



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ 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	27. 10. 2015
Ev.č.	ZL-110-S-Z-SO 3.002	Datum schválení

30. 10. 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 3.002 - LOKALITA UL. U DRAHY	

Specifikace změny:

Při realizaci stoky 02.3 byla zjištěna výšková kolize se stávajícími inženýrskými sítěmi, VN, NN, O2, plynovodním a vodovodním řádem.

Z důvodu stísněných prostorových podmínek mezi inženýrskými sítěmi a plánovanou výstavbou splaškové kanalizace je nutné změnit profil navrhované stoky z ŽB DN 1000 na KT DN 500, a to mezi revizní šachtou RŠ 02.3-2 a RŠ 02.3-3.

Na základě výpočtu projektanta dojde ke změně profilu a spádu, navržený profil je KT DN 500 a spád 0,5%. Tím dojde ke zmenšení výšky profilu stoky a trasa kanalizace projde pod všemi inženýrskými sítěmi, aniž by bylo nutné tyto sítě překládat.

Předmětem změnového listu je:

- Změna profilu na stoce 2.3, druhý úsek - z ŽB DN 1000 na KT DN 500

Finanční dopad změny:	Snížení
Změna ceny po schválení:	-207 672,13 Kč

Stanovisko správce stavby:

Průběh výstavby stoky 02.3 byl zajištěn dle projektu a stavebního deníku. Změna profilu stoky z ŽB DN 1000 na KT DN 500 je nutná z důvodu stísněných prostorových podmínek mezi inženýrskými sítěmi a plánovanou výstavbou splaškové kanalizace. Změna profilu stoky z ŽB DN 1000 na KT DN 500 je schválena.

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

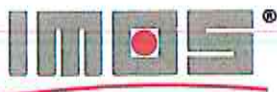
Pro vodu,
vzduch a přírodu

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	AQUA PROCON s.r.o. Palackého tř. 12 612 00 Brno, ČR DIČ: CZ46964971 Ing. Jan Polášek - hlavní inženýr projektu
Datum: 27. 10. 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, 627 00 Brno závod Brno - VHS a DS Petr Piskoř - vedoucí týmu zhotovitele	Změnu schvaluji/neschvaluji **) Vodohospodářská zařízení Sumpark a.s. Jilovská 2789/6, 757 01 Sumpark info@vhz.cz www.vhz.cz tel.: 583 317 111 fax: 583 214 845 Jiří Vykydal - manažer projektu
	30. 10. 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

Tým Správce stavby

Horní Pomoraví II - sever

Vyřizuje	E- mail / linka	Brno
Martin Spáčil	spacilm@imosbrno.eu / 739 391 653	4.8.2015

Iniciační dopis 110-S-Z-SO 3.002 - Výšková kolize na stoce 02-3 se stávajícími inženýrskými sítěmi

Aktuální stav:

Při realizaci stoky 02.3 zjištěna výšková kolize se stávajícími inženýrským sítěmi, VN, NN, O2, plynovodní a vodovodní řad.

Návrh řešení:

