



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKA 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-022-S-Š-SO 2.005	Datum schválení	31. 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 **)		Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	2. Město Šumperk/ stoka Dolnostudénská /napojení uličních vpustí		
<u>Specifikace změny:</u> Při budování stoky Dolnostudénská byly nalezeny 4 přípojky od dešťových vpustí, které nebyly uvedeny v ZD. Tyto vpusti byly nalezeny na opačné straně, než je vedena stoka. V době přípravy ZD nebyly tyto vpusti v terénu zřejmé. Pro dokončení stoky je nutné, aby tyto uliční dešťové vpusti byly napojeny do nové stoky z ŽB DN 1000, jelikož nová stoka plně nahrazuje stoku původní.			
<u>Předmětem změnového listu je:</u> - Napojení čtyř uličních vpustí			
Finanční dopad změny:	Navýšení		
Změna ceny po schválení:	26.059,54 Kč		
Stanovisko správce stavby: NA ZÁKLADĚ ZJIŠTĚNÍCH SKUTEČNOSTÍ, STANOVISEK GP, AD a ŠVS Považujeme syst navrhované řešení za správné a doporučujeme objednateli zřetelně schválit.			
Stanovisko projektanta: (autorský dozor / GP): viz příloha č. 3			
Vyjádření objednatele:			
Přílohy:	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.		



OPERACNÍ 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 2.8.08.2015 Datum:	AQUA PROCON s.r.o. Palackého tř. 12 612 00 Brno, ČR DIČ: CZ46964571 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 DS 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	23.7.2014

Iničiační dopis č. ID-022-S-Š-SO 2.005 - Stoka Dolnostudénská_napojení uličních vpustí z protější strany komunikace

Aktuální stav:

Při budování stoky Dolnostudénská byly nalezeny 4 přípojky od dešťových vpustí, které nebyly uvedeny v ZD. Tyto vpusti byly nalezeny na opačné straně, než je vedena stoka. V době přípravy ZD nebyly tyto vpusti v terénu zřejmé.

Návrh řešení:

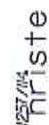
Zhotovitel navrhuje, aby tyto uliční dešťové vpusti byly napojeny do nové stoky z ŽB DN 1000, jelikož nová stoka plně nahrazuje stoku původ.

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

S pozdravem

František Rauscher

k. z. 



LEGENDA - Nomenclature size

- | RELATIVE ABUNDANCE | RELATIVE ABUNDANCE |
|--------------------|--------------------|
| 100.00 | 100.00 |
| 90.00 | 90.00 |
| 80.00 | 80.00 |
| 70.00 | 70.00 |
| 60.00 | 60.00 |
| 50.00 | 50.00 |
| 40.00 | 40.00 |
| 30.00 | 30.00 |
| 20.00 | 20.00 |
| 10.00 | 10.00 |
| 0.00 | 0.00 |

TO, ODPOVÍDÁJÍCÍ STÁTEK. JEK. (Autorem Tiskopisem Státním, Vydání Státním a. j. Běhlo Vydání).

[illegible]

