



OPERACNÍ 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	30. 07. 2015
Ev.č.	ZL-093-S-S-SO 2.005	Datum schválení	7. 08. 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:	2. Město Šumperk / SO 2.005/ LOKALITA 5 -ČESKÁ ČTVRŤ/stoka Javoříčko 3		
<u>Specifikace změny:</u> Dne 7. 10. 2014 při pokládce potrubí PP DN 300 na stoce Javoříčko 3 v úseku mezi šachtami J7 – J8 ulice Svatováclavská, byla zjištěna kolize s vodovodním řadem DN 80, který je 29 cm nad niveletou dna projektovaného potrubí PP DN 300. Jelikož zhotovitel položil již přibližně 30 m, což je více než polovina trasy nové kanalizace zhotovitel spolu s provozovatelem ŠPVS navrhli výškové přeložení vodovodního řadu DN 80. Toto řešení bylo za daných okolností nejlevnější a nejrychlejší řešení.			
<u>Předmětem změnového listu je:</u> - Přeložka vodovodu DN 80			
Finanční dopad změny:	Navýšení		
Změna ceny po schválení:	55 510,87 Kč		
Stanovisko správce stavby: NA ZÁKLADĚ UVEDENÝCH PODKLADŮ A SKUTEČNOSTÍ NA MÍSTĚ SATEM SPST SOUHLASÍ S PŘEDLOŽENÝM ZL. Protože se jedná o okolnost, kterou zadavatel jednal s náležitou péčí nemohl předvídát, doporučuje objednateli změnu schválit. SPST			
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

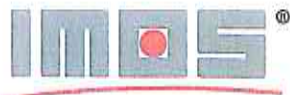
Schvalovací proces:

PODPIS A RAZÍTKO SPRÁVCE STAVBY	PODPIS A RAZÍTKO PROJEKTANTA
Změnu doporučuji/nedoporučuji schválit **) SPRÁVCE STAVBY projektu „Zlepšení kvality vod 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: CZ40984871 Ing. Jan Polásek - hlavní inženýr projektu
Datum: 30. 07. 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, s.r.o. Olomoucká 174, 602 00 Brno závod Brno - VHS a.s. 4 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
	7. 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

VRV - API

Horní Pomoraví II - sever

Vyřizuje	E- mail / linka	Brno
František Rauscher	rauscherf@imosbrno.eu / 733623829	7.10.2014

ID-093-S-Š-SO 2.005 Iniciační dopis - lokalita Česká Čtvrť - stoka Javoříčko 3 - kolize s vodovodním řádem

Aktuální stav:

Dne 7. 10. 2014 při pokládce potrubí PP DN 300 na stoce Javoříčko 3 v úseku mezi šachtami J7 – J8 ulice Svatováclavská, byla zjištěna kolize s vodovodním řádem DN 80, který je 29 cm nad niveletou dna projektovaného potrubí PP DN 300.

Návrh řešení:

Jelikož zhotovitel položil již cca polovinu trasy nové kanalizace cca 30m, je proto nejlevnějším a nejrychlejším řešením výškové přeložení vodovodního řadu DN 80.

Odhad ceny: 55 000,- Kč

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

S pozdravem

František Rauscher

LEGENDA - nomenclatura



to allow the development of a new, more effective, and more efficient system of health care delivery. The system must be able to respond to the needs of the community, and to the needs of the individual patient. The system must be able to provide a high quality of care, and to be cost-effective. The system must be able to provide a high level of patient satisfaction, and to be able to respond to the needs of the community. The system must be able to provide a high level of patient satisfaction, and to be able to respond to the needs of the community.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80																				

Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy - II. fáze, stavba „Horní Pomoraví II - sever“
CCI 2009CZ161PR002

