048	45 390,20	42 234,67	-0,06952	-3 155,53	0,00	-3 155,53
327	Dočasné zajištění potrubí	m	18,00	204,10	3 673,80	16,75	204,10	3 418,68	-1,25	-255,12	0,00	-255,12
329	Příplatek za zřízené hloubení v blízkosti vedení	m3	156,28	270,20	42 226,86	145,41	270,20	39 289,78	-10,87	-2 937,08	0,00	-2 937,08
331	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	887,64	214,90	190 753,28	825,92	214,90	177 489,65	-61,72	-13 263,63	0,00	-13 263,63
332	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 5-7 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	66,81	964,60	64 446,28	62,16	964,60	59 960,89	-4,65	-4 485,39	0,00	-4 485,39
333	Pažení a rozeptření stěn rýh hl. do 4m	m2	1 349,94	129,70	175 086,75	1 256,08	129,70	162 913,11	-93,86	-12 173,64	0,00	-12 173,64
334	Pažení a rozeptření stěn rýh hl. do 8m	m2	99,18	202,50	20 084,76	92,28	202,50	18 687,51	-6,90	-1 397,25	0,00	-1 397,25
335	Odstranění pažení a rozeptření stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 349,94	26,70	36 043,30	1 256,08	26,70	33 537,24	-93,86	-2 506,06	0,00	-2 506,06
336	Odstranění pažení a rozeptření stěn rýh hl. do 8 m	m2	99,18	66,40	6 585,82	92,28	66,40	6 127,66	-6,90	-458,16	0,00	-458,16
337	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	488,20	37,50	18 307,52	454,26	37,50	17 034,77	-33,94	-1 272,75	0,00	-1 272,75
338	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	m3	194,86	40,70	7 930,92	181,31	40,70	7 379,43	-13,55	-551,49	0,00	-551,49
339	Vodorovné přemístění přebytkového výkopku z hor.1-4 na skládku vč.uložení	m3	946,14	280,80	265 676,70	880,36	280,80	247 205,66	-65,78	-18 471,02	0,00	-18 471,02
340	Vodorovné přemístění suť na skládku vč.uložení	m3	158,12	281,70	44 541,42	147,13	281,70	41 445,54	-10,99	-3 095,88	0,00	-3 095,88
341	Vodorovné přemístění přebytkového výkopku z hor.5-7 na skládku vč.uložení	m3	86,81	295,00	19 709,36	62,16	295,00	18 337,61	-4,65	-1 371,75	0,00	-1 371,75
342	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	677,42	86,10	58 325,68	630,32	86,10	54 270,37	-47,10	-4 055,31	0,00	-4 055,31

