



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	11. 09. 2015
Ev.č.	ZL-094-S-Z-SO 3.002	Datum schválení	15. 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 **)		
Stavba / objekt / úsek:	3. Město Zábřeh / SO 3.002 - LOKALITA UL. U DRÁHY		
<u>Specifikace změny:</u> Při výkopových pracích na novém kanalizačním řádu byl zjištěn skutečný stav stávající kanalizace. V místě budoucího projektem navrženého podkladního lože se nachází již nefunkční kanalizace. Toto betonové kanalizační vedení o velikosti DN 400 vede souběžně pod stávajícím vedením a vzhledem ke kolizi s nově navrženou trasou je nutné provést jeho odstranění na celou výšku a nahradit jej novým vhodným materiálem. K této kolizi dochází v nově navržené trase v ulici U dráhy - stoka 02.1, zde je nutné provést sanaci podloží v úseku 117,7 m a výšce vrstvy 0,4 m. V ulici Polní - stoka 02.2.1 sanace v délce 43,8 m a výšce 0,4 m a 103,2 m a výšce 0,3 m. V ulici Dlouhé - stoka 02.3 je délka úseku sanace podloží 112,8 m a výšce vrstvy 0,35 m. Sanace podloží bude provedena tak, že stávající potrubí DN 300 a zvodnělá zemina bude odtěžena a nahrazena ŠD frakce 32-63.			
<u>Předmětem změnového listu je:</u> - Sanace podloží			
Finanční dopad změny:	Navýšení		
Změna ceny po schválení:	392 947,91 Kč		
Stanovisko správce stavby: <i>Sanace podloží v dílčích kolizích stávající kanalizace v profilu úseku stoky v ul. Polní, U Dráhy a Dlouhé definovaný v příloze 1. Stanovisko projektanta: (autorský dozor / GP): viz příloha č. 3</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		



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

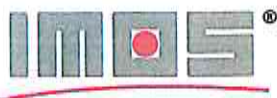
Schvalovací proces:

PODPIS A RAZÍTKO SPRÁVCE STAVBY	PODPIS A RAZÍTKO PROJEKTANTA
Změnu doporučuji/nedoporučuji schválit xx) 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 Polásek - hlavní inženýr projektu
Datum: 11. 09. 2015	Datum:
VYJÁDRĚNÍ ZHOTOVITELE: provedení změny bude/nebude mít dopad do celkového hmg stavby + zdůvodnění xx) 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.s. Petr Piskoř - vedoucí týmu zhotovitele	Změnu schvaluji/neschvaluji xx) VHZ Vodohospodářská zařízení Šumperk, a.s. Jilová 2769/6 787 01 Šumperk info@vhz.cz www.vhz.cz tel.: 583 217 111 fax: 583 214 845 Jiří Vykydal - manažer projektu 15. 09. 2015

Poznámka:

x) číslem změny se rozumí souvislá číselná řada napříč projektem

xx) 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. Pavel Ševčík	sevckip@imosbrno.eu / 737 211 346	15.5.2015

ID-094-S-Z-SO 3.002 Iniciační dopis- sanace podloží

Aktuální stav:

Při výkopových pracích na novém kanalizačním řádu byl zjištěn skutečný stav stávající kanalizace. V místě budoucího projektem navrženého podkladního lože se nachází další již nefunkční kanalizace. Toto betonové kanalizační vedení o velikosti DN 400 vede souběžně pod stávajícím vedením a vzhledem ke kolizi s nově navrženou trasou je nutné provést jeho odstranění na celou výšku a nahradit jej novým vhodným materiálem.

Návrh řešení:

K této kolizi dochází v nově navržené trase v ulici U dráhy - stoka 02.1, zde je nutné provést sanaci podloží v úseku 117,7 m a výšce vrstvy 0,4 m. V ulici Polní - stoka 02.2.1 sanace v délce 43,8 m a výšce 0,4 m a 103,2 m a výšce 0,3 m. V ulici Dlouhé – stoka 02.3 je délka úseku sanace podloží 112,8 m a výšce vrstvy 0,35 m.

Sanace podloží bude provedena tak, že stávající potrubí DN 300 a zvodnělá zemina bude odtěžena a nahrazena ŠD frakce 32-63.

