



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	30. 07. 2015
Ev.č.	ZL-067-S-H-SO FA I	Datum schválení	7. 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:	1. Město Hanušovice / SO FA I/prodloužení odboček/ úsek Š10 – Š21		
Specifikace změny: Při realizaci stoky FA-I v úseku Š10 – Š21 vzniknul požadavek ze strany města Hanušovice na prodloužení kanalizačních odboček za Hanušovický potok z důvodu snazšího gravitačního odkanalizování připojovaných nemovitostí. V RDS jsou odbočky ukončeny před potokem a přípojky měly být provedeny za použití domovních čerpacích stanic. Týká se to 8 ks odbočení. Změněné řešení vychází z nové dohody Objednatel a správce toku Lesy ČR s.p. Při změněném požadavku na krytí pode dnem potoku 0,5 - 0,6 m a při snížení nivelety stoky FA. I. V úsecích Š9 - Š16 a Š19 - Š21 oproti původnímu návrhu o 0,6 m, lze odvedení vod z uvedených nemovitostí řešit gravitačně.			
Předmětem změnového listu je: - Změna provedení 8 ks domovních přípojek			
Finanční dopad změny:	Navýšení		
Změna ceny po schválení:	656 229,74 Kč		
Stanovisko správce stavby: <i>NOVÉ ŘEŠENÍ ODBOČEK, KTERÉ VZNIKLO NA ZÁKLADĚ ZMĚNY STANOVISKA SPRÁVCE VOD. TOKU LESY ČR, S.P. DOPORUČUJI SCHVÁLIT JIŽ VZHLÉDEM K PODSTATNÉ REALNOSTI REALIZACE PŘÍPOJEK ZE STRANY OBČANŮ SPOJENÉ JAK S JEDNODUŠÍM STAV. PROVEDENÍM TAK I S OHLEDEM NA NÁSLEDNÝ MENŠÍ NÁKLADY PROVOZ (BEX ČERP. ST.)</i>			
Vyjádření objednatel:			
Přílohy č.:	1) Iniciační dopis + situace 2) Kalkulace a výpočty ke ZL 3) Stanovisko projektanta 4) Podélný profil 5) Stavební deník 6) Stanovisko správce toku 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 **) 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 Ing. Jan Polásek - hlavní inženýr projektu
Datum: 30. 07. 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. Olomoucká 174, 602 00 Brno zřívod Brno - Vřís a D8 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: 583 214 916 Jiří Vykydal - manažer projektu
	7. 08. 2015

Poznámka:

x) číslem změny se rozumí souvislá číselná řada napříč projektem

***) 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

Tým Správce stavby

Horní Pomoraví II - sever

Vyřizuje	E- mail / linka	Brno
David Sehnal	sehnald@imosbrno.eu / 602 518 490	13.1.2015

Iniciační dopis ID-067-S-H-SO FA-I - prodloužení odboček

Aktuální stav:

Při realizaci stoky FA-I v úseku Š10 – Š21 vzniknul požadavek ze strany města Hanušovice na prodloužení kanalizačních odboček za Hanušovický potok z důvodu snazšího gravitačního odkanalizování připojovaných nemovitostí. V RDS jsou odbočky ukončeny před potokem a přípojky měly být provedeny za použití domovních čerpacích stanic. Týká se to 8 ks odbočení.

Návrh řešení:

Na základě nové dohody Objednatele a správce toku Lesy ČR s.p. ohledně krytí pode dnem potoku navrhujeme realizovat 8 ks odbočení gravitačně. To by bylo provedeno překopem přes Hanušovický potok včetně rozebrání opevnění z kamenných kvádrů s jeho následným uvedením do původního stavu.

Žádáme tým správce stavby o vyjádření k nastalým nepředpokladatelným skutečnostem a navrhovanému řešení.