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

CCI 2009CZ161PR002

Příloha č.2 ke změnovému listu č. ZL-022-S-Š-SO 2.005

2. Město Šumperk / Stoka Dolnostuděnská

Napojení uličních vpustí z protější strany komunikace

Pol.	Popis položky	Rozpočet dle SoD				Skutečnost			Rozdíl - CENA ZL		VCP (Cena dle zák. 137/2006)	MNP
		m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč	Množství	Celková cena Kč		
DOLNOSTUDĚNSKÁ - KANALIZAČNÍ STOKY												
Podkladní a vedlejší konstrukce												
261	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	93,46	762,40	71 257,26	95,02	762,40	72 446,60	1,56	1 189,34	1 189,34	
	1,3*0,1*12											
Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :					71 257,26			72 446,60	1 189,34			
Trubní vedení												
266	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	21,50	25,10	539,65	33,50	25,10	840,85	12,00	301,20	301,20	
	3*4											
279	Roura PP kanalizační DN150 SN10	m	23,50	350,00	8 224,83	36,62	350,00	12 815,43	13,12	4 590,60	4 590,60	
56	Univerzální spojka pro napojení přípojky DN150	kus	5	2 497,30	12 486,50	9,00	2 497,30	22 475,70	4,00	9 989,20	9 989,20	
57	Napojení přípojek na železobetonové potrubí pomocí pryžových spojek do předvrtaných otvorů v potrubí	kus	5	2 497,30	12 486,50	9,00	2 497,30	22 475,70	4,00	9 989,20	9 989,20	
Trubní vedení celkem :					33 737,48			58 607,68	24 870,20			
ZL-022-S-Š-SO 2.005 CELKEM :												
					104 994,74			131 054,28	26 059,54		26 059,54	0,00



Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy – II. fáze

Iniciační dopis č.: ID-022-S-Š-SO 2.005

Vyjádření projektanta

Při stavbě stoky Dolnostuděnská byly v úseku mezi šachtami D2 až 3557 nalezeny 4 přípojky od dešťových vpustí, které nebyly uvedeny ZD. V rámci projektované stoky Dolnostuděnská bylo v ZD navrženo k přepojení 5 ks dešťových vpustí, které jsou umístěné na straně komunikace, kde je rovněž jak původní, tak nově navrhovaná trasa stoky. Při stavbě kanalizace bylo zjištěno, že do původní stoky jsou napojeny ještě 4 ks přípojek od vpustí navíc – jedná se o vpustí, které jsou na opačné straně komunikace, než je vedena stoka a v době provádění dokumentace nebyly v terénu zřejmé. Vzhledem k tomu, že nová stoka zde plně nahrazuje stoku původní, bylo nutné tyto přípojky po vyčištění komunikace a vpustí rovněž přepojit do nové stoky.

Projektant s uvedeným řešením souhlasí.

Za projektanta:

Ing. Milan Jokl

Datum: 20. 8. 2014

Podpis:





Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy – II. fáze

Změnový list č.: ZL-022-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.

Při stavbě stoky Dolnostuděnská byly v úseku mezi šachtami D2 až 3557 nalezeny 4 přípojky od dešťových vpustí, které nebyly uvedeny ZD. V rámci projektované stoky Dolnostuděnská bylo v ZD navrženo k přepojení 5 ks dešťových vpustí, které jsou umístěné na straně komunikace, kde je rovněž jak původní, tak nově navrhovaná trasa stoky. Při stavbě kanalizace bylo zjištěno, že do původní stoky jsou napojeny ještě 4 ks přípojek od vpustí navíc – jedná se o vpustí, které jsou na opačné straně komunikace, než je vedena stoka a v době provádění dokumentace nebyly v terénu zřejmé. Vzhledem k tomu, že nová stoka zde plně nahrazuje stoku původní, bylo nutné tyto přípojky po vyčištění komunikace a vpustí rovněž přepojit do nové stoky.

Z pozice generálního projektanta s uvedeným řešením souhlasíme. Jedná se o stav, který nebylo možné předvídat, poněvadž až při realizaci bylo možné zjistit existenci všech vpustí.

Za generálního projektanta:

Datum: 20. 8. 2014

Ing. Jan Polášek

Podpis:



Příloha č.4 k ZL – 022-S-Š-SO 2.005

Ulice Dolnostudénská - uliční vpusti po vyčištění komunikace

Uliční vpust' č.1



Uliční vpust' č.2



Uliční vpust' č.3

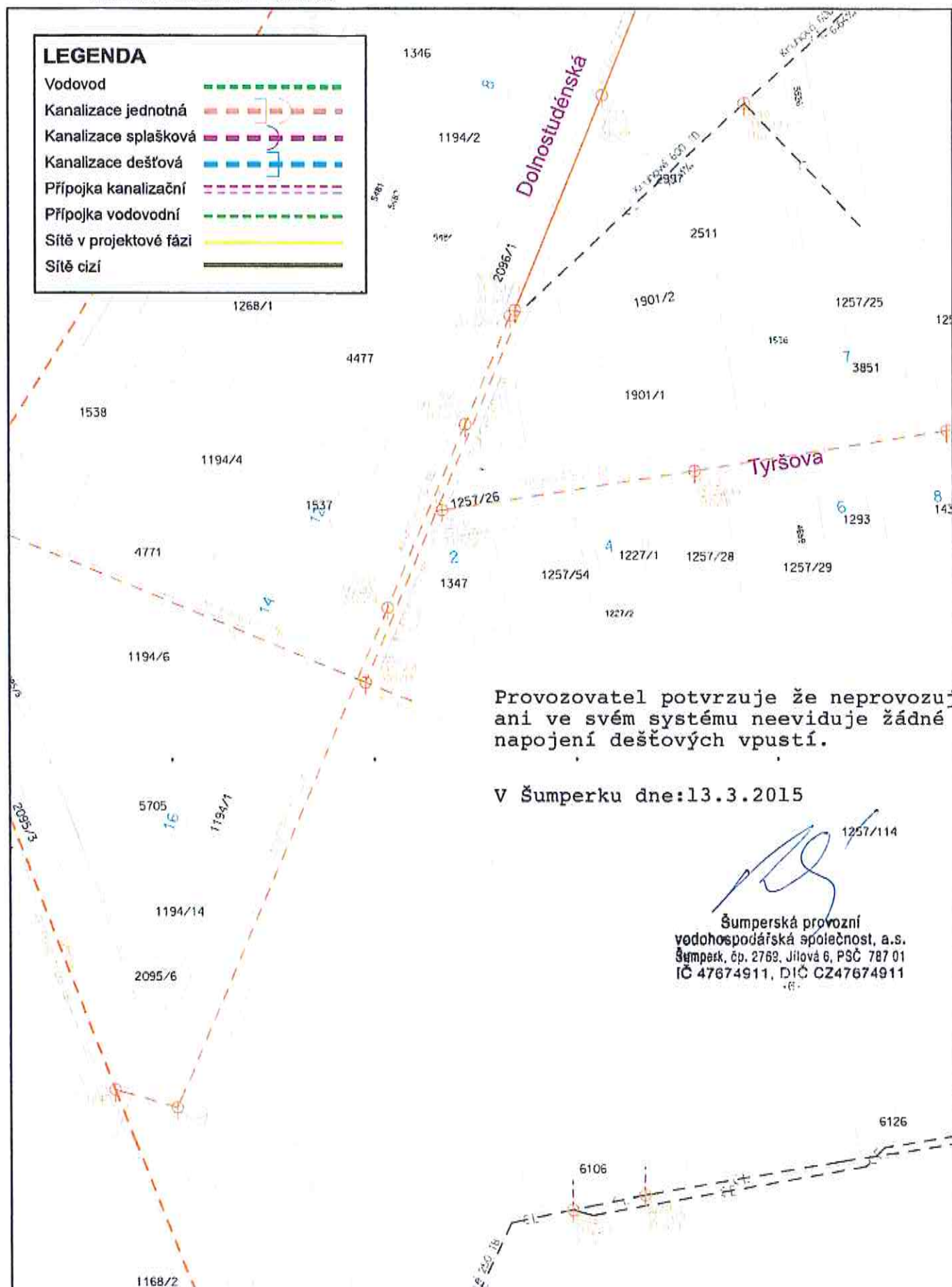


Uliční vpust' č.4



LEGENDA

Vodovod	
Kanalizace jednotná	
Kanalizace splašková	
Kanalizace dešťová	
Přípojka kanalizační	
Přípojka vodovodní	
Sítě v projektové fázi	
Sítě cizí	



Provozovatel potvrzuje že neprovozuje
ani ve svém systému neeviduje žádné
napojení dešťových vpustí.

V Šumperku dne:13.3.2015


Šumperská provozní
vodohospodářská společnost, a.s.
Šumperk, č.p. 2769, Jilová 6, PSČ 787 01
IČ 47674911, DIČ CZ47674911



Měřítko: 1 : 1 000