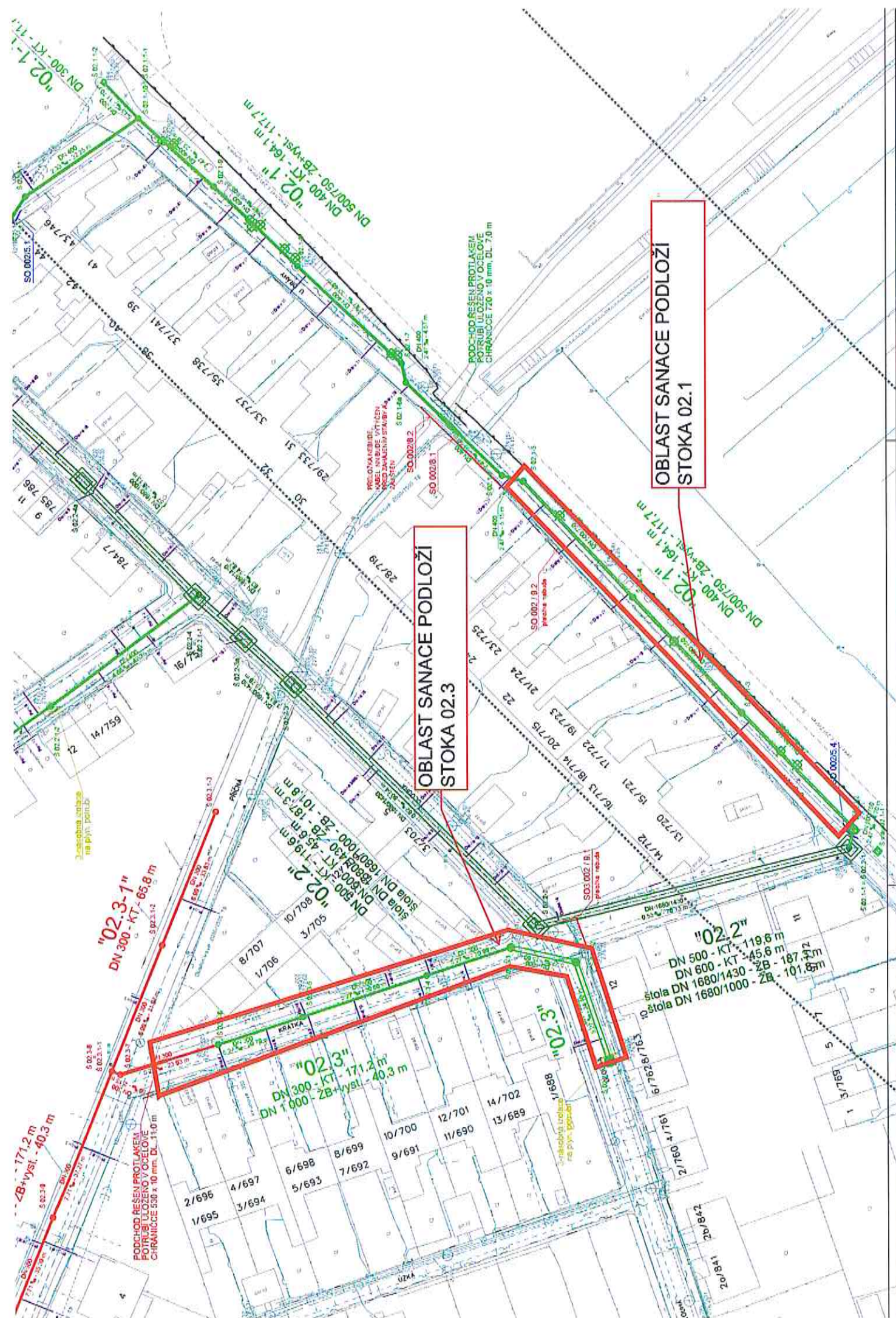
Žádáme zodpovědného projektanta a provozovatele o vyjádření k nastalým nepředpokladatelným skutečnostem a navrhovanému řešení.

