



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKA UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy - II. fáze

CCI 2009CZ161PR002, Akcept. č.: 08022651 OPŽP

změnový list č.		Datum předložení	21. 09. 2015
Ev.č.	ZL-114-S-Z-SO 3.005	Datum schválení	29. 09. 2015
Objednatel	Vodohospodářská zařízení Šumperk, a.s., Jílová 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 3.005 - LOKALITA UL. KOMENSKÉHO		
Specifikace změny: Při realizaci stoky 04.1.5 bylo zjištěno odlišné vedení stávající stoky v Havlíčkově ulici, jenž vede přes nově rekonstruovaný dopravní ostrůvek a výstavbou revizní monolitické šachty by došlo ke kolizi. Zhotovitel navrhuje posunutí revizní šachty Š04.1.5-10 = 05.2-1 tak, aby bylo možno provést napojení na stáv. stoku a stávající stoku rekonstruovat realizací monolitického potrubí s čedičovou výstelkou			
Předmětem změnového listu je: - Zkrácení 05.2 - 1.část KT DN 300 - přechodová část - zednické práce, odpočet monol. šachty			
Finanční dopad změny:	Snížení		
Změna ceny po schválení:	-260 324,39 Kč		
Stanovisko správce stavby: <i>Stanovisko: Změna resp. úprava umístění šachty, kdy před provedením st. by zkontrolovanou oblastí a stoupla umístění šachty by bylo možno provést bez demolic. Studie stoky s dopravními podmínkami souhlasí. Doporučí se schválit přednostně.</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) Stavební deník 5) Stanovisko Šumperská provozní vodohospodářská společnost, a.s.		



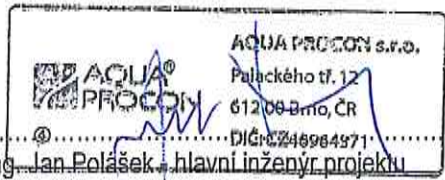
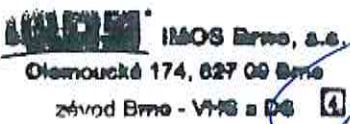
OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



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 hospodářského území Moravy – II fáze“ Sdružení API – VRV Palackého tř. 12, 612 00 Brno Ing. Martin Staněk - zástupce vedoucího týmu	 AQUA PROCCON s.r.o. Palackého tř. 12 612 00 Brno, ČR DIČ: CZ46964371 Ing. Jan Polášek - hlavní inženýr projektu
Datum: 21. 09. 2015	Datum:
VYJÁDŘENÍ 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	 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 29. 09. 2015

Poznámka:

x) 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	10.9.2015

Iniciační dopis ID-114-S-Z-SO 3.005 - Zkrácení 05.2 - 1.část KT DN 300 - přechodová část