Příloha č.2 ke změnovému listu č. ZL-093-S-S-SO2.005

2. Město Šumperk / SO 2.005 - Stoka Javoříčko 3

Kolize s vodovodním řádem

Pol.	Popis položky	m.j.	Rozpočet dle SoD			Skutečnost			Rozdíl		ZL-093-S-S-SO2.005	
			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
STOKA Javoříčko 3 - PRELOŽKA-VODOVODU Svatováclavská												
Zemní práce												
SO 2.006/616	Zemní práce pro přeložku vodovodu vč. lože, obsypu a zášypu	m	0,00	1 635,80	0,00	3,00	1 635,80	4 907,40	3,00	4 907,40	4 907,40	0,00
	Zemní práce celkem :				0,00			4 907,40		4 907,40		0,00
Přípravné a přidružené práce												
257	Odsíranění podkladu nad 200 m ² kam.drčené tl.20 cm	m ²	303,89	50,10	15 224,89	308,39	50,10	15 450,34	4,50	225,45	225,45	0,00
	3*1,5=4,5 m ²											
256	Odsíranění podkladu pl.do 200 m ² , živice tl. 15 cm	m ²	12,02	66,00	793,32	16,52	66,00	1 090,32	4,50	297,00	297,00	0,00
259	Vodorovná doprava suťi po suchu na skládku vč.uložení	t	111,98	62,10	6 953,75	115,12	62,10	7 148,67	3,14	194,92	194,92	0,00
260	Poplatek za skládku stavební suťi	t	111,98	78,60	8 801,37	115,12	78,60	9 048,08	3,14	246,71	246,71	0,00
	Přípravné a přidružené práce celkem :				31 773,33			32 737,41		964,07	964,07	0,00
Trubní vedení												
SO 2.006/621	Přeložka vodovodu z PVC trub DN80 vč.tvarovek, tlak.zkoušky a desinfekce	m	0,00	380,20	0,00	2,00	380,20	760,40	2,00	760,40	760,40	0,00
SO 2.006/622	Připojení vodovodních přípojek z trub PE d40x3,7mm vč.tlak.zkoušky a desinfekce	m	0,00	467,00	0,00	2,00	467,00	934,00	2,00	934,00	934,00	0,00
SO2.002/415	Hydrant podzemní s předsezazeným šoupátkem (přírubové šoupátko DN80 + zemní teleskopická souprava + poklop šoupátkový, podzemní hydrant DN80 s jednoduchým uzávěrem + poklop hydrantový, přírubové koleno 90 st., přírubové patkové koleno, TP DN80, odláždění poklopů dvěma řadami kostek).	kus	0,00	41 660,10	0,00	1,00	41 660,10	41 660,10	1,00	41 660,10	41 660,10	0,00
	Trubní vedení celkem :				0,00			43 354,50		43 354,50		0,00
Ostatní konstrukce, bourání												
SO 2.006/624	Demontáž stávajícího potrubí a přípojek vč.odvozu a likvidace	kpl	0	3 983,60	0,00	1,00	3 983,60	3 983,60	1	3 983,60	3 983,60	0,00
	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				0,00			3 983,60		3 983,60		0,00
Komunikace												
152	Provizorní oprava místní komunikace (skladba : hutněný štěrk tl.35 cm + asfaltový recyklat (prosívká) tl.10 cm + asfaltová směs (obalované kamenivo) tl. 5 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odštězení, odvoz, uložení vč. poplatků).	m ²	0,00	511,40	0,00	4,50	511,40	2 301,30	4,50	2 301,30	2 301,30	0,00
	3*1,5=4,5 m ²											
	Komunikace celkem :				0,00			2 301,30		2 301,30		0,00
ZL-093-S-S-SO2.005 CELKEM :			31 773,33			87 284,21			55 510,87		55 510,87	0,00



Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy – II. fáze

Iniciační dopis č.: ID-093-S-Š-SO 2.005

Vyjádření projektanta

Při provádění prací na stoce Javoříčko 3 byla zjištěna kolize se stávajícím vodovodním řadem, který byl položen hlouběji, než je obvyklé podle příslušných norem. Hloubka nivelety stoky byla navržena 2,14 m pod úroveň terénu, vodovod byl nalezen 29 cm nad niveletou (tj. v hloubce 1,85 m namísto 1,50 m).

Navržené řešení:

V době zjištění uvedené skutečnosti byla položena již cca polovina trasy stoky, proto je nejvhodnějším řešením výšková přeložka vodovodu v místě křížení kanalizace.

Projektant s uvedeným řešením souhlasí.

Za projektanta:

Datum: 15. 10. 2014

Ing. Milan Jokl

Podpis:





Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy – II. fáze

Změnový list č.: ZL-093-S-Š-SO 2.005

Vyjádření generálního projektanta

Projektová dokumentace „Město Šumperk – rekonstrukce a doplnění kanalizace“ byla vypracována ve všech stupních (DUR, DSP, ZD) s využitím podkladů správce inženýrských sítí. Pro uvedené stupně byly podklady o těchto sítích aktualizovány a na jejich podkladě byly navrženy trasy a hloubky projektované kanalizace.

Při provádění prací na stoe Javoříčko 3 byla zjištěna kolize se stávajícím vodovodním řadem, který byl položen hlouběji, než je obvyklé podle příslušných norem. Hloubka nivelety stoky byla navržena 2,14 m pod úroveň terénu, vodovod byl nalezen 29 cm nad niveletou (tj. v hloubce 1,85 m namísto 1,50 m).