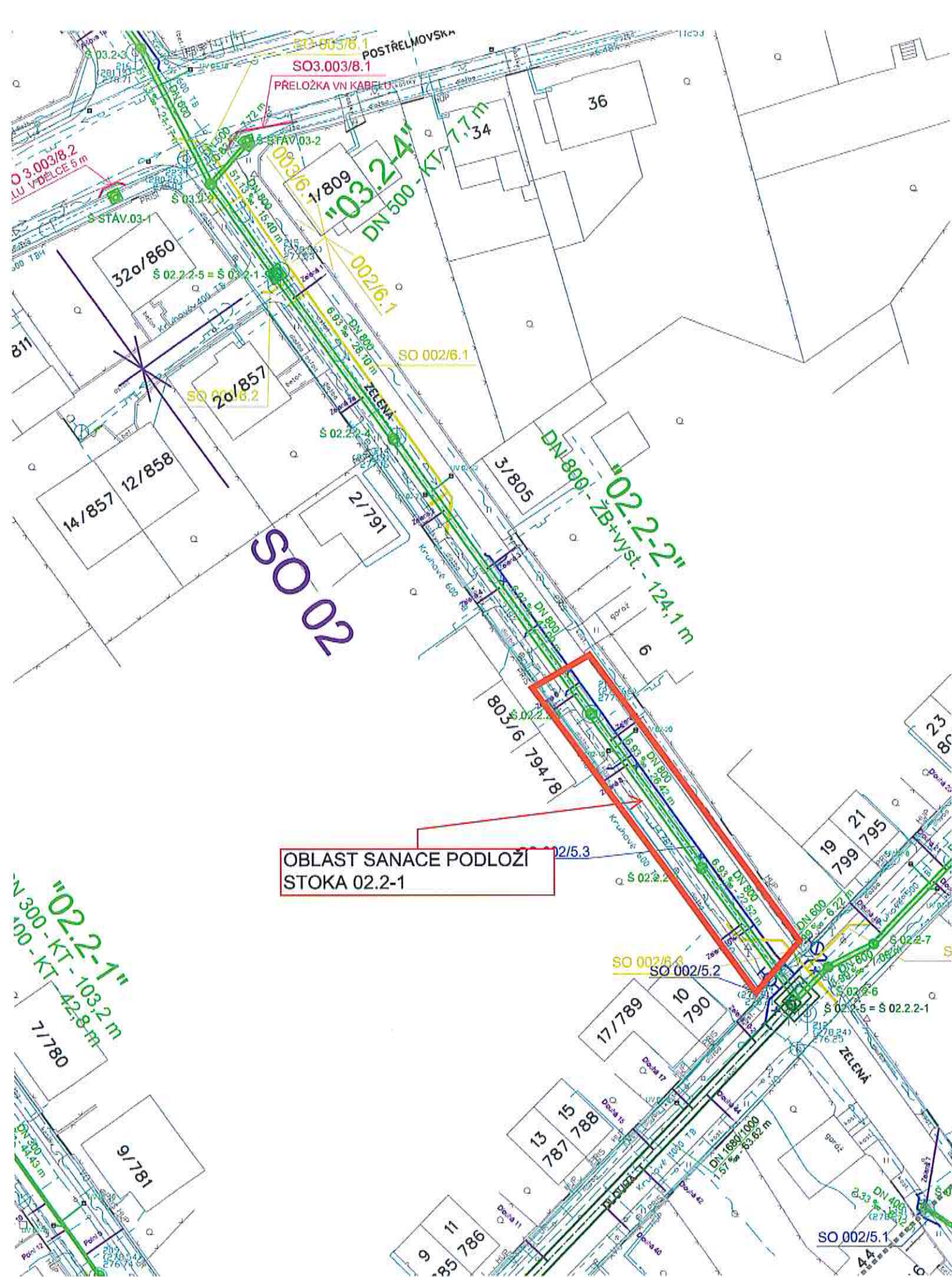
S pozdravem

Martin Spáčil

V.2. Spáčil

Dne 15. 5. 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-094-S-Z SO 3.002

3. Město Zábřeh / SO 3.002

Sanace podloží z důvodu dvou souběžných kanalizací

Pol.	Popis položky	m.j.	Rozpočet dle SoD			Skutečnost			Rozdíl - CENA ZL		ZL-094-S-Z SO 3.002		
			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 3.002 - LOKALITA UL. U DRÁHY													
STOKA 02.1 - KANALIZAČNÍ STOKY- sanace podloží													
Zemní práce													
6	Bourání konstrukcí z betonu prostého	m3	28,05	1 064,10	29 843,75	42,83	1 064,10	45 571,15	14,78	15 727,40	15 727,40	0,00	
	0,2*0,2*3,14**117,7												
9	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	911,37	214,90	195 853,86	988,11	214,90	212 345,29	76,74	16 491,43	16 491,43	0,00	
	1,63*0,4**117,7												
13	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4m	m2	1 029,42	129,70	133 516,03	1 100,04	129,70	142 675,45	70,62	9 159,42	9 159,42	0,00	
	0,3*2**117,7												
15	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 029,42	26,70	27 485,51	1 100,04	26,70	29 371,07	70,62	1 885,56	1 885,56	0,00	
20	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 6,0 m	m3	66,78	47,10	3 145,49	143,52	47,10	6 759,95	76,74	3 614,46	3 614,46	0,00	
25	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč.uložení	m3	460,04	280,70	129 133,23	522,00	280,70	146 525,40	61,96	17 392,17	17 392,17	0,00	
26	Vodorovné přemístění suti na skládku vč.uložení	m3	28,05	281,70	7 901,69	42,83	281,70	12 065,21	14,78	4 163,53	4 163,53	0,00	
32	Poplatek za skládku suti	t	61,62	313,50	19 318,50	91,18	313,50	28 585,56	29,56	9 267,06	9 267,06	0,00	
33	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	460,04	109,10	50 190,36	522,00	109,10	56 950,20	61,96	6 759,84	6 759,84	0,00	
	Zemní práce celkem :				596 388,43			680 849,28		84 460,85	84 460,85	0,00	
Podkladní a vedlejší konstrukce													
46	Lože pod potrubí ze šterkodrté 0 - 63 mm	m3	62,31	796,00	49 596,77	139,05	796,00	110 681,81	76,74	61 085,04	61 085,04	0,00	
					49 596,77			110 681,81		61 085,04	61 085,04	0,00	
STOKA 02.2-1 - KANALIZAČNÍ STOKY- sanace podloží													

Zemní práce											
506	Bourání konstrukcí z betonu prostého	m3	15,30	1 064,10	16 277,96	28,09	1 064,10	29 887,80	12,79	13 609,84	13 609,84
	0,2*0,2*3,14*43,8										
	0,15*0,15*3,14*103,2										
507	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	335,69	214,90	72 140,38	404,64	214,90	86 957,74	68,95	14 817,36	14 817,36
	1,55*0,4*43,8										
	1,35*0,3*103,2										
510	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4m	m2	681,45	129,70	88 384,27	778,41	129,70	100 959,98	96,96	12 575,71	12 575,71
	0,4*2*43,8+0,3*2*103,2										
512	Odstáraní pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	681,45	26,70	18 194,72	778,41	26,70	20 783,55	96,96	2 588,84	2 588,84
513	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	167,85	22,50	3 776,51	236,80	22,50	5 327,89	68,95	1 551,38	1 551,38
515	Vodorovné přemístění přebytkového výkopku z hor.1-4 na skládku vč.uložení	m3	191,31	280,70	53 700,72	247,47	280,70	69 464,83	56,16	15 764,11	15 764,11
516	Vodorovné přemístění suti na skládku vč.uložení	m3	15,30	281,70	4 310,01	28,09	281,70	7 912,95	12,79	3 602,94	3 602,94
520	Poplatek za skládku suti	1	33,66	313,50	10 552,41	59,24	313,50	18 571,74	25,58	8 019,33	8 019,33
521	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	191,31	109,10	20 871,92	247,47	109,10	26 998,98	56,16	6 127,06	6 127,06
	Zemní práce celkem :				288 208,90			365 865,46		78 656,56	78 656,56
Podkladní a vedlejší konstrukce											
532	Lože pod potrubí ze šterkodrtě 0 - 63 mm	m3	26,49	796,00	21 089,86	95,44	796,00	75 974,06	68,95	54 884,20	54 884,20
								75 974,06		54 884,20	54 884,20
STOKA 02.3 - KANALIZAČNÍ STOKY- ul. Dlouhá-sanace podloží											
Zemní práce											
829	Bourání konstrukcí z betonu prostého	m3	23,94	1 064,10	25 471,89	31,90	1 064,10	33 942,13	7,96	8 470,24	8 470,24
	0,15*0,15*3,14*112,8										
832	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	403,98	214,90	86 815,09	466,44	214,90	100 237,74	62,46	13 422,65	13 422,65
	2*0,35*40,3+1,35*0,35*72,5										
835	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4m	m2	1 088,67	129,70	141 199,97	1 167,63	129,70	151 441,08	78,96	10 241,11	10 241,11
	0,35*2*40,3+0,35*2*72,5					0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
836	Odstáraní pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 088,67	26,70	29 067,49	1 167,63	26,70	31 175,72	78,96	2 108,23	2 108,23
839	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	318,41	22,50	7 164,11	380,87	22,50	8 569,46	62,46	1 405,35	1 405,35

