



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	28. 08. 2015
Ev.č.	ZL-085-S-Š-SO 2.005	Datum schválení	31. 08. 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:	2. Město Šumperk / Lokalita 2.005 lokalita Česká čtvrť - stoka Dolnostuděnská 2		
<u>Specifikace změny:</u> Dne 24.1.2015 při pokládce potrubí ŽB DN 600 v úseku mezi šachtami D7 – D8 uprostřed vjezdu do areálu firmy PRAMET Tools, s.r.o. (p.č. 1257/121), byly při výkopových pracích zjištěny výškově kolidující stávající vodovodní přípojky zásobující firmu PRAMET (TLT DN80 a TLT DN125). Dle stanoviska projektanta byla projektová dokumentace zpracována ve všech stupních (DUR, DSP, ZD) s využitím podkladů poskytnutých od jednotlivých správců sítí a pro jednotlivé stupně dokumentace o těchto sítích na jejich podkladech aktualizovány. V daném místě nebyly v době zpracování ZD žádné informace o těchto přípojkách. Přípojka pro vrátnici firmy PRAMET Tools, s.r.o. TLT DN 80 bude dle sdělení zástupce firmy zrušena – netýká se případného ZL pro stavbu HP II. Druhou přípojku – pro vlastní areál - TLT DN 125 bude nutné výškově přeložit. Zhotovitel po konzultaci s projektantem navrhuje vodovodní přípojku TLT DN 125 výškově přeložit pod niveletu budované stoky z důvodu zajištění nezámrazné hloubky. Dle dohody s firmou PRAMET bude nutné přeložku provádět pouze mimo pracovní dny, aby nebyl omezen provoz a nebyly tak zbytečně zvyšovány náklady spojené s nutnou přeložkou.			
<u>Předmětem změnového listu je:</u> - Přeložky vodovodů			
Finanční dopad změny:	Navýšení		
Změna ceny po schválení:	66 087,25 Kč		
Stanovisko správce stavby: <i>Z důvodu uvedených ve stanovisku GP, AD a provozovatele, s tím považuje navrhované řešení za správné. Jedná se o okolnost, kterou zadavatel jedná s náležitou péčí nemohl předvídat. Proto s tím doporučuje změnu schválit.</i>			
Stanovisko projektanta: (autorský dozor / GP): viz příloha č. 3			
Vyjádření objednatele:			
Přílohy č.:	1) Iniciační dopis + fotodokumentace 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

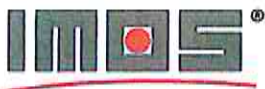
Schvalovací proces:

PODPIS A RAZÍTKO SPRÁVCE STAVBY	PODPIS A RAZÍTKO PROJEKTANTA
Změnu doporučuji/nedoporučuji schválit 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: 28. 08. 2015	AQUA PROCON s.r.o. Palackého tř. 12 612 00 Brno, ČR DIČ: CZ46984971 Ing. Jan Polásek - hlavní inženýr projektu 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, 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 31. 08. 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

VRV - API

Horní Pomoraví II - sever

Vyřizuje	E- mail / linka	Brno
František Rauscher	rauscherf@imosbrno.eu / 733623829	24.1.2015

ID-085-S-Š-SO 2.005) Iniciační dopis - lokalita Česká čtvrť - stoka Dolnostudénská 2 - kolize 2 vodovodních přípojek pro firmu PRAMET

Aktuální stav:

1. Dne 24.1.2015 při pokládce potrubí ŽB DN 600 v úseku mezi šachtami D7 – D8 uprostřed vjezdu do areálu firmy PRAMET Tools, s.r.o. (p.č. 1257/121), byly při výkopových pracích zjištěny výškově kolidující stávající vodovodní přípojky zásobující firmu PRAMET (TLT DN80 a TLT DN125).

Dle stanoviska projektanta byla projektová dokumentace zpracována ve všech stupních (DUR, DSP, ZD) s využitím podkladů poskytnutých od jednotlivých správců sítí a pro jednotlivé stupně dokumentace o těchto sítích na jejich podkladě aktualizovány. V daném místě nebyli v době zpracování ZD žádné informace o těchto přípojkách.

