



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	21. 09. 2015
Ev.č.	ZL-091-S-Z-SO 3.011	Datum schválení	29. 09. 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 3.011 - ČERPACÍ STANICE ČS01, ČS04, ČS05, ČS07		
<u>Specifikace změny:</u> Při stavebních pracích probíhajících na ČS 04 bylo zjištěno, že výšková úroveň stěn přivodního kanálu je o cca 200 mm níže než úroveň základu ČS 04. Zhotovitel navrhuje navýšení stěn přivodního kanálu, zejména s ohledem na budoucí stavební práce (terénní úpravy, dlažba). Stávající stěny nátokového kanálu navrtat, vložit výztuž na chemickou kotvu a nadbetonovat na úroveň základu ČS 04.			
<u>Předmětem změnového listu je:</u> - Navýšení stěn přivodního kanálu			
Finanční dopad změny:	Navýšení		
Změna ceny po schválení:	23 415,95Kč		
<u>Stanovisko správce/stavby:</u> <i>Provoz stávajícího nátokového kanálu, který umožňuje správu stálé ČS. Stávající úroveň přivodního kanálu je vzhledem k výškové poloze pod nátokovým úsekem nedostatečná. Je třeba navýšení stěn přivodního kanálu.</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) Stanovisko Šumperská provozní vodohospodářská společnost, a.s.		



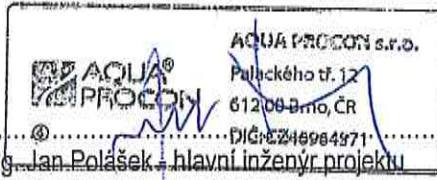
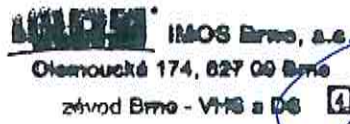
OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vozu,
vzduch a přírodu

Schvalovací proces:

PODPIS A RAZÍTKO SPRÁVCE STAVBY	PODPIS A RAZÍTKO PROJEKTANTA
Změnu doporučuji/nedoporučuji schválit **)  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: CZ46964571 Ing. Jan Polášek - hlavní inženýr projektu
Datum: 21. 09. 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, a.s. Olšanova 174, 627 00 Brno závod Brno - VHS a.s. 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 29. 09. 2015

Poznámka:

x) číslem změny se rozumí souvislá číselná řada napříč projektem

***) nevhodící 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
Krejčí Radim	krejcir@imosbrno.eu / 733623828	28.4.2015

Iniciační dopis ID-091-S-Z-SO ČS 04 - Čerpací stanice ČS 04- nátokový objekt

Aktuální stav:

Při stavebních pracích probíhajících na ČS 04 bylo zjištěno, že výšková úroveň stěn přívodního kanálu je o cca 200 mm níže než úroveň základu ČS 04.

Návrh řešení:

Navýšení stěn přívodního kanálu, zejména s ohledem na budoucí stavební práce (terénní úpravy, dlažba). Stávající stěny nátokového kanálu navrtat, vložit výztuž na chemickou kotvu a nadbetonovat na úroveň základu ČS 04.

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

S pozdravem

Krejčí Radim

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

CCI 2009CZ161PR002

Příloha č.2 ke změnóvému listu č. ZL-091-S-Z-SO 3.011

3. Město Zábřeh / ČERPACÍ STANICE ČS 04

Čerpací stanice ČS 04- nátokový objekt

Pol.	Popis položky	Rozpočet dle SoD				Skutečnost			Rozdíl - CENA ZL		ZL-091-S-Z-SO 3.011		
		m.j.	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 3.011 - ČERPACÍ STANICE ČS01, ČS04, ČS05, ČS07													
ČERPACÍ STANICE ČS 04 - PROVIZORNÍ ČS													
Zemní práce													
131	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	56,98	88,70	5 054,50	58,75	88,70	5 211,05	1,77	156,55	156,55	0,00	
	$(6,8+6,8+3,15+0,9)*1*0,2/2= 1,77 \text{ m3}$												
	Zemní práce celkem :				5 054,50			5 211,05		156,55	156,55	0,00	
Svislé a kompletní konstrukce													
24	Železobeton nadzákladových zdí C20/25 XC1 vč.bednění, odbednění, výztuže a otvorů	m3	16,66	14 904,00	248 345,35	18,17	14 904,00	270 850,39	1,51	22 505,04	22 505,04	0,00	
	$(6,8*0,45*2+3,15*0,45)*0,2 = 1,51 \text{ m3}$												
	Svislé a kompletní konstrukce celkem :				248 345,35			270 850,39		22 505,04	22 505,04	0,00	
Izolace proti vodě													
65	Hydroizolace spodní stavby - ALP + modifikované asfaltové pásy	m2	49,43	213,70	10 562,12	52,96	213,70	11 316,48	3,53	754,36	754,36	0,00	
	$(6,8*2+3,15+0,9)*0,2 = 3,53 \text{ m2}$												
	Izolace proti vodě celkem :				10 562,12			11 316,48		754,36	754,36	0,00	
ZL-091-S-Z-SO 3.011 CELKEM :					253 961,97			287 377,92		23 415,95	23 415,95	0,00	