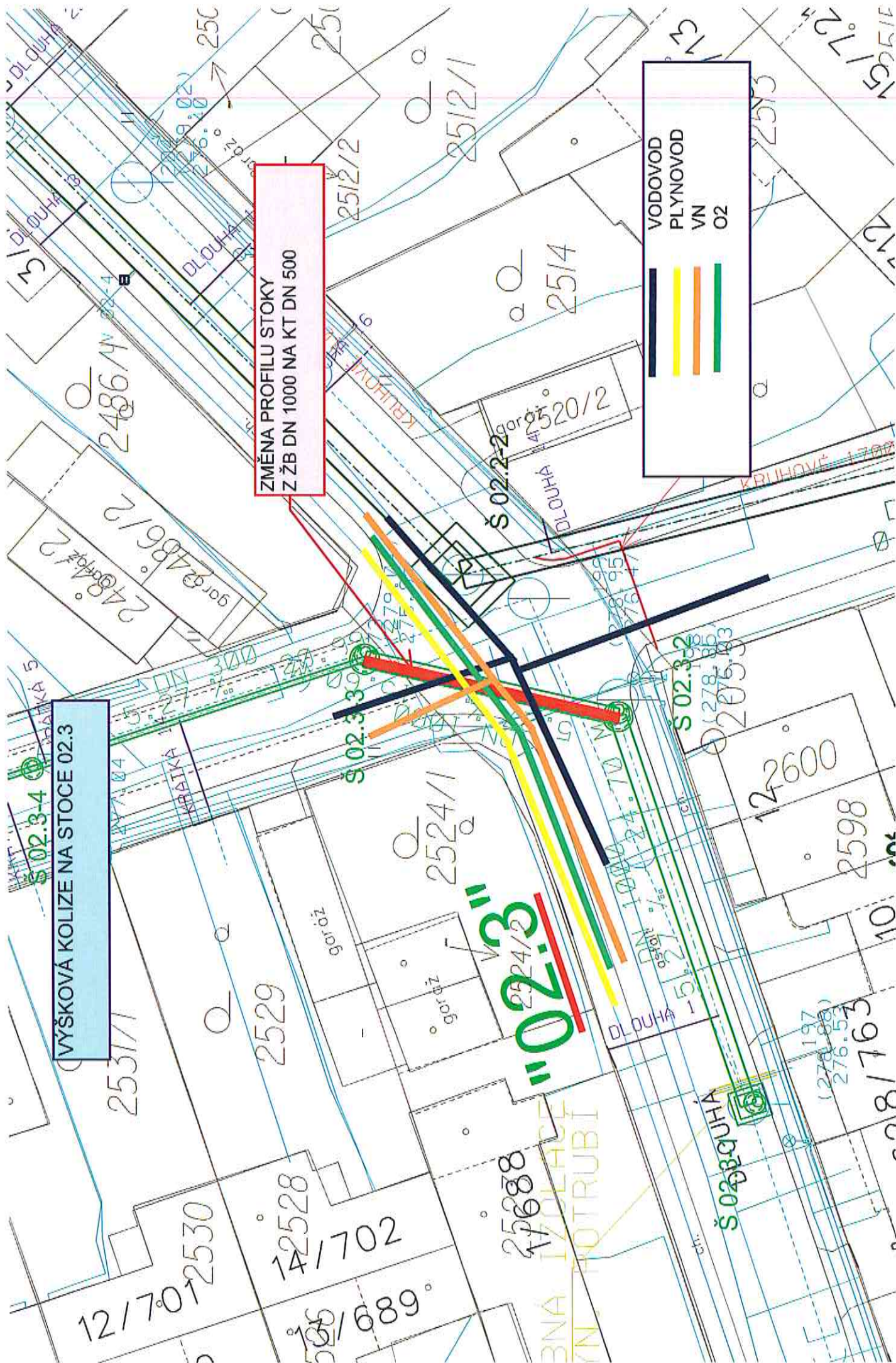
Z důvodu stísněných prostorových podmínek mezi inženýrskými sítěmi a plánovanou výstavbou splaškové kanalizace bylo nutné změnit profil navrhované stoky z ŽB DN 1 000 na KT DN 500, a to mezi revizní šachtou RŠ 02.3-2 a RŠ 02.3-3.

Na základě výpočtu projektanta dojde ke změně profilu a spádu, navržený profil je KT DN 500 a spád 0,5%. Tím dojde ke zmenšení výšky profilu stoky a trasa kanalizace projde pod všemi inž. sítěmi.

Žádáme tým správce stavby o vyjádření k nastalým nepředpokladatelným skutečnostem a navrhovanému řešení.

