



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	5. 10. 2015
Ev.č.	ZL-075-S-Z-SO 3.001	Datum schválení	9. 10. 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/stoka 01.2/ úsek Š01.2-5 – Š01.2-8		
<u>Specifikace změny:</u> Při výkopových pracích v areálu firmy Jednota bylo zjištěno stávající zařízení pro předčištění odpadních vod (tzv. septik), z něhož odtékaly odpadní vody do neznámé stávající stoky v areálu Jednoty. Tato skutečnost nebyla řešena v ZD, nebyly k dispozici schémata stávajícího odvodnění. Realizací stoky 01.2 došlo ke zrušení stávajícího odvodňovacího systému. Zhotovitel provedl přepojení septiku u přítoku s osazením revizní domovní šachty DN400 do nově realizované jednotné stoky 01.2 potrubím DN150 KT. Dále zhotovitel vybudoval dvě uliční vpusti za zrušené odvodňovací potrubí.			
<u>Předmětem změnového listu je:</u> - Přepojení septiku v délce 17,0 m včetně revizní šachty			
Finanční dopad změny:	Navýšení		
Změna ceny po schválení:	98 372,35 Kč		
Stanovisko správce stavby: <i>Spoduce stokul s navazujícím řešením souhlasím. O přezkoumání a účel v areálu jefti dodané informace. Doporučuji stýdnoutel: řešen! souhlasím a schválnost</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) Vyjádření vlastníka pozemku JEDNOTA, spotřební družstvo Zábřeh 7) 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

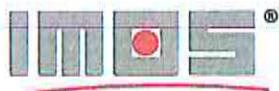
Schvalovací proces:

PODPIS A RAZÍTKO SPRÁVCE STAVBY	PODPIS A RAZÍTKO PROJEKTANTA
Změnu doporučuji/nedoporučuji schválit. 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 Datum: 5. 10. 2015	AQUA PROCOIN s.r.o. Palackého tř. 12 612 00 Brno, ČR DIČ: CZ46964971 Ing. Jan Polásek - hlavní inženýr projektu Datum:
VOYJÁDŘENÍ 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, 602 00 Brno závod Brno - VHS a.s. 4 Petr Piskoř - vedoucí týmu zhotovitele	Změnu schvaluji/neschvaluji xx) 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 9. 10. 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. Holotík Vladimír	holotikv@imosbrno.eu / 602 713 982	16.2.2015

Iniciační dopis ID-075-S-Z SO 3.001 - Stoka 01.2 propojení septiku v areálu fa. Jednota

Aktuální stav:

Při výkopových pracích v areálu firmy Jednota bylo zjištěno stávající zařízení pro předčištění odpadních vod (tzv. septik), z něhož odtékají odpadní vody do neznámé stávající stoky v areálu Jednoty. Tato skutečnost nebyla řešena v ZD, nebyly k dispozici schémata stávajícího odvodnění. Při realizaci stoky 01.2 došlo k zrušení stávajícího odvodňovacího systému.

Návrh řešení:

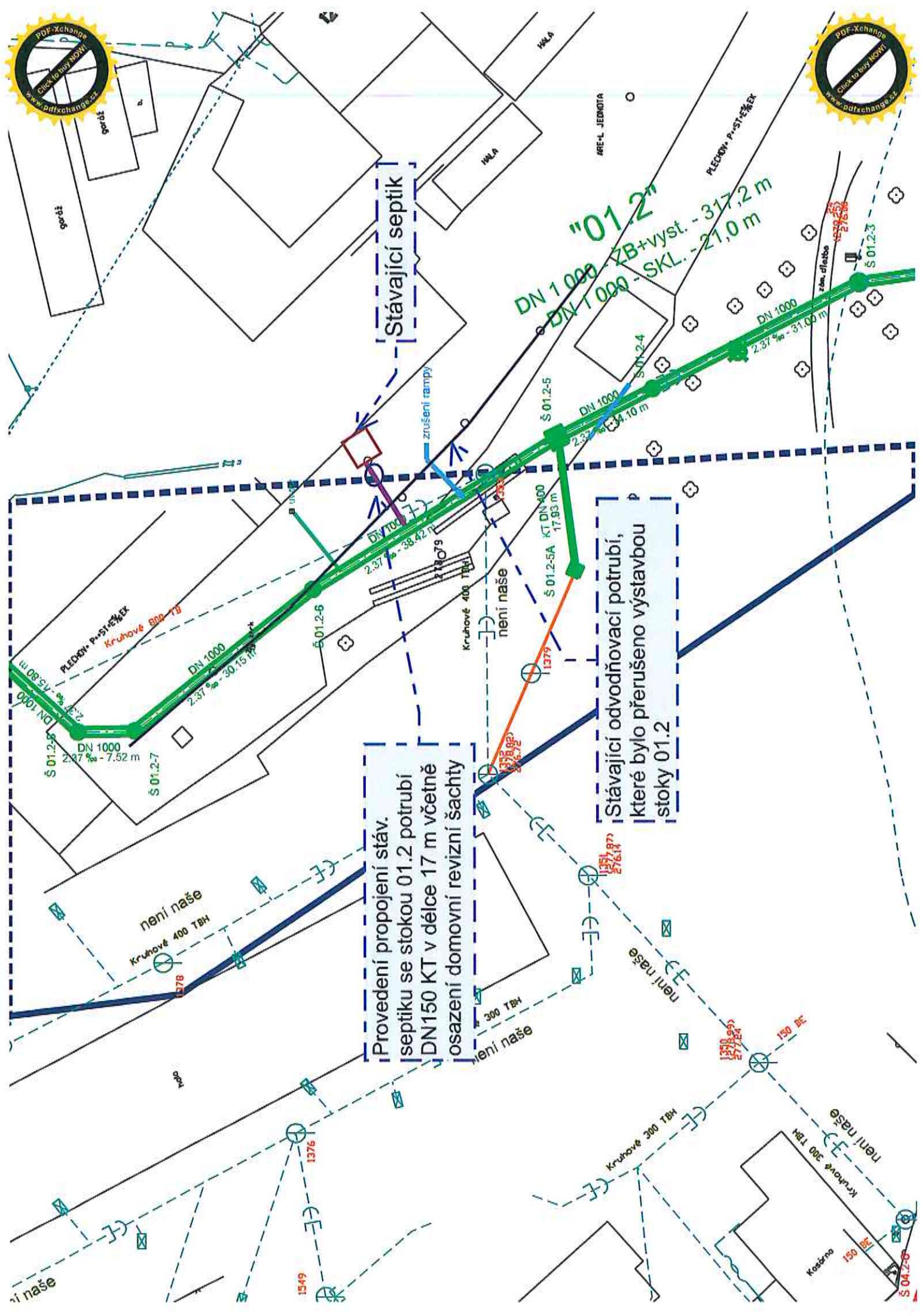
Provést přepojení septiku u přítoku s osazením revizní domovní šachty DN400, do nově realizované jednotné stoky 01.2 potrubím DN150 KT. Dále je nutné vybudovat 2 ks uličních vpustí, za zrušené odvodňovací potrubí.