Příloha č.2 ke změnovému listu č. ZL-094-S-Z-SO 3.002

841	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor.1-4 na skládku vč.uložení	m3	362,92	280,70	101 871,64	417,42	280,70	117 169,79	54,50	15 298,15	15 298,15	0,00
	62,46-7,96											
842	Vodorovné přemístění sutí na skládku vč.uložení	m3	23,94	281,70	6 743,90	31,92	281,70	8 991,85	7,98	2 247,96	2 247,96	0,00
	7,98											
846	Poplatek za skládku sutí	t	52,67	313,50	16 511,42	68,63	313,50	21 514,88	15,96	5 003,46	5 003,46	0,00
847	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	362,92	109,10	39 594,57	417,42	109,10	45 540,52	54,50	5 945,95	5 945,95	0,00
	Zemní práce celkem :				454 440,08			518 583,18		64 143,10	64 143,10	0,00
	Podkladní a vedlejší konstrukce											
860	Lože pod potrubí ze šlérkodtě 0 - 63 mm	m3	44,02	796,00	35 036,82	106,48	796,00	84 754,98	62,46	49 718,16	49 718,16	0,00
	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				35 036,82			84 754,98		49 718,16	49 718,16	0,00
	ZL-094-S-Z SO 3.002 CELKEM :				1 444 760,86			1 837 708,77		392 947,91	392 947,91	0,00



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

Zn. dopisu: 354/15/K
Datum: 7. 8 2015
Vyřizuje: Ing. Kolečkář, Ing. Jokl

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

Iniciační dopis č.: ID-094-S-Z-SO 3.002 Sanace podloží

Vyjádření projektanta

Zhotovitel upozorňuje, že při výkopových pracích na novém stoce byl zjištěn skutečný stav stávající kanalizace. V místě budoucího projektem navrženého podkladního lože se nachází další již nefunkční kanalizace. Toto betonové kanalizační vedení o velikosti DN 400 vede souběžně pod stávajícím vedením a vzhledem ke kolizi s nově navrženou trasou je nutné provést jeho odstranění na celou výšku a nahradit jej novým vhodným materiálem.

K této kolizi dochází v nově navržené trase v ulici U dráhy - stoka 02.1, zde je nutné provést sanaci podloží v úseku 117,7 m a výšce vrstvy 0,4 m. V ulici Polní - stoka 02.2.1 sanace v délce 43,8 m a výšce 0,4 m a 103,2 m a výšce 0,3 m. V ulici Dlouhé – stoka 02.3 je délka úseku sanace podloží 112,8 m a výšce vrstvy 0,35 m.

Sanace podloží bude provedena tak, že stávající potrubí a zvodnělá zemina budou odtěženy a nahrazeny ŠD frakce 32-63.

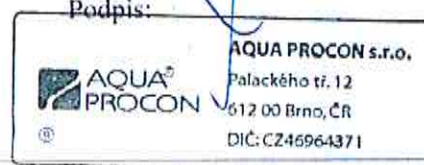
Z pozice generálního projektanta tedy s uvedeným řešením souhlasíme. Jedná se o situaci, kterou nebylo možné předvídat, poněvadž v době zpracovávání zadávací i realizační dokumentace nebyly o stávající stoce umístěné v dolním horizontu žádné informace a proto ani nebyla navržena žádná opatření k jejich sanaci. Bez dodatečné sanace nelze pokračovat ve výstavbě výše uvedených stok

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: 402/15/K
Datum: 7. 8. 2015
Vyřizuje: Ing. Kolečkář, Ing. Joki

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

Změnový list č.: ZL-094-S-Z-SO 3.002 Sanace podloží

Vyjádření generálního projektanta

Zhotovitel upozorňuje, že při výkopových pracích na novém stoce byl zjištěn skutečný stav stávající kanalizace. V místě budoucího projektem navrženého podkladního lože se nachází další již nefunkční kanalizace. Toto betonové kanalizační vedení o velikosti DN 400 vede souběžně pod stávajícím vedením a vzhledem ke kolizi s nově navrženou trasou je nutné provést jeho odstranění na celou výšku a nahradit jej novým vhodným materiálem.