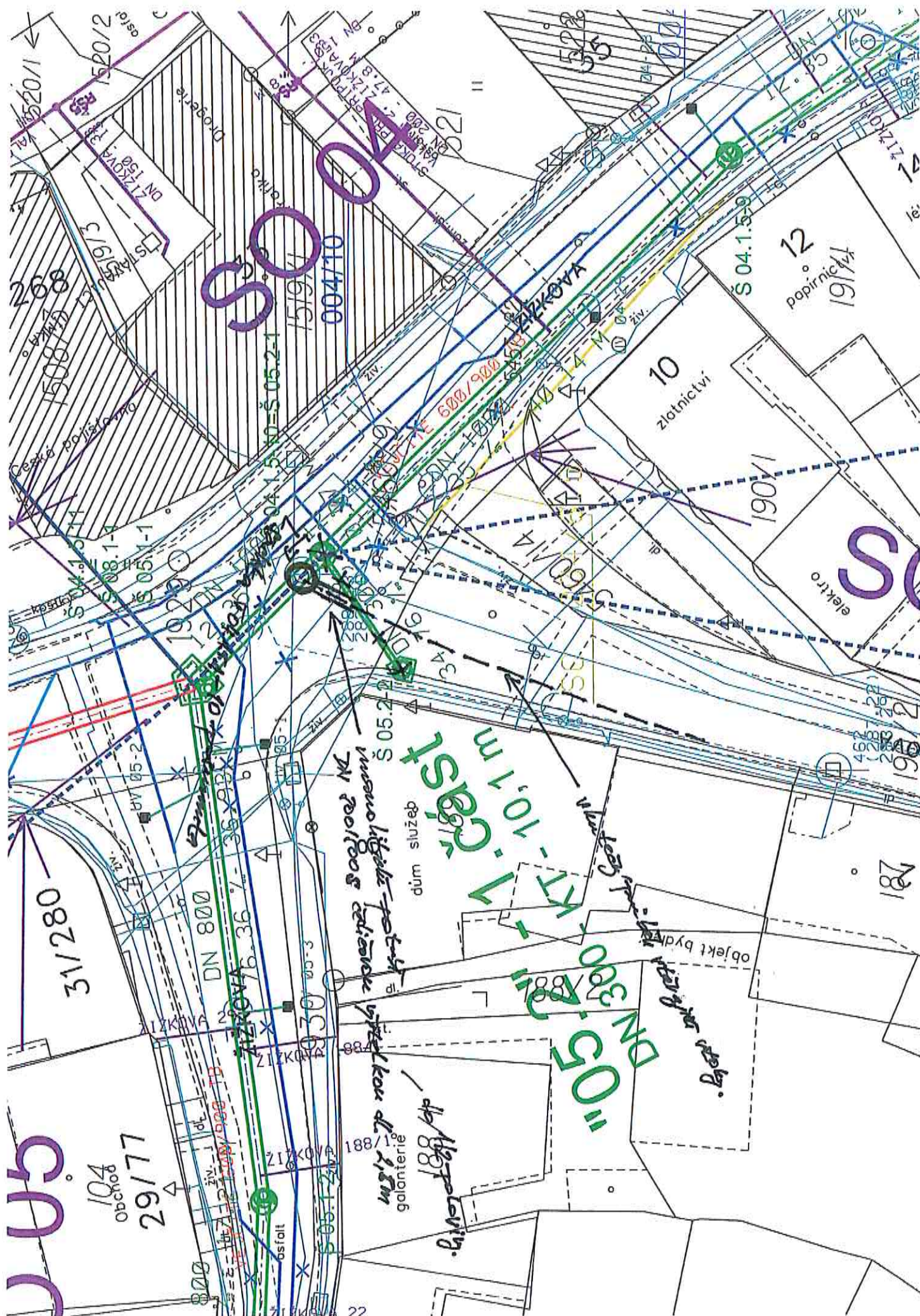
Aktuální stav: Při realizaci stoky 04.1.5 bylo zjištěno odlišné vedení stávající stoky v Havlíčkové ulici, jenž vede přes nově rekonstruovaný dopravní ostrůvek a výstavbou revizní monolitické šachty by došlo ke kolizi.

Návrh řešení: Provést posunutí revizní šachty Š04.1.5-10 = 05.2-1 tak aby bylo možno provést napojení na stáv. stoku, stávající stoku rekonstruovat realizací monolitického potrubí s čedičovou výstelkou.

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

S pozdravem

Ing. Holotík Vladimír



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

CCI 2009CZ161PR002

Příloha č.2 ke změnóvémú listu č. ZL-114-S-Z-SO 3.005

3. Město Zábřeh /SO 3.005

Zkrácení 05.2 - 1.část KT DN 300 - přechodová část - zednické práce, odpočet monol. šachty

Pol.	Popis položky	m.j.	Rozpočet dle SoD			Skutečnost			Rozdíl - CENA ZL		ZL-114-S-Z-SO 3.005	
			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 3.005 - LOKALITA UL. KOMENSKÉHO												
STOKA 05.2 - 1.ČÁST - KANALIZAČNÍ STOKY												
Zemní práce												
305	Dočasné zajištění potrubí	m	2,30	204,10	469,43			0,00	204,10	0,00	-2,30	-469,43
306	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,15	154,90	178,14			0,00	154,90	0,00	-1,15	-178,14
307	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	34,50	270,10	9 318,45			0,00	270,10	0,00	-34,50	-9 318,45
308	Bourání konstrukcí z betonu prostého	m3	0,52	1 063,90	551,21			0,63	1 063,90	664,94	0,11	113,73
309	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. ř. 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	72,60	214,80	15 595,30			15,81	214,80	3 395,49	-56,80	-12 199,81
310	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. ř. 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	5,46	964,30	5 269,71			1,19	964,30	1 147,32	-4,28	-4 122,39
311	Pažení a rozeptření stěn rýh hl. do 8m	m2	111,09	202,50	22 495,73			25,00	202,50	5 062,50	-86,09	-17 433,23
312	Odstranění pažení a rozeptření stěn rýh hl. do 8 m	m2	111,09	66,40	7 376,38			25,00	66,40	1 660,00	-86,09	-5 716,38
313	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m	m3	72,60	47,10	3 419,64			15,81	47,10	744,54	-56,80	-2 675,10
314	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 6,0 m	m3	5,98	51,40	307,52			1,81	51,40	93,28	-4,17	-214,24
315	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor.1-4 na skládku vč.uložení	m3	74,19	280,70	20 824,40			17,56	280,70	4 927,74	-56,63	-15 896,66
316	Vodorovné přemístění suťi na skládku vč.uložení	m3	0,52	281,60	145,90			0,63	281,60	176,00	0,11	30,10
317	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor.5-7 na skládku vč.uložení	m3	5,46	294,90	1 611,57			1,19	294,90	350,87	-4,28	-1 260,70
318	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	60,15	86,00	5 173,24			13,86	86,00	1 191,53	-46,30	-3 981,71
319	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	4,49	296,80	1 333,08			3,14	296,80	932,69	-1,35	-400,39
320	Poplatek za skládku suťi	t	1,14	313,50	357,33			1,38	313,50	431,06	0,24	73,73
321	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	74,19	109,10	8 093,85			17,56	109,10	1 915,27	-56,63	-6 178,58