343	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	323,04	296,90	95 909,60	300,58	296,90	89 241,22	-22,46	-6 668,38	0,00	-6 668,38
344	Poplatek za skládku suti	t	347,86	313,50	109 052,95	323,67	313,50	101 469,39	-24,19	-7 583,56	0,00	-7 583,56
345	Poplatek za skládku horniny 1 - 4	m3	946,14	109,10	103 224,10	880,36	109,10	96 047,51	-65,78	-7 176,59	0,00	-7 176,59
346	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	66,81	109,10	7 289,12	62,16	109,10	6 781,81	-4,65	-507,31	0,00	-507,31
347	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	387,75	536,20	207 913,53	360,79	536,20	193 457,58	-26,96	-14 455,95	0,00	-14 455,95
348	Obsypový materiál zhuhitelný min. na 80% PS, vel.zma max 15 mm	m3	314,91	536,20	169 853,08	293,01	536,20	157 110,30	-21,90	-11 742,78	0,00	-11 742,78
349	Štěrkopisek frakce 8-16	t	73,46	276,20	20 289,13	68,35	276,20	18 877,75	-5,11	-1 411,38	0,00	-1 411,38
	Zemní práce celkem :				1 711 314,16			1 592 318,15		-118 996,01	0,00	-118 996,01
Přípravné a přídružené práce												
350	Odstaranění podkladu nad 200 m2,kam.léžné tl.20 cm	m2	376,14	43,80	16 474,93	349,99	43,80	15 329,56	-26,15	-1 145,37	0,00	-1 145,37
351	Odstaranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	376,14	48,60	18 280,40	349,99	48,60	17 009,51	-26,15	-1 270,89	0,00	-1 270,89
352	Odstaranění podkladu nad 200 m2, živičného tl.5 cm	m2	376,14	21,30	8 011,78	349,99	21,30	7 454,79	-26,15	-556,99	0,00	-556,99
353	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	376,14	84,20	31 670,99	349,99	84,20	29 469,16	-26,15	-2 201,83	0,00	-2 201,83
354	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	263,67	169,30	44 640,03	245,34	169,30	41 536,76	-18,33	-3 103,27	0,00	-3 103,27
355	Poplatek za skládku stavební suti	t	263,67	76,10	20 065,60	245,34	76,10	18 670,69	-18,33	-1 394,91	0,00	-1 394,91
	Přípravné a přídružené práce celkem :				139 143,73			129 470,47		-9 673,26	0,00	-9 673,26
Základy a zvláštní zakládání												
356	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek lože a obsyp štěrkopískem, trubky d 100 mm	m	173,00	170,10	29 427,30	160,97	170,10	27 381,00	-12,03	-2 046,30	0,00	-2 046,30
357	Hlubkové odvodnění rýhy - hladinu podzemní vody nulno snížit odvodňovacími hydrovrtými rozmístěnými podél stoky a zahloubenými do podloží (úplně odvodňovací studny). Hloubka vrtů je 7,0-9,0 m, v závislosti na hloubce podloží. Včetně čerpání vody. (Viz Zpráva o inženýrsko-geologickém průzkumu)	m	173,00	1 667,40	288 460,20	160,97	1 667,40	268 401,38	-12,03	-20 058,82	0,00	-20 058,82
	Základy a zvláštní zakládání celkem :				317 887,50			295 782,38		-22 105,12	0,00	-22 105,12
Podkladní a vedlejší konstrukce												
358	Lože pod potrubí ze štěrku 0 - 63 mm	m3	51,78	796,10	41 219,67	48,18	796,10	38 353,71	-3,60	-2 865,96	0,00	-2 865,96
359	Lože pod potrubí ze štěrku do 63 mm	m3	85,32	796,10	67 926,12	79,39	796,10	63 205,24	-5,93	-4 720,88	0,00	-4 720,88
360	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15	m3	2,64	2 550,80	6 734,11	2,46	2 550,80	6 274,97	-0,18	-459,14	0,00	-459,14
361	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí	m2	5,04	280,90	1 415,74	4,69	280,90	1 317,42	-0,35	-98,32	0,00	-98,32
362	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a poklopu	m	8,00	217,70	1 741,60	7,44	217,70	1 619,68	-0,56	-121,91	0,00	-121,91
	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				119 037,24			110 771,03		-8 266,21	0,00	-8 266,21
Komunikace												
363	Provizorní oprava místní komunikace (skladba : hutěný štěr tl.35 cm + asfaltový recyklat (prosvěka) tl.15 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odléžení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m2	376,14	483,60	181 901,30	349,99	483,60	169 255,16	-26,15	-12 646,14	0,00	-12 646,14
	Komunikace celkem :				181 901,30			169 255,16		-12 646,14	0,00	-12 646,14