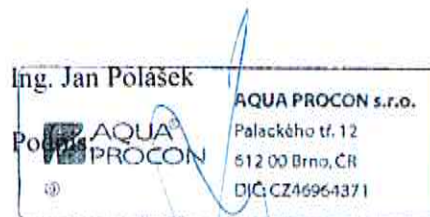
K této kolizi dochází v nově navržené trase v ulici U dráhy - stoka 02.1, zde je nutné provést sanaci podloží v úseku 117,7 m a výšce vrstvy 0,4 m. V ulici Polní - stoka 02.2.1 sanace v délce 43,8 m a výšce 0,4 m a 103,2 m a výšce 0,3 m. V ulici Dlouhé – stoka 02.3 je délka úseku sanace podloží 112,8 m a výšce vrstvy 0,35 m.

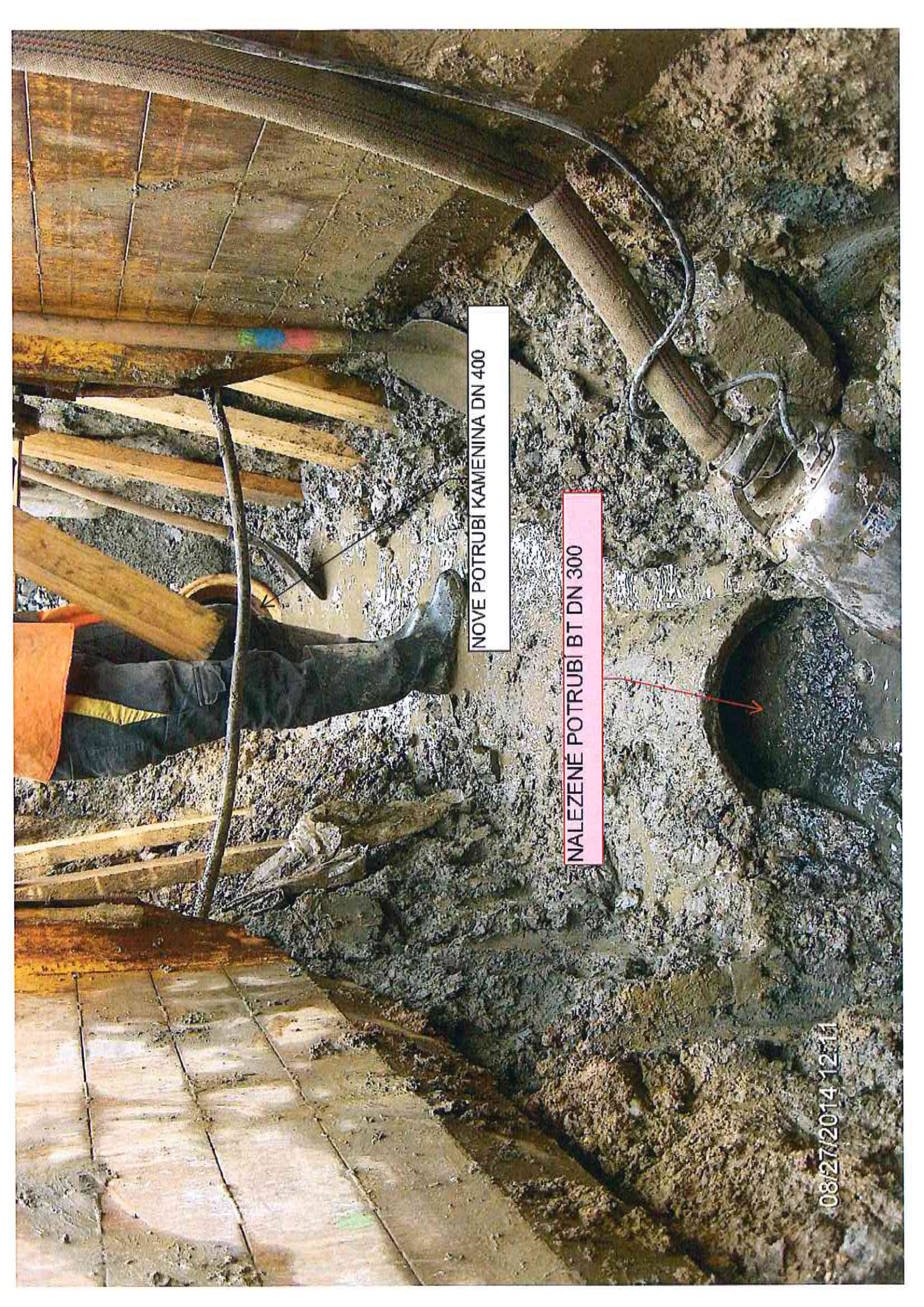
Sanace podloží bude provedena tak, že stávající potrubí a zvodnělá zemina budou odtěženy a nahrazeny ŠD frakce 32-63.

Z pozice generálního projektanta tedy s uvedeným řešením souhlasíme. Jedná se o situaci, kterou nebylo možné předvídat, poněvadž v době zpracovávání zadávací i realizační dokumentace nebyly o stávající stoce umístěné v dolním horizontu žádné informace a proto ani nebyla navržena žádná opatření k jejich sanaci. Bez dodatečné sanace nelze pokračovat ve výstavbě výše uvedených stok

Za generálního projektanta:

Datum:





NOVE POTRUBÍ KAMENINA DN 400

NALEZENÉ POTRUBÍ BT DN 300

08/27/2014 12:11

Datum

Denní záznamy stavby

OKRAJ ÚDOLNÍ NIVY MORAVSKÉ SÁZAVY JE VYPINĚN
PRŮLIVNĚ PROPOSTVÝMI PLUVIÁLNÍMI SEDIMENTY. PRO STŘEDÍ
SILNĚ PŘECÍTÝCH ŠTERŮ JE PROPUSTNĚ V ÚROVNĚ
OKOLÍ PROJEKTOVANÉ STAVBY I ZDROJE ZNEČIŠTĚNÍ.