Příloha č.2 ke změnovému listu č. ZL-114-S-Z-SO 3.005

322	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	5,46	109,10	596,21	1,19	109,10	129,81	-4,28	-466,40	0,00	-466,40
323	Vhodný zásypaný materiál pro krajské komunikace podle TP146	m3	67,29	536,00	36 087,76	15,39	536,00	8 250,59	-51,90	-27 817,17	0,00	-27 817,17
324	Štěrkošek frakce 8-16	t	8,33	276,20	2 301,69	5,83	276,20	1 610,38	-2,50	-691,31	0,00	-691,31
	Zemní práce celkem :				141 486,54			32 684,01		-108 802,53	217,56	-109 020,09
	Přípravné a přidružené práce											
325	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.20 cm	m2	20,62	43,80	903,16	4,08	43,80	178,49	-16,55	-724,67	0,00	-724,67
326	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	20,62	73,40	1 513,51	4,08	73,40	299,11	-16,55	-1 214,40	0,00	-1 214,40
327	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	20,62	21,30	439,21	4,08	21,30	86,80	-16,55	-352,41	0,00	-352,41
328	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	20,62	84,20	1 736,20	4,08	84,20	343,12	-16,55	-1 393,08	0,00	-1 393,08
329	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	17,86	169,20	3 021,39	3,53	169,20	597,10	-14,33	-2 424,29	0,00	-2 424,29
330	Poplatek za skládku stavební sutí	t	17,86	76,10	1 358,91	3,53	76,10	268,55	-14,33	-1 090,36	0,00	-1 090,36
	Přípravné a přidružené práce celkem :				8 972,38			1 773,17		-7 199,21	0,00	-7 199,21
	Podkladní a vedlejší konstrukce											
331	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	1,51	795,80	1 201,42	0,00	795,80	0,00	-1,51	-1 201,42	0,00	-1 201,42
332	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15	m3	0,47	2 550,20	1 202,42	0,41	2 550,20	1 039,21	-0,06	-163,21	0,00	-163,21
333	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 12/15	m3	2,43	2 550,20	6 201,83	0,00	2 550,20	0,00	-2,43	-6 201,83	0,00	-6 201,83
334	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí	m2	0,87	280,90	244,38	0,00	280,90	0,00	-0,87	-244,38	0,00	-244,38
335	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a poklopu	m	3,15	217,70	685,76	0,00	217,70	0,00	-3,15	-685,76	0,00	-685,76
	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				9 535,81			1 039,21		-8 496,60	0,00	-8 496,60
	Komunikace											
336	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutněný štěrč tl.35 cm + asfaltový recyklat (prošívká) tl.15 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtěžení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m2	20,62	483,40	9 967,71	4,08	483,40	1 969,86	-16,55	-7 997,85	0,00	-7 997,85
	Komunikace celkem :				9 967,71			1 969,86		-7 997,85	0,00	-7 997,85
	Trubní vedení											
337	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 300	m	9,00	492,50	4 432,50	0,00	492,50	0,00	-9,00	-4 432,50	0,00	-4 432,50
338	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 300, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	9,00	107,40	966,60	0,00	107,40	0,00	-9,00	-966,60	0,00	-966,60
SO 3.006/47	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 400, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	0,00	121,70	0,00	2,50	121,70	304,25	2,50	304,25	304,25	0,00
339	Kamerové zkoušky potrubí	m	9,00	41,50	373,50	2,50	41,50	103,75	-6,50	-269,75	0,00	-269,75
n1	Monolitické potrubí DN300/500 s čedičovou výstelkou 180°	m	0,00	13 650,00	0,00	2,50	13 650,00	34 125,00	2,50	34 125,00	34 125,00	0,00