S pozdravem

Martin Spáčil



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

CCI 2009CZ161PR002

Příloha č.2 ke změnovému listu č. ZL-110-S-Z-SO 3.002

3. Město Zábřeh / SO 3.002

Změna profilu na stoce 2.3, druhý úsek - z ŽB DN 1000 na KT DN 500

Pol.	Popis položky	m.j.	Rozpočet dle SoD			Skutečnost			Rozdíl - CENA ZL		ZL-110-S-Z-SO 3.002		
			MN	Jedn. cena Kč/m.j.	Cel. cena Kč	MN	Jedn. cena Kč/m.j.	Cel. cena Kč	MN	Cel. cena Kč	VCP (Cena dle zák. 137/2006)	MNP	
SO 3.002 - LOKALITA UL. U DRÁHY - Změna profilu na stoce 02.3 část z ŽB DN1000 na KT DN500													
STOKA 02.3 - KANALIZAČNÍ STOKY													
Zemní práce													
830	Hloubení zapážených jam v hor. tř. 1-4, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopšiši a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	232,83	189,40	44 097,15	154,26	189,40	29 216,09	-78,57	-14 881,06	0,00	-14 881,06	
831	Hloubení zapážených jam v hor. tř. 5-7, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopšiši a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	17,52	850,40	14 902,83	11,61	850,40	9 873,74	-5,91	-5 029,09	0,00	-5 029,09	
832	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapážených 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	403,98	214,90	86 815,06	453,36	214,90	97 426,48	49,38	10 611,39	10 611,39	0,00	
833	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 5-7 zapážených i nezapážených 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	30,41	964,60	29 330,58	34,12	964,60	32 915,72	3,72	3 585,13	3 585,13	0,00	
835	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4m	m2	1 088,67	129,70	141 199,97	1 085,52	129,70	140 791,41	-3,15	-408,56	0,00	-408,56	
836	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 088,67	26,70	29 067,49	1 085,52	26,70	28 983,27	-3,15	-84,22	0,00	-84,22	
839	Swislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	318,41	22,50	7 164,11	303,81	22,50	6 835,65	-14,60	-328,46	0,00	-328,46	
840	Swislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	71,87	24,70	1 775,19	69,67	24,70	1 720,96	-2,20	-54,23	0,00	-54,23	
841	Vodorovné přemístění přebytkého výkopku z hor.1-4 na skládku vč.uložení	m3	362,92	280,70	101 871,64	346,27	280,70	97 199,17	-16,65	-4 672,47	0,00	-4 672,47	
843	Vodorovné přemístění přebytkého výkopku z hor.5-7 na skládku vč.uložení	m3	47,93	295,00	14 139,35	45,73	295,00	13 491,65	-2,20	-647,70	0,00	-647,70	
844	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím	m3	530,46	86,10	45 672,93	500,62	86,10	43 103,79	-29,84	-2 569,14	0,00	-2 569,14	