ING. JAN KRÍŽ



3.9.2014

S

POČASÍ: JASNO, POLOHNO, 18°-25°C

PRACOVNÍ DOBA: 4⁰⁰ - 19⁰⁰

POČET PRACOVNÍKŮ:

1 HOS: 1 ŠD; 4x STROJNÍK, 7x ŽIDLE, 3x THP

HOSŤAV: 1 ŠD, 3x STROJNÍK, 2x ŽIDLE, 1x THP

PRÁKLESTAV: 3x ŠD, 1x STROJNÍK, 2x ŽIDLE, 1x THP

POČET STROJŮ: 2x PÁSOVÝ BAGR, 2x KOLOVÝ BAGR

2x TRAKTOR BAGR; 4x PŘÍKOPOVÝ VÁLCE

2x VIBRAČNÍ VÁLCE; 2x VIBRAČNÍ PÍCH

1x SEŘÁZ, PÁŽÍCÍ BAXI

POSTUP PRÁCE:

(02.3)

- VÝKOP PRÁVNÍ ŽÁK V ÚSECU

HRZÍ ŠACHTAMI Š. 02.3-1 - Š. 02.3-2

- SAVACE DVA, 2 PŘÍKOPŮ ODSTRANĚNÍ

STARÍ KANALIZAČNÍ BT DN 300 ULOŽENÍ POD

REKONSTRUKOVANOU BT 1000. SAVACE PŘEDVÍDÁNÁ

ZVÝŠENOU VRSTVOU CCA 0,5 M PŘÍD 32-63.

- 4 KOLÉKŮ ŽB TRUB DN 1000 DO BETONOVÉHO
SEDLA.

- 2 PŘETV. ZÁSTĚ + HUBNÍK

- PŘÍKOPOVÝ 1x ŽB TRUBA, 2x KANALIZAČNÍ DN 400

Datum

Denní záznamy stavby

19.2.2019

(2.3)

- VÝKOP PŮHY V ÚSEKU 2.3-1 - 2.3-2
- TŘI VÝKOPŮVÝCH PRÁČÍ DLE ZAJISTĚNÍ, JE
 - ŽE STABILNOSTI TĚLESNOSTI OPĚT PROCHÁZÍ
 - B. POTRUBÍ DLE 300, TOTO POTRUBÍ JE VUTANÍ
 - ODBĚRANT A RUSÍ B. PROVOZOVANÉ SÁMCE
 - V HLAVNÍM CEN 0,4 M KAMENÍM 32-G3 / VZNIK VCP.
 - PORUBKÁ ŽB TĚL DLE 1000, DO Ž. SÍDLA 120°
 - OBSYP + ZÁSYR + HUTNĚNÍ

(4.1)

- VÝKOP PŮHY V ÚSEKU 04.1-1 - 04.1-2
- PORUBKÁ ŽB TĚL 500/750 V PRÁČÍ VÝKOPU
 - OBSYP + ZÁSYR + HUTNĚNÍ

(09.5-1)

- VÝKOP PŮHY V ÚSEKU 09.5.1-2 - 09.5.1-3
- PORUBKÁ ŽB TĚL
 - TŘI VÝKOPŮVÝCH PRÁČÍ DLE ZAJISTĚNÍ KONTAKTU
 - Č. 5-G.
 - OBSYP + ZÁSYR + HUTNĚNÍ

(04.1-3)

- VÝKOP PŮHY V ÚSEKU 04.1-3-5 - 04.1-3-6
- ČERPAK VODY
 - SÁMCE DLE
 - PORUBKÁ ŽB TĚL ŽB DLE 1200
 - OBSYP + ZÁSYR + HUTNĚNÍ

004 / 6.1 - PŘELOŽKA PLYNOVODU d 205

- VÝKOP V MÍSTNÍ PROTOCE
- PROVOZOVANÉ PROTOCE DO NOVÉHO JE POTRUBÍ
- PROVOZOVANÉ DLE PŘELOŽKY d 22, d 40

Sp. St. železnice zúčastněl zúčastněl
 v den 2. VCP k práci na stře 02.2-1 a stře 02.3
 Sp. St. železnice zúčastněl zúčastněl zúčastněl
 na stře 09.5-1 (lůžky 5-6 k.).

Datum

Denní záznamy stavby

02.2.-1. - VÝKOP PÁŽEBNÍ RÝHY U PROSTORU
- HRZÍ S 02.2 - 2 - 02.2.-3

- SÁVACE DVA PO ODSTAVNÍ STŘEŠNÍ KANALIZACE
- ULOŽENÍ POD REKONSTRUOVANOU KANALIZACÍ BT DN 300
- SÁVACE PROVEDENÍ VŘSTVOU DN 0,4m ŠD 32-05
- ULOŽENÍ KT DN 300 DO BEDNĚNÉHO SEDNA
- ULOŽENÍ 2x KT d = 2,5m
- 2x ODBOČKA KT 300/100
- OBŠTĚP + ZÁSTĚP + HLUTNINA