Přípojka pro vrátnici firmy PRAMET Tools, s.r.o. TLT DN 80 bude dle sdělení zástupce firmy zrušena – netýká se případného ZL pro stavbu HP II.

Druhou přípojku – pro vlastní areál - TLT DN 125 bude nutné výškově přeložit.

Návrh řešení:

1. Zhotovitel po konzultaci s projektantem navrhuje vodovodní přípojku TLT DN 125 výškově přeložit pod niveletu budované stoky z důvodu zajištění nezámrné hloubky.

Dle dohody s firmou PRAMET bude nutné přeložku provádět pouze mimo pracovní dny, aby nebyl omezen provoz a nebyly tak zbytečně zvyšovány náklady spojené s nutnou přeložkou.

Odhad ceny: Stoka Dolnostudénská 2 – přeložka vodovodní přípojky: 70.000,-Kč

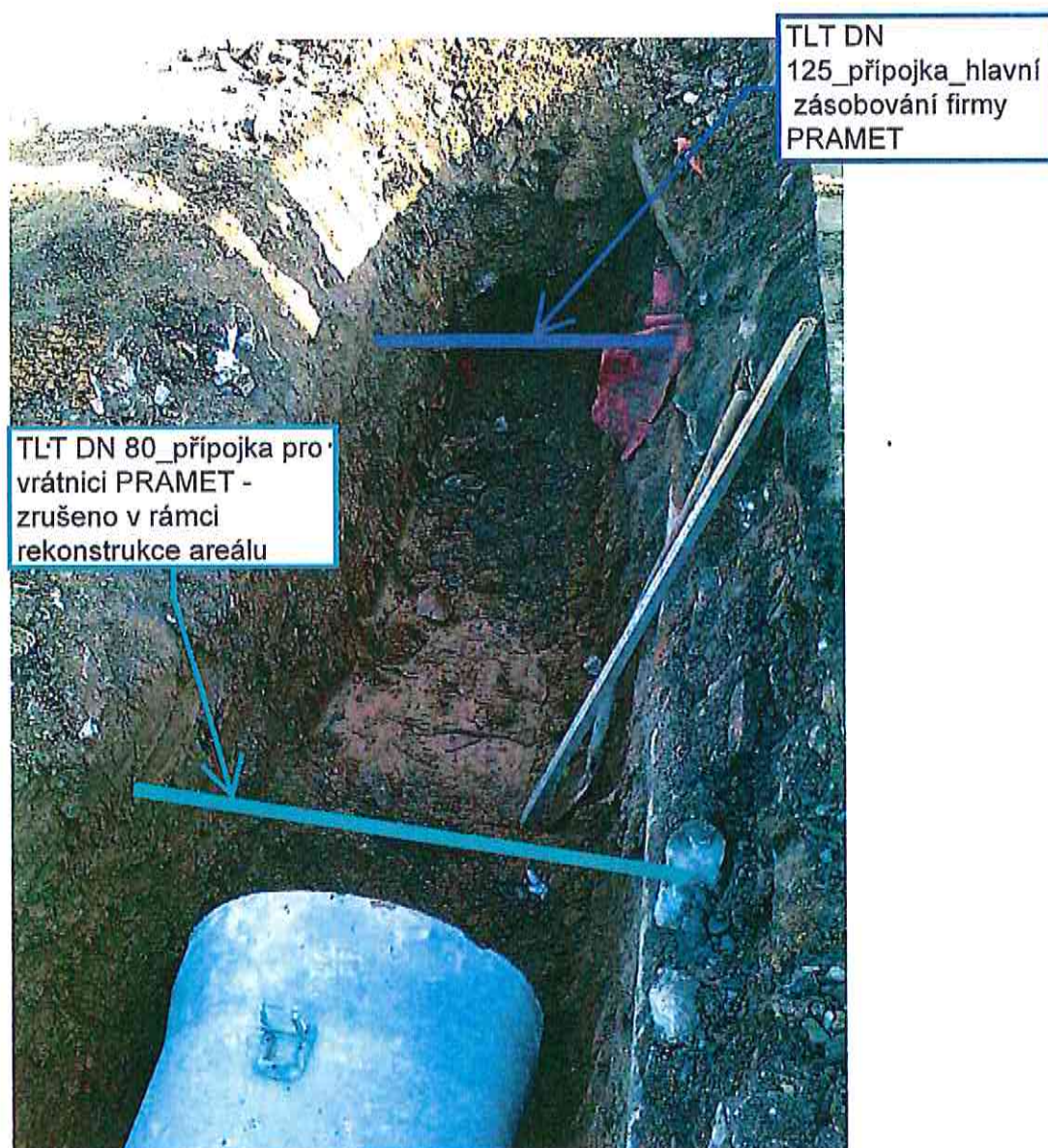
Žádáme projektanta o vyjádření k nastalým nepředpokladatelným skutečnostem a navrhovanému řešení.