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

S pozdravem

Ing. Holotík Vladimír

Dne 16. 2. 2015



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

CCI 2009CZ161PR002

Příloha č.2 ke změnovému listu č. ZL-075-S-Z-SO 3.001

3. Město Zábřeh / STOKA 01.2

Propojení septiku v areálu firmy Jednota

Pol.	Popis položky	m.j.	Rozpočet dle SoD			Skutečnost			Rozdíl - CENA ZL		ZL-075-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 01.2 - KANALIZAČNÍ STOKY													
Zemní práce													
9	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňováním 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	1 728,94	214,90	371 549,59	1 771,44	214,90	380 682,84	42,50	9 133,25	9 133,25	0,00	
	17*2,5*1 = 42,5												
84	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4m	m2	78,12	129,70	10 132,16	163,12	129,70	21 156,66	85,00	11 024,50	11 024,50	0,00	
	17*2,5*2 = 85												
85	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	78,12	26,70	2 085,80	163,12	26,70	4 355,30	85,00	2 269,50	2 269,50	0,00	
86	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	38,46	22,50	865,46	80,96	22,50	1 821,71	42,50	956,25	956,25	0,00	
23	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor.1-4 na skládku vč.uložení	m3	1 360,87	280,80	382 132,10	1 365,63	280,80	383 470,11	4,77	1 338,01	1 338,01	0,00	
26	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	782,68	86,10	67 388,44	808,69	86,10	69 627,90	26,01	2 239,46	2 239,46	0,00	
	zásyp potrubí = 26,01 m3												
27	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	653,83	296,90	194 123,08	662,75	296,90	196 771,43	8,92	2 648,35	2 648,35	0,00	
35	Štěrkošek frakce 0-22 B	t	1 152,88	276,20	318 426,23	1 215,76	276,20	335 792,03	62,87	17 365,80	17 365,80	0,00	
	Zemní práce celkem :				1 346 702,86			1 393 677,98		46 975,12	46 975,12	0,00	
Podkladní a vedlejší konstrukce													
47	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 12/15	m3	266,28	2 550,80	679 246,41	269,09	2 550,80	686 401,40	2,81	7 154,99	7 154,99	0,00	
	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				679 246,41			686 401,40		7 154,99	7 154,99	0,00	
Trubní vedení													

Příloha č.2 k ZL-075-S-Z-SO 3.001

Pol.	m.j.	Popis položky	Rozpočet dle SoD			Skutečnost			Rozdíl - CENA ZL		ZL-075-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
54	m	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 150	8,00	149,00	1 192,00	25,00	149,00	3 725,00	17,00	2 533,00	2 533,00	0,00
69	m	Trouba kamenin.glazov.se spoj F dl.1500, DN 150 mm	8,12	344,00	2 793,28	25,38	344,00	8 730,72	17,26	5 937,44	5 937,44	0,00
N1	ks	Revízní šachta DN 400, vč. litinového poklopu, hloubka do 2,5 m	0,00	4 253,00	0,00	1,00	4 253,00	4 253,00	1,00	4 253,00	4 253,00	0,00
SO 3.002/382	kus	Prefabrikovaná uliční vpust' odlok DN150, mříž	0	15 759,40	0,00	2,00	15 759,40	31 518,80	2,00	31 518,80	31 518,80	0,00
Trubní vedení celkem :					3 985,28			48 227,52		44 242,24	44 242,24	0,00
ZL-075-S-Z-SO 3.001 CELKEM :					2 029 934,55			2 128 306,90		98 372,35	98 372,35	0,00



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

Zn. dopisu: 478/15/K
Datum: 16. 2. 2015
Vyřizuje: Ing. Kolečkář, Ing. Joki

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

Iniciační dopis č.: ID-075-S-Z-SO 3.001 – stoka 01.2 – propojení septiku v areálu firmy Jednota

Vyjádření projektanta

Zhotovitel upozorňuje, že při výkopových pracích v areálu firmy Jednota bylo zjištěno stávající zařízení pro předčištění odpadních vod (tzv. septik), z něhož odtékají odpadní vody do neznámé stávající stoky v areálu Jednoty. Tato skutečnost nebyla řešena v zadávací dokumentaci, neboť nebyly k dispozici schémata stávajícího odvodnění. Při realizaci stoky 01.2 došlo k zrušení stávajícího odvodňovacího systému.

Zhotovitel navrhuje provést přepojení septiku u přítoku s osazením revizní domovní šachty DN400, do nově realizované jednotné stoky 01.2 potrubím DN150 KT. Dále je nutné vybudovat 2 ks uličních vpustí, za zrušené odvodňovacího potrubí.

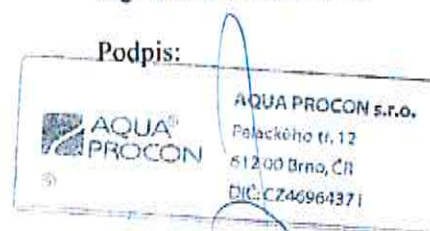
Projektant s návrhem zhotovitele souhlasí, neboť konkrétní situaci nebylo možno předvídat a byla způsobena absencí podkladů popisujících umístění podzemních sítí. Bez provedení navrhované úpravy není možné pokračovat ve výstavbě stoky 01.2.