Trubní vedení																			
364	Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 1200	m	172,59	713,30	123 108,45	160,59	713,30	114 548,85	-12,00	-8 559,60	0,00	-8 559,60							
365	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 1200, vodou, vč.uložení koncov potrubí	m	172,59	277,90	47 962,76	160,59	277,90	44 627,96	-12,00	-3 334,80	0,00	-3 334,80							
366	Kamerové zkoušky potrubí	m	172,59	41,50	7 162,48	160,59	41,50	6 664,49	-12,00	-498,00	0,00	-498,00							
370	Troubý z odstředivě litého sklolaminátu DN1000, PN1, SN10000 s vnitřní ochrannou vrstvou	m	174,32	9 866,80	1 719 940,12	162,20	9 866,80	1 600 354,51	-12,12	-119 585,61	0,00	-119 585,61							
	Trubní vedení celkem :				1 898 173,82			1 766 195,81		-131 978,01	0,00	-131 978,01							
Ostatní konstrukce, bourání																			
371	Řezání stávajícího živčného krytu tl. 5 - 10 cm	m	371,18	79,40	29 471,56	345,37	79,40	27 422,38	-25,81	-2 049,31	0,00	-2 049,31							
372	Vyčištění potrubí stávající odstavené kanalizace vč.šachet	m	173,00	86,70	14 999,10	160,97	86,70	13 956,10	-12,03	-1 043,00	0,00	-1 043,00							
	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				44 470,76			41 378,48		-3 092,31	0,00	-3 092,31							
STOKA 01.4 - OPRAVY MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ																			
Přípravné a přidružené práce																			
413	Odstanění podkladu pl. 200 m ² ,kam.řešené tl.20 cm	m ²	83,08	43,80	3 638,73	77,30	43,80	3 385,56	-5,78	-253,17	0,00	-253,17							
415	Odstanění podkladu pl. 200 m ² ,kam.drcené tl.20 cm	m ²	83,08	48,60	4 037,48	77,30	48,60	3 756,59	-5,78	-280,90	0,00	-280,90							
416	Odstanění podkladu pl. do 200 m ² , živice tl. 5 cm	m ²	83,08	21,30	1 769,52	77,30	21,30	1 646,40	-5,78	-123,12	0,00	-123,12							
418	Frézování krytu pl.do 500 m ² ,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m ²	83,08	84,20	6 995,00	77,30	84,20	6 508,32	-5,78	-486,68	0,00	-486,68							
419	Vytváření silničních obrubníků včejně odvozu na mezejeponí a zpět	m	20,00	42,60	852,00	18,61	42,60	792,79	-1,39	-59,21	0,00	-59,21							
420	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	62,05	169,30	10 504,41	57,74	169,30	9 774,72	-4,31	-729,69	0,00	-729,69							
421	Poplatek za skládku stavební sutí	t	62,05	76,10	4 721,71	57,74	76,10	4 393,72	-4,31	-327,99	0,00	-327,99							
	Přípravné a přidružené práce celkem :				32 518,86			30 258,10		-2 260,76	0,00	-2 260,76							
Komunikace																			
422	Podklad ze štěrku po zhuštění tloušťky 15 cm	m ²	485,73	130,30	63 290,10	451,96	130,30	58 889,87	-33,77	-4 400,23	0,00	-4 400,23							
423	Štěr částečně vyplněný MC tl.200 mm	m ²	485,73	311,20	151 157,93	451,96	311,20	140 648,71	-33,77	-10 509,22	0,00	-10 509,22							
426	Podklad kamen. obal. asfaltem tl.1 do 3 m, tl.5 cm	m ²	485,73	270,60	131 437,46	451,96	270,60	122 299,29	-33,77	-9 138,17	0,00	-9 138,17							
429	Postřik živčný infiltr.+ posyp.z asfaltu 2 kg/m ²	m ²	485,73	23,70	11 511,71	451,96	23,70	10 711,36	-33,77	-800,35	0,00	-800,35							
430	Postřik živčný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m ²	m ²	485,73	13,80	6 703,02	451,96	13,80	6 236,98	-33,77	-466,03	0,00	-466,03							
431	Beton asfaltový ABJ modifik. tl.1 do 3 m, tl. 5 cm	m ²	485,73	282,50	137 217,60	451,96	282,50	127 677,57	-33,77	-9 540,03	0,00	-9 540,03							
	Komunikace celkem :				501 317,82			466 463,79		-34 854,03	0,00	-34 854,03							
Ostatní konstrukce, bourání																			
433	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou,lože z B 12,5	m	20,00	235,90	4 718,00	18,61	235,90	4 390,10	-1,39	-327,90	0,00	-327,90							
434	Řezání stávajícího živčného krytu tl. 5 - 10 cm	m	415,38	79,40	32 981,17	386,50	79,40	30 688,10	-28,88	-2 293,07	0,00	-2 293,07							
435	Řezání stávajícího živčného krytu tl. 10 - 15 cm	m	10,20	110,20	1 124,04	9,49	110,20	1 045,80	-0,71	-78,24	0,00	-78,24							
436	Očištění výbor. obrubníků všech loží a výplní	m	20,00	21,30	426,00	18,61	21,30	396,39	-1,39	-29,61	0,00	-29,61							
	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				39 249,21			36 520,39		-2 728,82	0,00	-2 728,82							
ZL-052-S-Z-SO 3.001 CELKEM :												4 638 413,76							
					4 985 014,43							-346 600,67	0,00						



IMOS Brno, a.s.
Olomoucká 174
627 00 Brno

Zn. dopisu: 343/15/K
Datum: 3. 8. 2015
Vyřizuje: Ing. Kolečkář, Ing. Joki

Věc: Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy – II. fáze

Iničiační dopis č.: ID-052-S-Z-SO 3.001 – Zkrácení stoky 01.4 o 12 m

Vyjádření projektanta

Zhotovitel upozorňuje, že po vytyčení podzemních sítí bylo zjištěno, že koncová revizní šachta Š01.4-6 je vytyčena v blízkosti podzemních několika kabelových vedení sloužících pro zabezpečení železniční tratě. Realizace předmětné šachty v navržené poloze by znamenala nutnost provedení přeložek zmíněných kabelů. S ohledem na uspořádání stávajících podzemních sítí i s ohledem na trasu stávající kanalizace navrhuje zhotovitel zkrátit úsek stoky Š01.4-5 až Š01.4-6 o 12 m tak, aby bylo možno realizovat koncovou revizní šachtu bez přeložek stávajících inženýrských sítí.

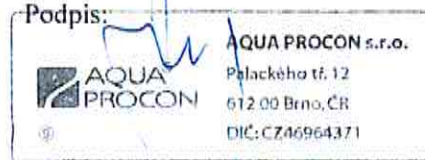
Projektant s navrženým řešením souhlasí. Vzniklou situaci nebylo možno předvidat a teprve po vytyčení podzemních sítí bylo možno zhodnotit vzájemnou polohu IS a optimalizovat polohu koncové kanalizační šachty Š01.4-6. V případě neprovedení posunu šachty Š01.4-6 by hrozilo riziko porušení drážních zabezpečovacích kabelů se všemi z toho vyplývajícími důsledky. Posunem šachty Š01.4-6 bude zachována plná funkčnost navrhované stoky.