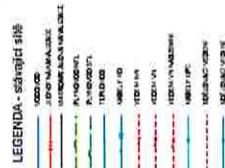
S pozdravem

František Rauscher



Fotodokumentace:



[illegible]

LEGENDA - navigazione stile

SOCIAL-SCIENCE SYSTEMS, 1705 Jackson Engineering Building, University System of Maryland, College Park, MD 20742; **TELEPHONE** 410/326-7289; **FAX** 410/326-7289.

[illegible]

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

CCI 2009CZ161PR002

Příloha č.2 ke změnóvému listu č. ZL-085-S-Š-SO 2.005

2. Město Šumperk / STOKA Dolnostudenská 2

Kolize 2 vodovodních přípojek pro firmu Pramet Tools s.r.o.

ZL-085-S-Š-SO 2.005												
Pol.	Popis položky	m.j.	Rozpčet dle SoD			Skutečnost			Rozdíl - CENA ZL		VCP (Cena dle zák. 137/2006)	MNP
			Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč	Množství	Celková cena Kč		
SO 2.005 LOKALITA 5 -ČESKÁ ČTVRT'												
PŘELOŽKY INŽ.SÍTÍ - VODOVOD - PRAMET												
Zemní práce												
145	Zemní práce pro přeložku vodovodu vč. lože, obsypu a zásypu	m	8,95	1 636,00	14 642,20	13,95	1 636,00	22 822,20	5,00	8 180,00	8 180,00	0,00
	Zemní práce celkem :			-	14 642,20			22 822,20		8 180,00	8 180,00	0,00
Přípravné a přidružené práce												
146	Odstanění podkladu pl. 200 m2,kam.ležené tl.20 cm	m2	10,00	45,20	452,00	15,00	45,20	678,00	5,00	226,00	226,00	0,00
147	Odstanění podkladu pl. 200 m2,kam.drčené tl.20 cm	m2	10,00	50,10	501,00	15,00	50,10	751,50	5,00	250,50	250,50	0,00
148	Odstanění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	10,00	22,00	220,00	15,00	22,00	330,00	5,00	110,00	110,00	0,00
149	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	10,00	86,80	868,00	15,00	86,80	1 302,00	5,00	434,00	434,00	0,00
150	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	7,01	62,10	435,32	10,52	62,10	653,29	3,51	217,97	217,97	0,00
151	Poplatek za skládku stavební suti	t	7,01	78,60	550,99	10,52	78,60	826,87	3,51	275,88	275,88	0,00
	Přípravné a přidružené práce celkem :				3 027,31			4 541,66		1 514,35	1 514,35	0,00
Komunikace												
152	Provizorní oprava místní komunikace (skladba : hutněný štěrk tl.35 cm + asfaltový recykát (prosívká) tl.10 cm + asfaltová směs (obalované kamenivo) tl. 5 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odlážení, odvoz, uložení vč. poplalků).	m2	10,00	511,40	5 114,00	15,00	511,40	7 671,00	5,00	2 557,00	2 557,00	0,00
	Komunikace celkem :				5 114,00			7 671,00		2 557,00	2 557,00	0,00
Trubní vedení												
SO3.009/2372 - n	Přeložka vodovodu z LTH trub DN100 vč.tvarovek, tlak.zkoušky a desinfekce	m	0,00	0,00	0,00	5,00	10 273,00	51 365,00	5,00	51 365,00	51 365,00	0,00