Navržené řešení:

V době zjištění uvedené skutečnosti byla položena již cca polovina trasy stoky, proto je nejvhodnějším řešením výšková přeložka vodovodu v místě křížení kanalizace.

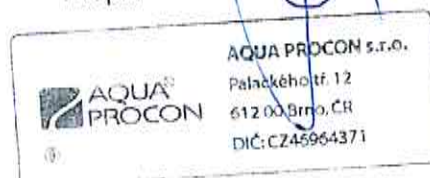
Z pozice generálního projektanta s uvedeným řešením souhlasíme. Jedná se o stav, který nebylo možné předvídat, poněvadž až při vytýčení sítí v rámci realizace stoky bylo možné zjistit skutečnou hloubku uložení vodovodu.

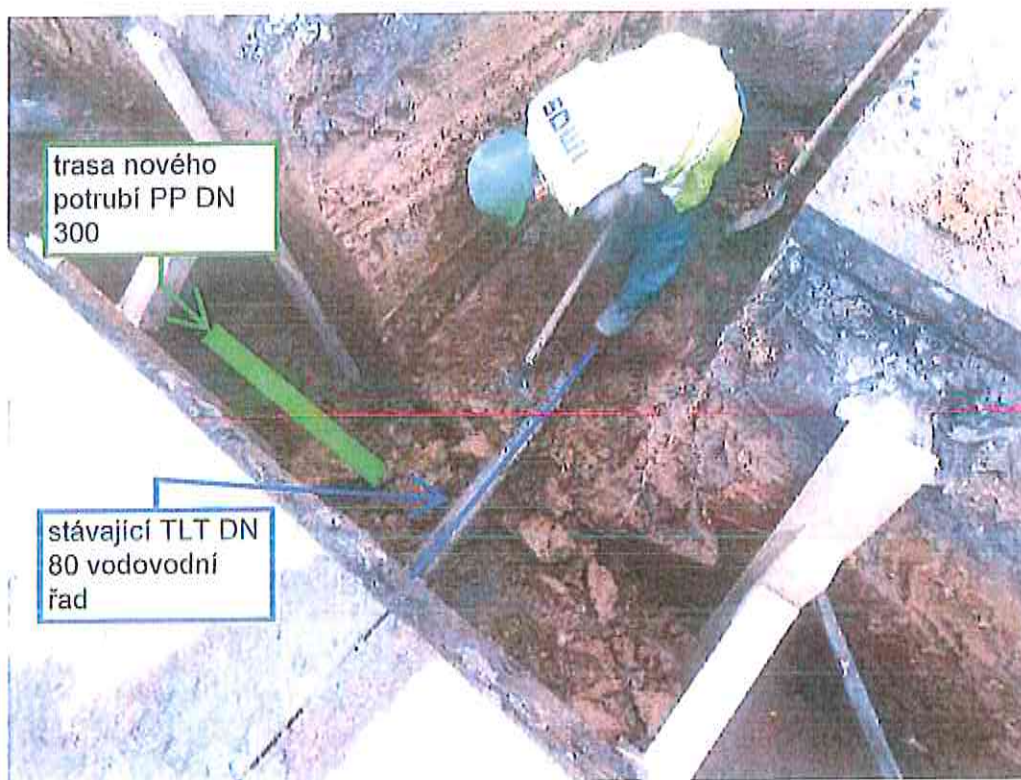
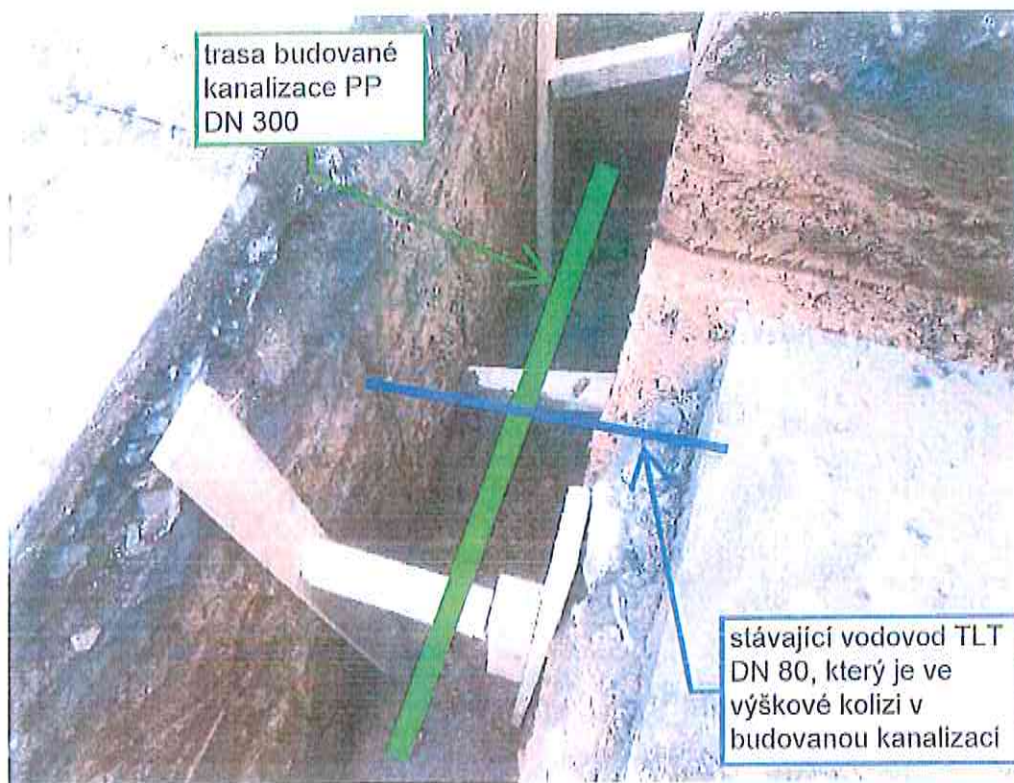
Za generálního projektanta:

Datum: 15. 10. 2014

Ing. Jan Polášek

Podpis:





Datum	Denní záznamy stavby
7. 10. 2014	Přenos: ochlazení; +5°C + 10°C
Út	Prac: viz. dohledání říjen 2014
7 ⁰⁰ - 19 ⁰⁰ h	Práce: 4x bagy; 3x 7815; 140V; křídlovky; 3x úprava oceli;
	2x šroubování; 1x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;
	2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování; 2x šroubování;

Datum	Denní záznamy stavby
	Úroveň Dřevnická 1: - obklad šachet zdi linie monolit. dna a upravených dnů cechů - uložení stromů
	Úroveň Dřevnická 1: - posuvný výkop + pokládání ŽR potrubí DN 600 a 2x - betónová monolit. dna šachty 1269 - agalym. výkopových pánví a šachty 1272 - přesun čerpadla agregátu a přicestování splašků 2x 220 l/s - uložení posuvného výkopu od šachty 1272 ke šachtě 1270 - oprava kabelu VN v. Adama
7.10.14	Zařídí SPST, KE KOLIZI VODOVODU DN 80 NA JAVŮŠOV 3 SPST PROVEDL KONTROLU SKUTEČNOSTI S PŘÍSLUŠNÝMI DOKUMENTY (ZPD). BYLO ZJIŠTĚNO NÁSLEDUJÍCÍ: 314,08 (ZPD) ↓ 314,58 (ZPD) 314,23 (SKUTEČNOST) 313,94 (ZPD) KOLIZE TLT DN 80 S PP DN 300 PP DN 300 ZVĚŘ: VODOVOD DN 80 JE 29 cm NAD LÍNEJEM DN 9 PROJEKTOVANÉHO POTRUBÍ PP DN 300. TZN., ŽE JE SKUTEČNĚ V KOLIZI S HORNÍ HRANOU PP 300.



Šumerská 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
2.6.2015

0536 - 50000/2015

heitmar@spvs.cz

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

Týká se: „Horní Pomoraví II sever, Město Šumperk – doplnění kanalizace „

Šumerská provozní vodohospodářská společnost, a.s. Šumperk jako provozovatel obdržela dne 18.5. 2015 od zhotovitele stavby fa: IMOS BRNO, a.s. žádost o vyjádření k předloženému stanovisku (Iniciační dopis ID-093-S-Š-SO 2.005 - lokalita Česká čtvrť – stoka Javoříčko 3 – kolize s vodovodním řádem).

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

- Požadujeme materiálové provedení z tlakových trub z tvárné litiny DN 80 s vnitřní výstelkou z vysokopecního cementu a vnější izolací vrstvou ZnAl (400g/m²) a ochrannou modrou krycí barvou. Použité tvarovky budou vyráběné v souladu s předpisy GSK RAL s těžkou protikorozií ochranou. Všechny spoje budou zabezpečeny proti posuvu zámkovým spojem. Veškerý spojovací materiál u přírubových spojů bude v nerezovém provedení (šrouby, matice, podložky které budou použity jak pod šrouby tak pod matice). Při splnění výše uvedeného provozovatel souhlasí s předloženým řešením.

S pozdravem

Ing. Pavel Paloncý
technický ředitel