Pol.	Popis položky	m.j.	Rozpočet dle SoD			Skutečnost			Rozdíl - CENA ZL		ZL-110-S-Z-SO 3.002	
			MN	Jedn. cena Kč/m.j.	Cel. cena Kč	MN	Jedn. cena Kč/m.j.	Cel. cena Kč	MN	Cel. cena Kč	VCP (Cena dle zák. 137/2006)	MNP
845	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	162,17	296,90	48 147,03	142,28	296,90	42 243,14	-19,89	-5 903,89	0,00	-5 903,89
847	Poplatek za skládku horniny 1 - 4	m3	362,92	109,10	39 594,57	346,27	109,10	37 776,52	-16,65	-1 816,05	0,00	-1 816,05
848	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	47,93	109,10	5 229,16	45,73	109,10	4 989,62	-2,20	-239,54	0,00	-239,54
850	Vhodný zásypaný materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	285,05	536,20	152 843,43	265,85	536,20	142 546,79	-19,20	-10 296,64	0,00	-10 296,64
851	Obsypový materiál zhutitelný min.na 80% PS, vel.zrna max 15 mm	m3	86,11	536,20	47 246,41	52,98	536,20	28 407,29	-35,13	-18 839,12	0,00	-18 839,12
852	Štěrkopisek frakce 8-16	t	153,74	276,20	42 461,88	175,51	276,20	48 477,10	21,78	6 015,22	6 015,22	0,00
	Zemní práce celkem :				851 558,82			806 000,39		-45 558,43	20 211,74	-65 770,17
	Přípravné a přidružené práce											
853	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.20 cm	m2	334,03	43,80	14 630,34	318,71	43,80	13 959,63	-15,31	-670,71	0,00	-670,71
854	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	334,03	48,60	16 233,66	318,71	48,60	15 489,45	-15,31	-744,21	0,00	-744,21
855	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	334,03	21,30	7 114,75	318,71	21,30	6 788,59	-15,31	-326,16	0,00	-326,16
856	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	334,03	84,20	28 124,99	318,71	84,20	26 835,63	-15,31	-1 289,36	0,00	-1 289,36
857	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	234,15	169,30	39 641,97	223,42	169,30	37 824,64	-10,73	-1 817,33	0,00	-1 817,33
858	Poplatek za skládku stavební suti	t	234,15	76,10	17 818,98	223,42	76,10	17 002,10	-10,73	-816,88	0,00	-816,88
	Přípravné a přidružené práce celkem :				123 564,69			117 900,04		-5 664,65	0,00	-5 664,65
	Podkladní a vedlejší konstrukce											
860	Lože pod potrubí ze štěrkodrtě 0 - 63 mm	m3	44,02	796,00	35 036,82	41,75	796,00	33 234,75	-2,26	-1 802,07	0,00	-1 802,07
861	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	4,36	796,00	3 470,40	4,33	796,00	3 444,13	-0,03	-26,27	0,00	-26,27
862	Osazení betonových pražců plochy do 250 cm2	kus	34	44,40	1 509,60	20,00	44,40	888,00	-14,00	-621,60	0,00	-621,60
863	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15	m3	2,30	2 550,80	5 859,19	2,16	2 550,80	5 512,28	-0,14	-346,91	0,00	-346,91
864	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 12/15	m3	79,61	2 550,80	203 065,36	73,18	2 550,80	186 671,63	-6,43	-16 393,73	0,00	-16 393,73
866	Obrubník silniční 1000x150x150m	kus	17,17	95,20	1 634,58	10,10	95,20	961,52	-7,07	-673,06	0,00	-673,06
	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				250 575,95			230 712,31		-19 863,64	0,00	-19 863,64
	Komunikace											
867	Provizorní oprava místní komunikace (skladba : hutněný štěr tl.35 cm + asfaltový recyklat (prosvivka) tl.15 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odštěpení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m2	334,03	483,60	161 534,97	318,71	483,60	154 129,61	-15,31	-7 405,36	0,00	-7 405,36
	Komunikace celkem :				161 534,97			154 129,61		-7 405,36	0,00	-7 405,36
	Trubní vedení											