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

Zn. dopisu: 464/15/K
Datum: 28. 4 2015
Vyřizuje: Ing. Kolečkář, Ing. Joki

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

Iniciační dopis č.: ID-091-S-Z-SO 3.011

Vyjádření projektanta

Zhotovitel upozorňuje na tu skutečnost, že při stavebních pracích probíhajících na ČS 04 bylo zjištěno, že výšková úroveň stěn přírodního kanálu je o cca 200 mm níže než úroveň základu ČS 04.

Zhotovitel doporučuje navýšení stěn přírodního kanálu, zejména s ohledem na budoucí stavební práce (terénní úpravy, dlažba).

Projektant s návrhem řešením souhlasí. Jedná se o situaci, kterou nebylo možné předvídat, poněvadž v době zpracování zadávací i realizační dokumentace nebyla známa úroveň základu ČS 04. Teprve po zahájení stavebních prací a odbourání zdiva ČS 04 bylo možno ověřit skutečnou výšku základu ČS 04.

Za projektanta:

Ing. Vlastislav Kolečkář

Datum:

Podpis:





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

Zn. dopisu: 464-1/15/K
Datum: 28. 4. 2015
Vyřizuje: Ing. Kolečkář, Ing. Joki

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

Změnový list č.: ZL-091-S-Z-SO 3.011

Vyjádření generálního projektanta

Zhotovitel upozorňuje na tu skutečnost, že při stavebních pracích probíhajících na ČS 04 bylo zjištěno, že výšková úroveň stěn přírodního kanálu je o cca 200 mm níže než úroveň základu ČS 04.

Zhotovitel doporučuje navýšení stěn přírodního kanálu, zejména s ohledem na budoucí stavební práce (terénní úpravy, dlažba).

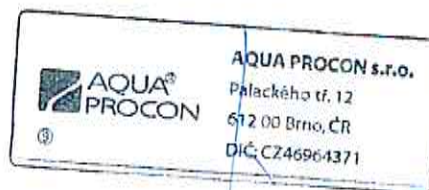
Z pozice generálního projektanta tedy s uvedeným řešením souhlasíme. Jedná se o situaci, kterou nebylo možné předvídat, poněvadž skutečná relace mezi výškou stěn přírodního kanálu a základem ČS 04 se objevila až po zahájení stavebních prací.

Za generálního projektanta:

Ing. Jan Polášek

Datum:

Podpis:



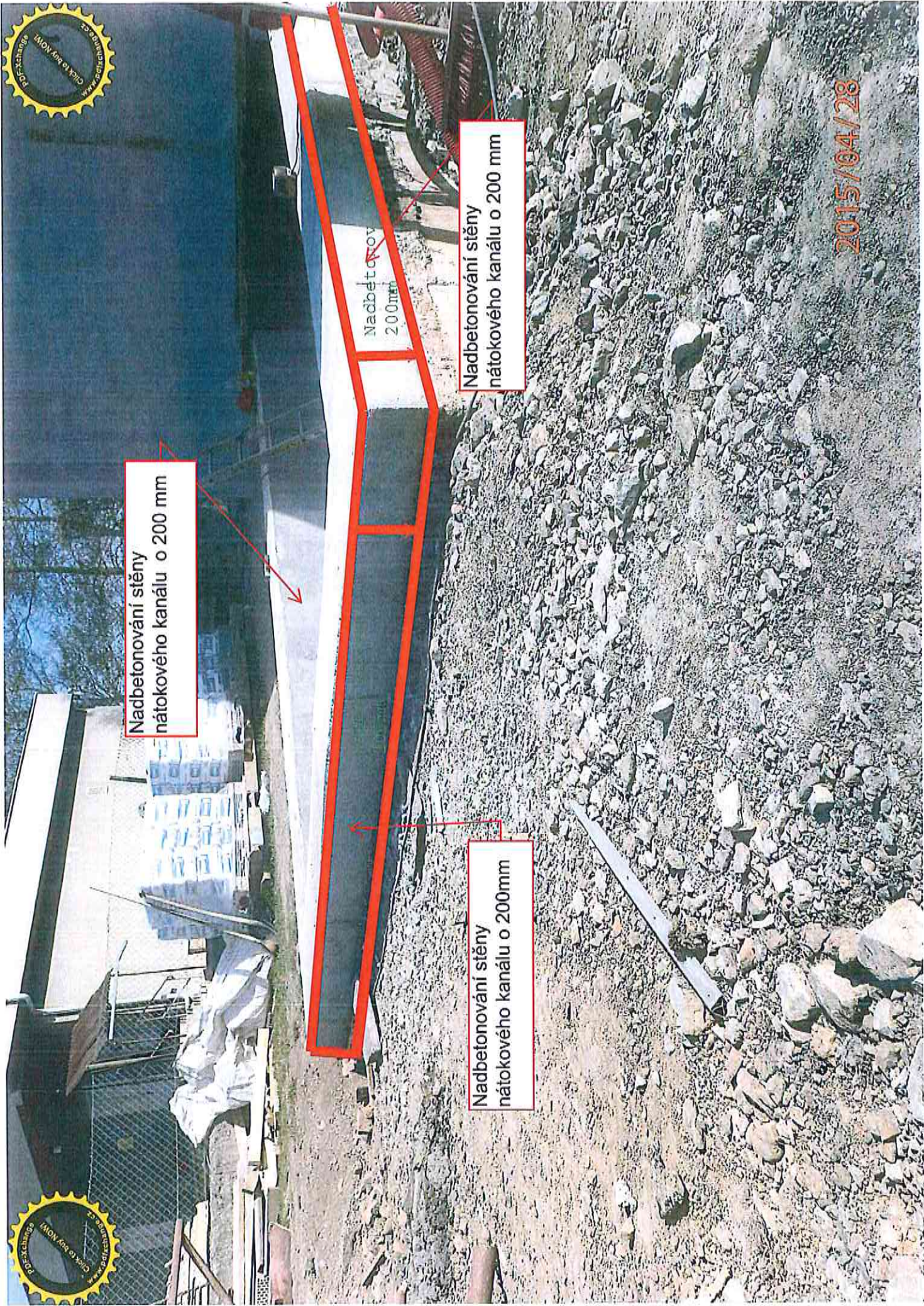


Nadbetonování stěny
nátokového kanálu o 200 mm

Nadbetonování stěny
nátokového kanálu o 200 mm

Nadbetonování stěny
nátokového kanálu o 200mm

2015/04/28



Datum

Denní záznamy stavby

19.4.2015

Teplota: 0-10°C Viento

Právnost dolů: T⁰⁰ B⁰⁰

Kracovské:

110V RxD, 4A, 100W, 1A, 100W, 1A, 100W

HOBSTAV 7AD, 1A, 100W, 1A, 100W

EKOZ 2AD, 1A, 100W, 1A, 100W, 1A, 100W

KADIR 4AD, 1A, 100W

MECHANIZACE: 1A, 100W, 1A, 100W, 1A, 100W, 1A, 100W

7x 100W, 1A, 100W, 1A, 100W, 1A, 100W, 1A, 100W

1A, 100W, 1A, 100W, 1A, 100W, 1A, 100W

POPN PRAC:

3.3-2

- provedení přetváření fotoz. lokality. 3.3-2

03.3.1

- vzhledu stěn. 3.3-2

- přetváření stěn. 3.3-2

04.1.

- zprávu zprávy vzhledu stěn. 3.3-2

- zprávu zprávy vzhledu stěn. 3.3-2

04.1.5.

- zprávu zprávy vzhledu stěn. 3.3-2

- zprávu zprávy vzhledu stěn. 3.3-2

- zprávu zprávy vzhledu stěn. 3.3-2

- zprávu zprávy vzhledu stěn. 3.3-2

- zprávu zprávy vzhledu stěn. 3.3-2

04.1.1.1

- zprávu zprávy vzhledu stěn. 3.3-2

- zprávu zprávy vzhledu stěn. 3.3-2

18.10.2015 STĚNA VTRHNA

- zprávu zprávy vzhledu stěn. 3.3-2

Hobst.

20.4.2015

ZÁPIS ZHOTOVITELI:

DĚŠNÍKO DNE BYLO ZVĚŠTĚNO NA ČSOY NOVĚHU,
ŽE STĚNY NATOKOVÉHO OBJEKTU JSOU UTOPIENY
VČ, HLAVNÍ BUDOVĚ. TYTO STĚNY SE MUSÍ
NADŘETOVAT DO VČ, HL. BUDOVY, VEŠT
JOTO MÁ VLIV I NA ÚTRAVU ZFHOVÉ DĚŠE
V ČSOY.



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

Váš dopis značky/ze dne

Naše značka
0642-50000/2015

e-mail
heitmar@spvs.cz

Vyřizuje/
Heitmar Petr

Šumperk
12.6.2015

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

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

Šumperská provozní vodohospodářská společnost, a.s. Šumperk jako provozovatel obdržela dne 1.6.2015 od zhotovitele stavby fa: IMOS BRNO, a.s. žádost o vyjádření k předloženému stanovisku (Iniciální dopis ID-091-S-Z-SO 3.001 ČS 04 – nátokový objekt).

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

- S navrženým řešením souhlasíme.

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