Za projektanta:

Datum:

Ing. Vlastislav Kolečkář

Podpis:



AQUA PROCON s.r.o.
Palackého tř. 12, 612 00 Brno
Tel.: +420 541 426 011
fax: +420 541 426 012
e-mail: info@aquaprocon.cz

IČ: 46964371
DIČ: CZ46964371
KB Brno-venkov č. ú.: 24301641/0100
Firma AQUA PROCON s.r.o. je zapsána v obchodním rejstříku vedeném
Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 6597



IMOS Brno, a.s.
Olomoucká 174
627 00 Brno

Zn. dopisu: 343-1/15/K
Datum: 3. 8. 2015
Vyřizuje: Ing. Kolečkář, Ing. Jekl

Věc: Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy – II. fáze

Změnový list č.: ZL-052-S-Z-SO 3.001 - Zkrácení stoky 01.4 o 12 m.

Vyjádření generálního projektanta

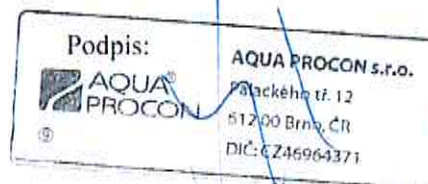
Zhotovitel upozorňuje, že po vytyčení podzemních sítí bylo zjištěno, že koncová revizní šachta Š01.4-6 je vytyčena v blízkosti podzemních několika kabelových vedení sloužících pro zabezpečení železniční tratě. Realizace předmětné šachty v navržené poloze by znamenala nutnost provedení přeložek zmíněných kabelů. S ohledem na uspořádání stávajících podzemních sítí i s ohledem na trasu stávající kanalizace navrhuje zhotovitel zkrátit úsek stoky Š01.4-5 až Š01.4-6 o 12 m tak, aby bylo možno realizovat koncovou revizní šachtu bez přeložek stávajících inženýrských sítí.

Z pozice generálního projektanta s navrženým řešením souhlasíme. Vzniklou situaci nebylo možno předvídat a teprve po vytyčení podzemních sítí bylo možno zhodnotit vzájemnou polohu IS a optimalizovat polohu koncové kanalizační šachty Š01.4-6. V případě neprovedení posunu šachty Š01.4-6 by hrozilo riziko porušení drážních zabezpečovacích kabelů se všemi z toho vyplývajících důsledků. Posunem šachty Š01.4-6 bude zachována plná funkčnost navrhované stoky.

Za generálního projektanta:

Datum:

Ing. Jan Polášek



AQUA PROCON s.r.o.
Palackého tř. 12, 612 00 Brno
Tel.: +420 541 426 011
fax: +420 541 426 012
e-mail: info@aquaprocon.cz

IČ: 46964371
DIČ: CZ46964371
KB Brno-venkov č. ú.: 24301641/0100
Firma AQUA PROCON s.r.o. je zapsána v obchodním rejstříku vedeném
Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 6597

[illegible]



Šumperská provozní vodohospodářská společnost, a.s.
Šumperk, čp. 2769, Jílová 6, PSČ 787 01

IČ: 47674911, DIČ: CZ47674911

zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě v odd. B, vložka 699

☎ 583 317 111
Fax: 583 214 845
e-mail: spvs@spvs.cz
<http://www.spvs.cz/>
Bankovní spojení:
Komerční banka, a.s.
č.ú. 2603-841/0100

AQUA Procon s.r.o.
Ing. Jokl M.
Palackého tř. 12,
612 00 Brno

Váš dopis značky/ze dne

Naše značka

e-mail

Vyřizuje/
Heitmar Petr

Šumperk
11.8.2015

0885- 50000/2015

heitmar@spvs.cz

Věc: „Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy – II. fáze“

Týká se: „ Horní Pomoraví II sever, Město Zábřeh „

Šumperská provozní vodohospodářská společnost, a.s. Šumperk jako provozovatel obdržela dne 5.8. 2015 od zhotovitele stavby fa: IMOS BRNO, a.s. žádost o vyjádření k předloženému stanovisku (Iniciační dopis ID-052-S-Z-SO 3.001 - zkrácení stoky 01.4 o 12 m).

Šumperská provozní vodohospodářská společnost, a.s. Šumperk k předloženému návrhu konstatuje následující:

- souhlasíme s navrženým řešením

S pozdravem

Šumperská provozní
vodohospodářská společnost, a.s.
Šumperk, čp. 2769, Jílová 6, PSČ 787 01
IČ 47674911, DIČ CZ47674911

Ing. Pavel Paloncý
technický ředitel