Pol.	Popis položky	m.j.	Rozpočet dle SoD			Skutečnost			Rozdíl - CENA ZL		ZL-110-S-Z-SO 3.002	
			MN	Jedn. cena Kč/m.j.	Cel. cena Kč	MN	Jedn. cena Kč/m.j.	Cel. cena Kč	MN	Cel. cena Kč	VCP (Cena dle zák. 137/2006)	MNP
869	Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 1000	m	41,08	623,00	25 592,84	24,70	623,00	15 388,10	-16,38	-10 204,74	0,00	-10 204,74
372	Montáž trub kameninových, pryž kroužek, DN 500	m	0,00	655,90	0,00	15,60	655,90	10 232,04	15,60	10 232,04	10 232,04	0,00
378	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 600, vodou, vč. ušnění konců potrubí	m	0,00	157,60	0,00	15,60	157,60	2 458,56	15,60	2 458,56	2 458,56	0,00
876	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 1000, vodou, vč. ušnění konců potrubí	m	41,08	233,50	9 592,18	24,70	233,50	5 767,45	-16,38	-3 824,73	0,00	-3 824,73
SO 3.007/189	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN 500 a 600 výška vstupu 3,0 m vč. úpravy zhlaví šachty	kus	0	41 484,80	0,00	1,00	41 484,80	41 484,80	1,00	41 484,80	41 484,80	0,00
879	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN900-1000 výška vstupu 3,0 m vč. úpravy zhlaví šachty	kus	2	56 604,10	113 208,20	1,00	56 604,10	56 604,10	-1,00	-56 604,10	0,00	-56 604,10
884	Trouba železobet hrdlová 1000/2500 CV 180°	kus	16,60	23 251,00	385 880,57	9,98	23 251,00	232 017,08	-6,62	-153 863,49	0,00	-153 863,49
390	Trouba kamenin. glazov. se spoj C dl. 2500, DN 500 mm	m	0,00	3 595,40	0,00	15,83	3 595,40	56 929,56	15,83	56 929,56	56 929,56	0,00
	Trubní vedení celkem :				534 273,79			420 881,69		-113 392,10	111 104,96	-224 497,06
	Ostatní konstrukce, bourání											
891	Řezání stávajícího živého koryta tl. 5 - 10 cm	m	463,70	79,40	36 817,78	464,00	79,40	36 841,60	0,30	23,82	23,82	0,00
	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				36 817,78			36 841,60		23,82	23,82	0,00
	STOKA 02.3 - OPRAVY MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ											
	Komunikace											
943	Podklad ze šterkopisku po zhuštění tloušťky 15 cm	m2	483,60	130,30	63 013,08	468,28	130,30	61 016,88	-15,32	-1 996,20	0,00	-1 996,20
944	Štěrč částečně vyplněný MC tl. 200 mm	m2	480,30	311,20	149 469,36	464,98	311,20	144 701,78	-15,32	-4 767,58	0,00	-4 767,58
946	Podklad kamen. obal. asfaltem tl. 1 do 3 m, tl. 5 cm	m2	480,30	270,60	128 989,18	464,98	270,60	125 823,59	-15,32	-4 145,59	0,00	-4 145,59
948	Postřik živý infilt. + posyp z asfaltu 2 kg/m2	m2	480,30	23,70	11 383,11	464,98	23,70	11 020,03	-15,32	-363,08	0,00	-363,08
949	Postřik živý spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	480,30	13,80	6 628,14	464,98	13,80	6 416,72	-15,32	-211,42	0,00	-211,42
950	Beton asfaltový ABJ modifik. tl. 1 do 3 m, tl. 5 cm	m2	480,30	282,50	135 684,75	464,98	282,50	131 356,85	-15,32	-4 327,90	0,00	-4 327,90
	Komunikace celkem :				496 147,62			480 335,85		-15 811,77	0,00	-15 811,77
	ZL-110-S-Z-SO 3.002 CELKEM :				2 454 473,62			2 246 801,49		-207 672,13	131 340,52	-339 012,65



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

Zn. dopisu: 520/15/K
Datum: 11. 8. 2015
Vyřizuje: Ing. Kolečkář, Ing. Joki

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

Iniciační dopis č.: ID-110-S-Z-SO 3.002 Výšková kolize se stávajícími inženýrskými sítěmi na stoce 02.3

Vyjádření projektanta

Zhotovitel upozorňuje, že při realizaci stoky 02.3 na křižovatce ulic Krátká/Dlouhá, byla zjištěna výšková kolize mezi navrhovanou stokou DN 1000 a mezi stávajícími inženýrskými sítěmi (VN, NN, O2, plynovodní a vodovodní řad).

Z důvodu stísněných prostorových podmínek mezi inženýrskými sítěmi a navrhovanou stokou navrhuje zhotovitel změnit profil prováděné stoky v inkriminovaném místě (mezi revizní šachtou RŠ 02.3-2 a RŠ 02.3-3.) z ŽB DN 1 000 na KT DN 500. Touto úpravou dojde ke snížení výšky profilu potrubí, což umožní bezkolizní vykřížení prováděné stoky 02.3 se stávajícími inženýrskými sítěmi.

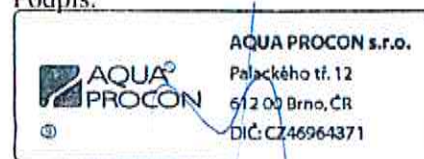
Projektant s návrhem souhlasí, neboť konkrétní situaci nebylo možno předvídat. V době zpracování zadávací i realizační dokumentace nebyly k dispozici informace o skutečném průběhu stávajících IS. Teprve po provedení zemních prací souvisejících s výstavbou stoky 02.3 bylo zjištěno, že výše uvedené změny dimenze navrhované stoky 02.3 nebude možno pokračovat v její výstavbě.