04.1-0

- ~~VÝKOP PÁŽEBNÍ RÝHY U ÚSEKU 04.1-2 - 04.1-3~~
- VÝKOP PÁŽEBNÍ RÝHY U ÚSEKU 04.1-0 - S 04.1-0-6
- ROZKOPÁNÍ STŘEŠNÍ STOKY BT DN 1200
- ROZKOPÁNÍ ŽB TŘEŠNÍ DN 1200, 1x 2,5m
- OBŠTĚP + ZÁSTĚP + HLUTNINA

09.5.1

- VÝKOP PÁŽEBNÍ RÝHY U ÚSEKU 09.5.1
- ROZKOPÁNÍ STŘEŠNÍ PODLOŽKY
- ROZKOPÁNÍ PP DN 300 DO PÍSKOVÉHO LOŽE
- OBŠTĚP + ZÁSTĚP + HLUTNINA
- PODLOŽKA 1x 6m

09.5-6

- VÝKOP PÁŽEBNÍ RÝHY U ÚSEKU 09.5-6 - 2 a 3
- ROZKOPÁNÍ PP TŘEŠNÍ DN 300 DO PÍSKOVÉHO LOŽE
- OBŠTĚP + ZÁSTĚP + HLUTNINA
- PODLOŽKA 1x 6m PP DN 300

B3

- VÝKOP PÁŽEBNÍ RÝHY U ÚSEKU S 15-16
- ULOŽENÍ PP DN 300 DO PÍSKOVÉHO LOŽE
- OBŠTĚP + HLUTNINA + ZÁSTĚP + HLUTNINA
- ULOŽENÍ 2x 6m PP DN 300 (12m)
- VÝKOP STŘEŠNÍ JÁMY - S B3 - S 19
- SÁVACE DVA - ODVOD KONTAMINOVANÉ ZEMINY
- NA ŘÍZKOVOU SKLADBU
- ČIŠTĚNÍ VODY DO PŘÍPRAVENÝCH
- KONTROLOVÁNÍ OT FA SITA

004/6.1 - DOKONČENÍ PŘEVODNÍ
PROPOJ + 4x PŘÍPOJKA

Datum	Denní záznamy stavby
4.9.2014	prohlídka stavby jako kontrolní prohlídka stavby
	v doprovodu představených p.č. 20
	ky: Postřelka Kamenec
	Byla provedena kontrola stak: 01.1.0, 04.2., 02.3.1
	02.3.
	Během kontroly byla zjištěna že dochází k
	nukopím, ukládání, tržb a jejich dopr a
	ukládání
	Závěrem kontrolní prohlídky je konstatováno, že
	stavba je prováděna dle projektů vodorovně p.č.
	p.č. a v souladu se stavebním předpisem.
	Zapsal dne 4.9.2014 Kamenec 2. p.č. 20
	~~Ukončeno kontrolou - potvrzení~~
4.9.2014	POČASÍ: JASNO, POČASÍ 18°C
CH	PRACOVNÍ DOBA: 8 ⁰⁰ - 19 ⁰⁰
	POČET PRACOVNÍKŮ:
	1700: 18D, 4x STROJNÍK, 4x ŘIDIČ, 3x THP
	HODINOV: 10D, 3x STROJNÍK, 2x ŘIDIČ, 1x THP
	PŘI PRÁCI STAV: 5D, 3x 1x STROJNÍK, 1x ŘIDIČ, 1x THP
	POČET STROJŮ:
	8x PÁSOVÝ BAGR, 2x KOLOVÝ BAGR, 2x TRAKTOR BAGR
	4x PŘÍKOVÝ UNLAC, 2x UBRZDIČ PĚCH
	1x ŽEBŘÍK, PŘÍČNÍ BOXY; 3x ČERPADLO
	POSTUP PRÁCE:
	02.3 - VÝKOP PŮDMY V ÚSEKU
	02.3 - 1 - 02.3 - 2.
	- SNAŽENÍ DŮLA DO STŘEŠNÍ BT DN 300 VESTOVAN
	SD 32-03 RL 0,5m.
	- ULOŽENÍ ŽB DN 1000 DO BT. SPOLA

Datum

Denní záznamy stavby

18.1.2014

Teploty: 12-22°C Polední

Pracovní doba: 7⁰⁰ - 19⁰⁰

Práce:

Mladý, S. D., V. D., A. D.

Hodina 10⁰⁰ - 11⁰⁰ 4x H. D., 1x H. D.Pr. D. 10⁰⁰ - 11⁰⁰ 4x H. D., 1x H. D.Konec: Pr. D. 10⁰⁰ - 11⁰⁰ 4x H. D., 1x H. D.Pr. D. 10⁰⁰ - 11⁰⁰ 4x H. D., 1x H. D.

Formy práce:

02.3

- výkop železniční železniční

VE výkopu pod stávajícími potrubími (BT)

OPR. OBNOVA BETONOVÉ TUBY U ÚSPU

S 02.3 - 3 → 4. POUŽITÍ SÁVCE DVA VRSTVY

- ULOŽENÍ KT DN 300 DO B. SÍLA

- OBSY + ZÁST + HUTNĚNÍ

02.2-1

- výkop železniční železniční

- POD STÁVJÍCÍ - KROUSTROUKOU SÍLA OPET

SÍLA SE NACHÁZÍ POTRUBÍ BT DN 300. PO VYTRHÁNÍ

BT-TUBY SE HUTNĚNÍ SÁVCE DVA VRSTVY S 32-63

OHL. 0,1 m.