Za projektanta:

Datum:

Ing. Vlastislav Kolečkář

Podpis:





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

Zn. dopisu: 478-1/15/K
Datum: 16. 2. 2015
Vyřizuje: Ing. Kolečkář, Ing. Joki

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

Změnový list č.: ZL-075-S-Z-SO 3.001 – stoka 01.2 – propojení septiku v areálu firmy Jednota

Vyjádření generálního projektanta

Zhotovitel upozorňuje, že při výkopových pracích v areálu firmy Jednota bylo zjištěno stávající zařízení pro předčištění odpadních vod (tzv. septik), z něhož odtékají odpadní vody do neznámé stávající stoky v areálu Jednoty. Tato skutečnost nebyla řešena v zadávací dokumentaci, neboť nebyly k dispozici schémata stávajícího odvodnění. Při realizaci stoky 01.2 došlo k zrušení stávajícího odvodňovacího systému.

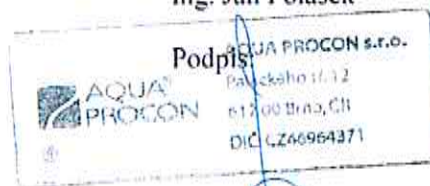
Zhotovitel navrhuje provést připojení septiku u přítoku s osazením revizní domovní šachty DN400, do nově realizované jednotné stoky 01.2 potrubím DN150 KT. Dále je nutné vybudovat 2 ks uličních vpustí, za zrušené odvodňovacího potrubí.

Z pozice generálního projektanta s návrhem zhotovitele souhlasíme, neboť konkrétní situaci nebylo možno předvídat a byla způsobena absencí podkladů popisujících umístění podzemních sítí. Bez provedení navrhované úpravy není možné pokračovat ve výstavbě stoky 01.2.

Za generálního projektanta:

Datum:

Ing. Jan Polášek





NEPARKOVN

Stávající septik s přítokem
splaškových vod- napojení odtoku
ze septiku je provedeno do
neznámé stoky.

Норвегия

Spisová značka: 20150090.1HOR
Vyřizuje: Pavel Horníček
technický náměstek
+420 777 876 504
hornicek@jednota-zabreh.cz
Datum: 30. 10. 2015

IMOS Brno a.s.
Ing. Vladimír Holotík,
stavbyvedoucí
Olomoucká 174

627 00 Brno

Věc: Propojení septiku

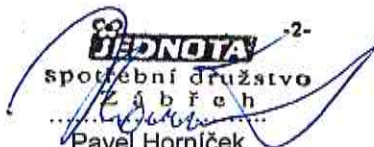
Akce: Rekonstrukce kanalizace, stř. služeb, JEDNOTA, spotřební družstvo Zábřeh, Na Řádkách, Zábřeh

Vážený pane Holotíku,

Na základě Vaší žádosti ze dne 16. 2. 2015 a následné revize ve věci připojení septiku Vám sdělujeme, že souhlasíme s navrhovaným řešením, uvedeným v příloze č. 1, 2 a 3 tohoto dopisu.

Náš souhlas je podmíněn dovezením dvou fůr kamenitého štěrku 16/32, který bude sloužit k uvedení dvora do původního stavu (po výkopových pracích, rozhrnutí štěrku zajistíme vlastními silami).

Za družstvo s pozdravem


JEDNOTA -2-
spotřební družstvo
Zábřeh
Pavel Horníček
technický náměstek

Příloha: Příloha č. 1
Příloha č. 2
Příloha č. 3

Příloha č. 1



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	16.2.2015

Iniciační dopis ID-075-S-Z SO 3.001 - Stoka 01.2 propojení septiku v areálu fa. Jednota

Aktuální stav:

Při výkopových pracích v areálu firmy Jednota bylo zjištěno stávající zařízení pro předčištění odpadních vod (tzv. septik), z něhož odtékají odpadní vody do neznámé stávající stoky v areálu Jednoty. Tato skutečnost nebyla řešena v ZD, nebyly k dispozici schémata stávajícího odvodnění. Při realizaci stoky 01.2 došlo k zrušení stávajícího odvodňovacího systému.

Návrh řešení:

Provést přepojení septiku u přítoku s osazením revizní domovní šachty DN400, do nově realizované jednotné stoky 01.2 potrubím DN150 KT. Dále je nutné vybudovat 2 ks uličních vpustí, za zrušené odvodňovací potrubí.