Za projektanta:

Ing. Vlastislav Kolečkář

Datum:

Podpis:





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

Zn. dopisu: 520-1/15/K
Datum: 11. 8. 2015
Vyřizuje: Ing. Kolečkář, Ing. Jolík

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

Změnový list č.: ZL-110-S-Z-SO 3.002 Výšková kolize se stávajícími inženýrskými sítěmi na stoce 02.3

Vyjádření generálního projektanta

Zhotovitel upozorňuje, že při realizaci stoky 02.3 na křižovatce ulic Krátká/Dlouhá, byla zjištěna výšková kolize mezi navrhovanou stokou DN 1000 a mezi stávajícími inženýrskými sítěmi (VN, NN, O2, plynovodní a vodovodní řad).

Z důvodu stísněných prostorových podmínek mezi inženýrskými sítěmi a navrhovanou stokou navrhuje zhotovitel změnit profil prováděné stoky v inkriminovaném místě (mezi revizní šachtou RŠ 02.3-2 a RŠ 02.3-3.) z ŽB DN 1 000 na KT DN 500. Touto úpravou dojde ke snížení výšky profilu potrubí, což umožní bezkolizní vykřížení prováděné stoky 02.3 se stávajícími inženýrskými sítěmi.

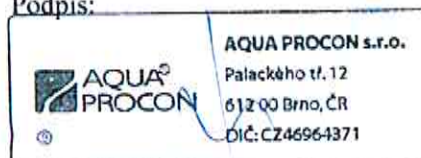
Z pozice generálního projektanta s návrhem souhlasíme, neboť konkrétní situaci nebylo možno předvídat. V době zpracování zadávací i realizační dokumentace nebyly k dispozici informace o skutečném průběhu stávajících IS. Teprve po provedení zemních prací souvisejících s výstavbou stoky 02.3 bylo zjištěno, že výše uvedené změny dimenze navrhované stoky 02.3 nebude možno pokračovat v její výstavbě.

Za generálního projektanta:

Ing. Jan Polášek

Datum:

Podpis:



VÝŠKOVÁ KOLIZE NA STOCE 02.3

STÁVAJÍCÍ PLYNOVOD

STÁVAJÍCÍ VODOVOD

KABELY O2

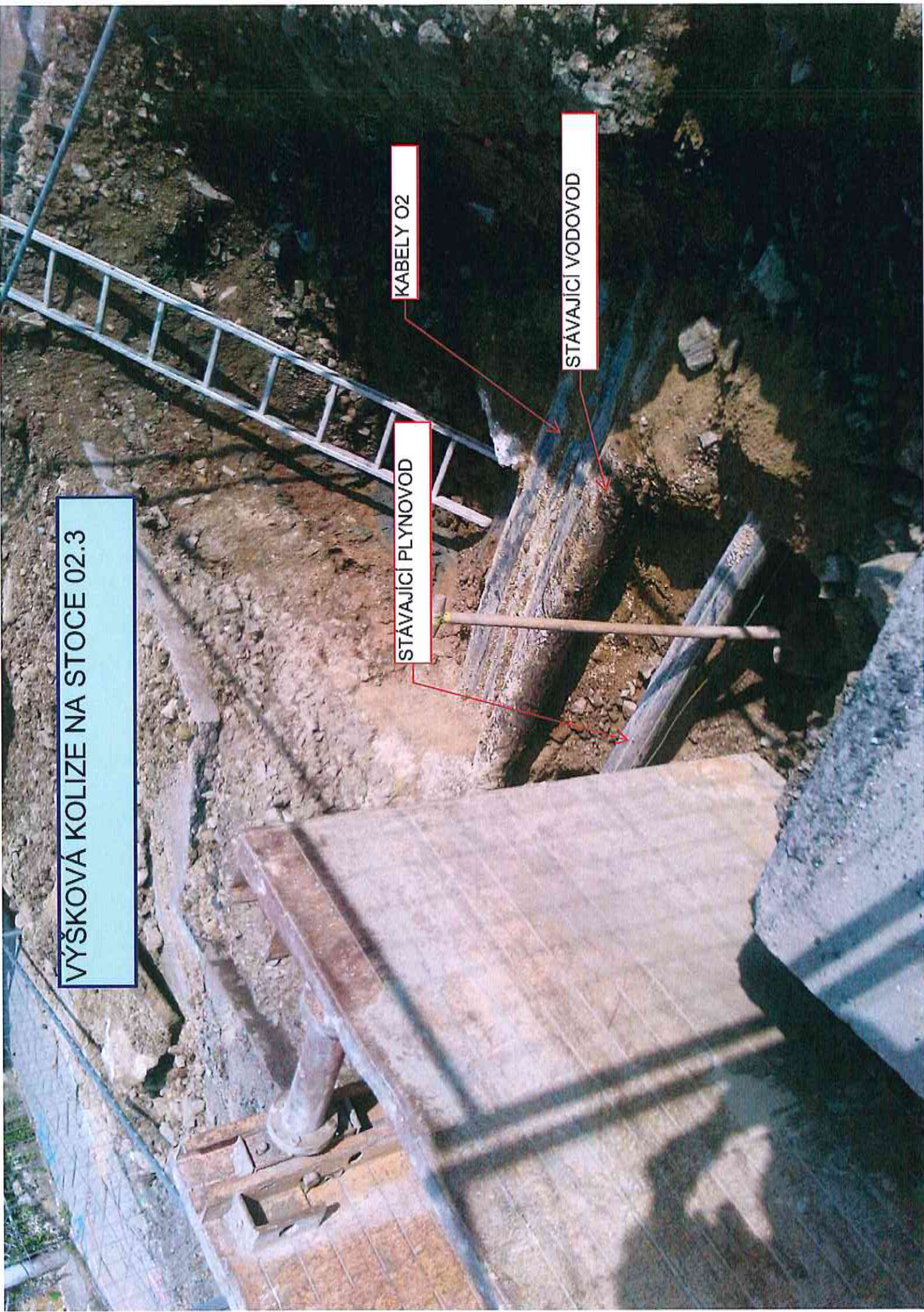


VÝŠKOVÁ KOLIZE NA STOCE 02.3

KABELY O2

STÁVAJÍCÍ VODOVOD

STÁVAJÍCÍ PLYNOVOD



Datum	Denní záznamy stavby
24.8.2015	
ZÁPIS:	Z důvodu stísněných prostorových poměrů mezi inženýrskými sítěmi a plánovanou výstavbou státní kanalizace bylo nutné změnit profil (02-3) stoky z ŽB 1000 na KT DN 500 a to mezi RS 02.3-2 a RS 02.3-2 02.3-2
27.8.2015	03.1 - REALIZACE KANALIZAČNÍ PŘÍPOJE 03.1-1 výkop pažení žby v úseku E11-E12 podle potrubí KT DN 300 do R.T. SEDLA OBČST + ZÁST + HUTNIN
	03.2 - výkop pažení žby v úseku E13-E14 podle potrubí KT DN 300 do R.T. SEDLA OBČST + ZÁST + HUTNIN
	03.2 - REALIZACE MONOLITICKÉHO ŽACHTU - S 17
	03.3 - REALIZACE POUZDŘÍ
	04.1 - výkop pažení žby v úseku E5-E6 podle žb DN 800 do R.T. SEDLA OBČST + ZÁST + HUTNIN
	05.1 II.7 - REALIZACE VODOTOČNÍ PŘÍPOJE
	07.1.1 výkop pažení žby v úseku E27-E28 podle potrubí KT DN 400 do R.T. SEDLA OBČST + ZÁST + HUTNIN
	07.1. II část - výkop pažení žby v úseku E8-E9 podle potrubí KT DN 400 do R.T. SEDLA OBČST + ZÁST + HUTNIN
ZÁPIS	PŘI REALIZACI STOKY 4.1-2 ČÁST BYLA ZJIŠTĚNA STÁVACÍ VODOTEC-PÁNE, KTERÁ PROCHÁZÍ ODVĚTVOU STÁVNÍ KOLE ŽELEZNÉ KANALIZACE ŽB DN 1000. Z důvodu stísněných prostorových poměrů navrhuje PROJEKTANT ZMĚNIT PROFIL NA KT DN 600



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

1189

Naše značka

50000/2015

e-mail

heitmar@spvs.cz

Vyřizuje/

Heitmar Petr

Šumperk

19.10.2015

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-110-S-Z-SO 3.002 – Výšková kolize na stoce 02-3 se stávajícími IS).

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


Ing. Pavel Paloncý
technický ředitel