Trubní vedení celkem :					0,00				51 365,00		51 365,00	51 365,00	0,00
Ostatní konstrukce, bourání													
155	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	20,00	82,00	1 640,00			30,00	82,00	2 460,00	10,00	820,00	0,00
156	Demontáž stávajícího potrubí a přípojek vč. odvozu a likvidace	kpl	1	1 650,90	1 650,90			2,00	1 650,90	3 301,80	1,00	1 650,90	0,00
Ostatní konstrukce, bourání celkem :					3 290,90					5 761,80		2 470,90	0,00
ZL-085-S-Š-SO 2.005 CELKEM :					26 074,41					92 161,66		66 087,25	0,00

**Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy – II. fáze****Změnový list č.: ID-085-S-Š-SO 2.005****Vyjádření projektanta**

Při stavbě stoky Dolnostudénská, při pokládce potrubí ŽB DN 600 v úseku mezi šachtami D7 – D8 uprostřed vjezdu do areálu firmy PRAMET, byly při výkopových pracích zjištěny dvě výškově kolidující stávající vodovodní přípojky zásobující firmu PRAMET.

V podkladech pro zpracování projektové dokumentace (včetně zadávací dokumentace) byly zakresleny veřejné řady, ne přípojky (takovýto rozsah podkladů je běžný). Projektant v daném místě proto neměl v době zpracování ZD o těchto přípojkách informace.

Pro vyřešení vzniklé kolize je nutné provést následující:

- Přípojka pro vrátnici firmy PRAMET DN 80 bude zrušena (netýká se případného ZL pro stavbu HP11).
- Přípojku DN 125 pro vlastní areál bude nutné výškově přeložit pod niveletu budované stoky (zajištění nezámrazné hloubky).

Projektant s uvedeným řešením souhlasí.

Za projektanta:

Ing. Milan Jokl

Datum: 20. 3. 2015

Podpis:





Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy – II. fáze

Změnový list č.: ZL-085-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 projektované kanalizace. Při stavbě stoky Dolnostudénská, při pokládce potrubí ŽB DN 600 v úseku mezi šachtami D7 – D8 uprostřed vjezdu do areálu firmy PRAMET, byly při výkopových pracích zjištěny dvě výškově kolidující stávající vodovodní přípojky zásobující firmu PRAMET.

V podkladech pro zpracování projektové dokumentace (včetně zadávací dokumentace) byly zakresleny veřejné řady, ne přípojky (takovýto rozsah podkladů je běžný). Projektant v daném místě proto neměl v době zpracování ZD o těchto přípojkách informace.

Pro vyřešení vzniklé kolize je nutné provést následující:

- Přípojka pro vrátnici firmy PRAMET DN 80 bude zrušena (netýká se případného ZL pro stavbu HP11).
- Přípojku DN 125 pro vlastní areál bude nutné výškově přeložit pod niveletu budované stoky (zajištění nezámrazné hloubky).

Z pozice generálního projektanta s uvedeným řešením souhlasíme. Jedná se o stav, který nebylo možné předvídat, poněvadž při zpracování ZD nebyly známy všechny podrobnosti o jednotlivých přípojkách.

Za generálního projektanta:

Datum: 20. 3. 2015

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. Jokl M.

Palackého tř. 12,

612 00 Brno

Váš dopis značky/ze dne

06.05.15

Naše značka

50000/2015

e-mail

heitmar@spvs.cz

Vyřizuje/

Heitmar Petr

Šumperk

12.5.2015

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

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

Šumperská provozní vodohospodářská společnost, a.s. Šumperk jako provozovatel obdržela dne 4.6. 2015 od zhotovitele stavby fa: IMOS BRNO, a.s. žádost o vyjádření k předloženému stanovisku (Iniciační dopis ID-085-S-Š-SO 2.005 - lokalita Česká čtvrť – stoka Dolnostudénská 2 - kolize 2 vodovodních přípojek pro firmu Pramet).

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

- Souhlasíme s předloženým řešením.

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

V Šumperku dne : 27.7.2015



5. LOKALITA
Česká čtvrť