- ULOŽENÍ KT PRUB DO BET. SÍLA (DN 300)

- 2x KT DN 300

- OBSY + ZÁST + HUTNĚNÍ

02.2

BOURÁNÍ STĚNY SÁVCE

SÁVCE DVA + VÝKOP ŽELEŽNÍ

POUŽITÍ KT PRUB DN 600 2x 1 m

- DO BETONOVÉHO SEDLA.

VÝKOP OBT.

- výkop železniční železniční - 16 až 17 vpraven

- výkop pod stávajícími

- práce přehledně zveřejněna na místě

Datum	Denní záznamy stavby
	STOKA 012.
	- oplocení dle rozhodnutí ředitele PO12-11
	- betonování dle ředitele PO12-11, C80/137
	STOKA 02.3.
	VÝKOP PRŮMĚ ŘÍHY 1 u úseku č 02.3-3 → 4
	- VYTŘÍBÁNÍ BET. POTRUBÍ TAD STÁVNÍCI STOKOU
	- SÁDRA DVA ŠD 32-63, tl. 0,4m
	- POLSKÁ LAM. POTRUBÍ DN 200 DO BET. SÍDLA
	- KLOŽENÍ 2x 2,5m + 1x OSADENÍ
	- ZÁČTA + HUBNÍ
	- PŘÍPUSK K Č.02 8;12
	STOKA 02.2-1
	- VÝKOP PRŮMĚ ŘÍHY 1 u úseku 02.2-1-1
	- VYTŘÍBÁNÍ BET. POTRUBÍ TAD STÁVNÍCI STOKOU
	- SÁDRA DVA ŠD 32-63, tl. 0,4m
	- POLSKÁ LAM. POTRUBÍ DN 300 DO BET. SÍDLA
	- ZÁČTA + HUBNÍ
	- KLOŽENÍ 3x 2,5m LT
	STOKA 02.2
	- VÝKOP PRŮMĚ ŘÍHY 1
	- VÝKOP PRŮMĚ ŘÍHY 2. DÍVOU 11' KLAD
	KŘÍŽENÍ S INŽ. SÍTĚMI (PLYNOVOD, OPTICKÉ KABELY)
	- KLOŽENÍ 1x 2,5m DKT DN 600 DO BET. SÍDLA
	- ODSČP
	- ČISTÁNÍ VODY
	PŘELOŽKA VODY 004/5.17.
	2 DÍVOU KOLIZI S KANALIZACÍ SE KUTNÍ
	PŘELOŽIT CCA 10m VODOVODNÍHO ŘÁDKU NA VÍCE
	PE d 160.
	PŘELOŽKA VODOVODNÍ 004/5.3.
	2 DÍVOU KOLIZI S BUDOVANOU ŠACHTOU 04.2-9
	JE KUTNÍ PŘELOŽIT PŘELOŽIT CCA 10m; DN 80, LTI
	INŽENÝR DNEŠ ZYK PŘELOŽKY
	TĚŽKOVÉ ZKOUŠKY 102 KANALIZACE 32, 9.5.1.
	OZNAČENÍ DLE BUDOVANÉHO PŘELOŽKY PŘELOŽKY

Datum

Denní záznamy stavby

7.10.2014 BYL PROVEDEN ARCHEOL. DOHLED A BYLA UJELANA FOTODOKUM.
NEBYLA ZJIŠTĚNA ŽÁDNÁ ARCHEOL. SITUACE ANI NALEZ
DOHLED PROVEDL KOMÁREK, KRAJČI ZA ARCHAIA OLOMOUC O.P.S.

4.10.2014
in

TRACOL: F-100, TRACOL 500

TRACOL DOKA 4. 100

Počty TRACOLU:

MICROUSER - 2x D, 1x THP

MOS : 2x D, 10x STROJNÍ, 6x ŽIDLE, 4 THP

PII RUKA STAV : 5x D, 2x STROJNÍ, 2x ŽIDLE, 1x THP

HORSTAV : 10x D, 4x STROJNÍ, 3x ŽIDLE, 1x THP

Počty mechanizací: 6x PŘÍKOP ŽYPAČLO, 5x OTOČNÁ ŽYPAČLO

11x KOLEČNÍ VOZÍČKA, 12x POUZÍVÁNÍ VÍZ, 6x PŘÍKOPNÍ
VÍZ, 4x VÍZOVÝ PŘÍKOP, 1x KOLEČNÍ VÍZ, 1x AUTOPŘÍKOP

CESTY TRACOL:

STOKA 02.3

- VÝKOP PŘÍKOPU ŽYPAČLO

- PŘÍKOPNÍ STAVBAŽELI STOKY 1 STOKY POD REKONSTRUKCÍ
STAVBAŽELI 123.1000 ŽD 32-63, 1. 0,5m

- KOLEČNÍ ŽD 02.3 - 5

- KOLEČNÍ 1x ŽYPAČLO + 1x OTOČNÁ ŽYPAČLO ŽD 02.3

- ŽYPAČLO + ŽYPAČLO + KOLEČNÍ

STOKA 02.1.

- VÝKOP 4 ŽYPAČLO 02.1 - 1

- PŘÍKOPNÍ KOLEČNÍ OTOČNÁ ŽYPAČLO ŽD 500/710

STOKA 02.2

- VÝKOP PŘÍKOPU ŽYPAČLO

- KOLEČNÍ 1x 1,5m, 1x 1,2m, 2x OTOČNÁ

ŽD 02.3

- ŽYPAČLO + ŽYPAČLO + KOLEČNÍ