340	Monolitická atypická šachta Š05.2-1 na potrubí DN300. Napojení stávající betonové stoky. Výška poklop - dno 4,9 m. Sv.rozměry monolitické části 1250x1500x1750 mm, nosné konstrukce z betonu C30/37 XA1 tl.300 mm. Stropní deska - slaven.přefabrikát tl.250 mm, výst. komin z prefabrikátů h1 2900 mm, poklop D400. Na stropní desce izolace proti zemní vlhkosti. Žebříková stupadla s PE povlakem. Výpřkový beton C30/37 XA1 s čedičovým kamenivem, kyneta - radiální čedičové tvarovky, opevnění čedičovým obkladem, vnější povrch - uzavírací náterový systém. Všechné úpravy zhlaví šachty.	kus	1	100 482,50	100 482,50	0,00	100 482,50	0,00	-1,00	-100 482,50	0,00	-100 482,50
341	Trouba kamenin.glazov.se spoj C dl.2500, DN 300 mm	m	9,14	1 152,60	10 528,00	0,00	1 152,60	0,00	-9,14	-10 528,00	0,00	-10 528,00
	Trubní vedení celkem :				116 784,10			34 533,00		-82 251,10	34 429,25	-116 680,35
	Ostatní konstrukce, bourání											
342	Zaplnění stávajících stok betonem C8/10	m3	3,57	2 355,80	8 400,08	0,00	2 355,80	0,00	-3,57	-8 400,08	0,00	-8 400,08
343	Rézání stávajícího živičného krytí tl. 5 - 10 cm	m	29,80	79,40	2 366,12	0,00	79,40	397,00	-24,80	-1 969,12	0,00	-1 969,12
344	Výčištění potrubí stávající odstavené kanalizace vč.šachet	m	10,00	86,70	867,00	0,00	86,70	216,75	-7,50	-650,25	0,00	-650,25
	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				11 633,20			613,75		-11 019,45	0,00	-11 019,45
	Bourání konstrukcí											
345	Vybourání kanál.rámů a poklopů plochy do 0,3 m2	kus	1	554,60	554,60	0,00	554,60	0,00	-1,00	-554,60	0,00	-554,60
346	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,024	169,20	4,06	0,00	169,20	0,00	-0,02	-4,06	0,00	-4,06
347	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,024	76,10	1,83	0,00	76,10	0,00	-0,02	-1,83	0,00	-1,83
	Bourání konstrukcí celkem :				560,49			0,00		-560,49	0,00	-560,49
	STOKA 05.2 - 1.ČÁST - OPRAVY KRAJSKÝCH KOMUNIKACÍ											
	Přípravné a přidružené práce											
348	Odsíranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.20 cm	m2	4,56	43,80	199,73	0,75	43,80	32,85	-3,81	-166,88	0,00	-166,88
349	Odsíranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	9,30	73,40	682,62	1,50	73,40	110,10	-7,80	-572,52	0,00	-572,52
350	Odsíranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	15,90	21,30	338,67	2,50	21,30	53,25	-13,40	-285,42	0,00	-285,42
351	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	16,73	84,20	1 408,67	7,50	84,20	631,50	-9,23	-777,17	0,00	-777,17
352	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	8,51	169,20	1 440,58	1,99	169,20	335,86	-6,53	-1 104,72	0,00	-1 104,72
353	Poplatek za skládku stavební suti	t	8,51	76,10	647,92	1,99	76,10	151,06	-6,53	-496,86	0,00	-496,86
	Přípravné a přidružené práce celkem :				4 718,19			1 314,62		-3 403,57	0,00	-3 403,57
	Komunikace											
354	Podklad ze štiřkopisku po zhutnění floušťky 15 cm	m2	25,18	130,20	3 278,44	4,83	130,20	628,22	-20,36	-2 650,22	0,00	-2 650,22
355	Štěrč částečně vyplněný MC tl.250mm	m2	29,92	384,70	11 510,22	5,58	384,70	2 144,70	-24,35	-9 365,52	0,00	-9 365,52
356	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.5 cm	m2	36,52	270,60	9 882,31	6,58	270,60	1 779,20	-29,95	-8 103,11	0,00	-8 103,11
357	Postřik živичný infiltr.+ posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	36,52	23,70	885,52	6,58	23,70	155,83	-29,95	-709,69	0,00	-709,69
358	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	37,35	13,80	515,43	11,58	13,80	159,74	-25,78	-355,69	0,00	-355,69
359	Beton asfaltový ABJ modifik. tř.1 do 3 m, tl. 5 cm	m2	37,35	282,50	10 551,38	11,58	282,50	3 269,94	-25,78	-7 281,44	0,00	-7 281,44
	Komunikace celkem :				36 603,30			8 137,63		-28 465,67	0,00	-28 465,67