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

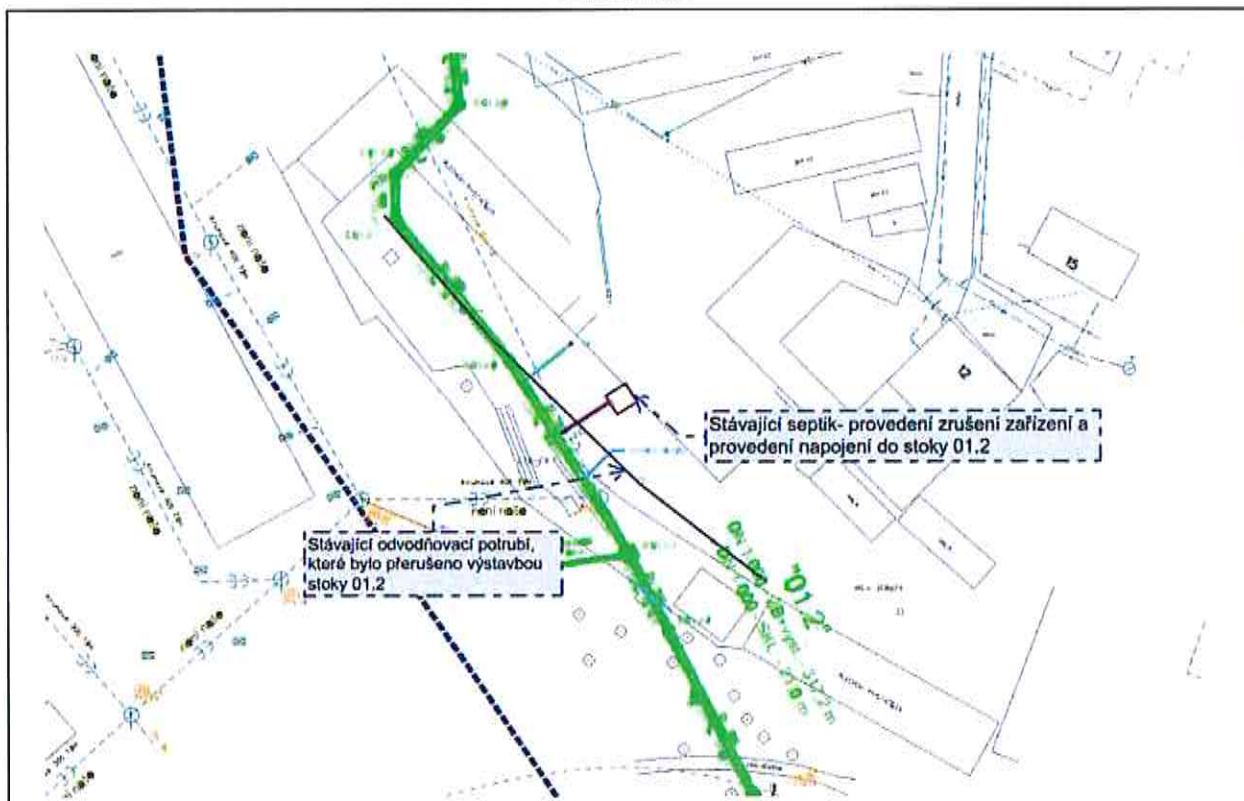
S pozdravem

Ing. Holotík Vladimír

Dne 16. 2. 2015

Tel.: +420 548 129 111, 532 173 111, fax: +420 548 129 259, 532 173 259, imos@imosbrno.eu, www.imosbrno.eu
bankovní spojení: KB Brno venkov, č.ú.: 63706-641/0100
IČ: 25 32 22 57, DIČ: CZ25322257, OR u KS Brno, oddíl B, vložka 2211

Příloha č. 2



Příloha č. 3





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. Kolečkář V.
Palackého tř. 12,
612 00 Brno

Váš dopis značky/ze dne

Naše značka
1218-50000/2015

e-mail
heitmar@spvs.cz

Vyřizuje/
Heitmar Petr

Šumperk
5.11.2015

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

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

Šumerská 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-075-S-Z-SO 3.001 - stoka 01.2 propojení septiku v areálu fa. Jednota).

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

- souhlasíme s navrženým řešením.

S pozdravem

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

Ing. Pavel Paloncý
technický ředitel