Ostatní konstrukce, bourání									
360	Řezání síťovacího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	31,80	79,40	2 524,92	5,00	79,40	397,00	-26,80
	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				2 524,92			397,00	-2 127,92
ZL-114-S-Z-SO 3.005 CELKEM :									
					342 786,64			82 462,25	-260 324,39
								34 646,81	-294 971,20



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

Zn. dopisu: 484/15/K
Datum: 21. 9. 2015
Vyřizuje: Ing. Kolečkář, Ing. Jokl

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

**Iniciační dopis č.: ID-114-S-Z-SO 3.005 Zkrácení stoky 05.2 -1. část KT
DN 300 – přechodová část**

Vyjádření projektanta

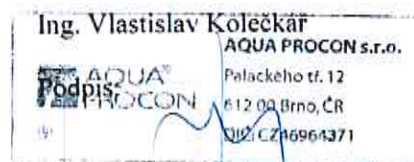
Zhotovitel upozorňuje, že při realizaci stoky 04.1.5 bylo zjištěno odlišné vedení stávající stoky v Havlíčkově ulici, jenž vede přes nově rekonstruovaný dopravní ostrůvek a výstavbou revizní monolitické šachty by došlo ke kolizi.

Zhotovitel navrhuje provést posunutí revizní šachty Š04.1.5-10 = 05.2-1 tak, aby bylo možno provést napojení na stávající stoku, stávající stoku rekonstruovat realizací monolitického potrubí s čedičovou výstelkou.

Projektant s návrhem souhlasí, neboť konkrétní situaci nebylo možno předvídat. V době zpracování zadávací i realizační dokumentace nebyly k dispozici údaje o skutečném průběhu stávající stoky v ulici Havlíčkově. Navržená úprava znamená zjednodušení celého uzlu. Bez navržené úpravy nelze provést napojení stoky 05.2.

Za projektanta:

Datum:



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: 484-1/15/K
Datum: 21. 9. 2015
Vyřizuje: Ing. Kolečkář, Ing. Jokl

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

Změnový list č.: ZL-114-S-Z-SO 3.005 Zkrácení stoky 05.2 -1. část KT DN 300 – přechodová část

Vyjádření generálního projektanta

Zhotovitel upozorňuje, že při realizaci stoky 04.1.5 bylo zjištěno odlišné vedení stávající stoky v Havlíčkově ulici, jenž vede přes nově rekonstruovaný dopravní ostrůvek a výstavbou revizní monolitické šachty by došlo ke kolizi.

Zhotovitel navrhuje provést posunutí revizní šachty Š04.1.5-10 = 05.2-1 tak, aby bylo možno provést napojení na stávající stoku, stávající stoku rekonstruovat realizací monolitického potrubí s čedičovou výstelkou.

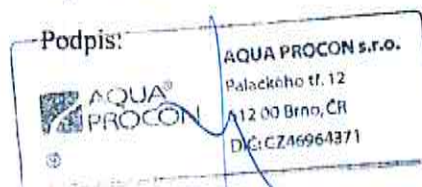
Z pozice generálního projektanta s návrhem souhlasíme, neboť konkrétní situaci nebylo možno předvídat. V době zpracování zadávací i realizační dokumentace nebyly k dispozici údaje o skutečném průběhu stávající stoky v ulici Havlíčkové. Navržená úprava znamená zjednodušení celého uzlu. Bez navržené úpravy nelze provést napojení stoky 05.2.

Za generálního projektanta:

Datum:

Ing. Jan Polášek

Podpis:





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. Kolečkář
Palackého tř. 12,
612 00 Brno

Váš dopis značky/ze dne

Naše značka

e-mail

Vyřizuje/

Šumperk

10/13 – 50000/2015

heitmar@spvs.cz

Heitmar Petr

21.9.2015

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 od zhotovitele stavby fa: IMOS BRNO, a.s. žádost o vyjádření k předloženému stanovisku (Iniciační dopis ID-114-S-Z-SO 3.005 – Zkrácení stoky 05.2-1.část KT DN 300 – přechodová část).

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

- S navrženým řešením souhlasíme.

S pozdravem

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

Ing. Pavel Paloncý
technický ředitel