S pozdravem

Bc. David Sehnal

Dne 13. 1. 2015

SEZNAM KANALIZAČNÍCH ODBOČÍ NA PŘES HMAJŠOVSKÝ POTOK

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
1000

ODNAČENÍ KANALIZAČNÍCH ODBOČÍ NA PŘES HMAJŠOVSKÝ POTOK



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

CCI 2009CZ161PR002

Příloha č.2 ke změnóvému listu č. ZL-067-S-H-SO 1.005

1. Město Hanušovice / HORNÍ HANUŠOVICE

Snížení nivelety stoky FA-I , prodloužení 8 ks odboček - přechod pod potokem

Pol.	Popis položky	m.j.	Rozpočet dle SoD			Skutečnost			Rozdíl - CENA ZL		ZL-067-S-H-SO 1.005	
			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 1.005 LOKALITA - HORNÍ HANUŠOVICE												
Snížení nivelety stoky FA-I												
6	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	7 718,64	221,70	1 711 222,49	7 855,57	221,70	1 741 579,87	136,93	30 357,38	30 357,38	0,00
	0,25*3*1,3											
	0,5*93*1,3											
	0,75*50,5*1,3											
	0,2*101*1,3											
8	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4m	m2	16 117,84	133,80	2 156 566,99	16 328,49	133,80	2 184 751,96	210,65	28 184,97	28 184,97	0,00
	0,25*3*2											
	0,5*93*2											
	0,75*50,5*2											
	0,2*101*2											
9	Odstanění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	16 117,84	27,60	444 852,38	16 328,49	27,60	450 666,32	210,65	5 813,94	5 813,94	0,00
10	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	7 718,64	23,20	179 072,45	7 855,57	23,20	182 249,22	136,93	3 176,77	3 176,77	0,00
12	Vodorovné přemístění přebytkového výkopku z hor. 1-4 na skládku vč.uložení	m3	7 586,94	252,90	1 918 737,38	7 723,87	252,90	1 953 366,98	136,93	34 629,60	34 629,60	0,00
14	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4 776,81	88,80	424 181,08	4 913,74	88,80	436 340,47	136,93	12 159,39	12 159,39	0,00
15	Vhodný zásypaný materiál pro komunikace podle TP146	t	7 757,34	244,20	1 894 342,92	8 003,82	244,20	1 954 531,87	246,47	60 188,95	60 188,95	0,00
24	Poplatek za skládku zeminy	m3	7 825,66	116,10	908 559,36	7 962,59	116,10	924 456,93	136,93	15 897,57	15 897,57	0,00
	Snížení nivelety stoky FA-I celkem :				9 637 535,05			9 827 943,62		190 408,57	190 408,57	0,00

Pol.	Popis položky	m.j.	Rozpočet dle SoD			Skutečnost			Rozdíl - CENA ZL		ZL-067-S-H-SO 1.005	
			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
Prodloužení odboček - překop potoka - 8 ks												
1	Čerpání vody, včetně zajištění potřebného počtu provozních a záložních čerpadel, zřízení čerpacích jímek a potrubí, zajištění povolení k vypouštění, odvedení vyčerpané vody, poplatků za její vypouštění, potřebné obsluhy a pohotovostní služby.	kpl	1	9 502,50	9 502,50	2,00	9 502,50	19 005,00	1,00	9 502,50	9 502,50	0,00
	1 odbočení = 1 den											
40	Obetonování potrubí beton C 30/37, bednění	m3	7,37	4 963,10	36 563,16	27,05	4 963,10	134 236,97	19,68	97 673,81	97 673,81	0,00
	1 odbočení= 2,46 m3											
54	Bourání konstrukcí z kamenných kvádrů	m3	24,00	1 232,80	29 587,20	81,60	1 232,80	100 596,48	57,60	71 009,28	71 009,28	0,00
	1 odbočení= 7,2 m3											
55	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	66,00	152,30	10 051,80	198,48	152,30	30 228,50	132,48	20 176,70	20 176,70	0,00
56	Poplatek za skládku stavební suti	t	66,00	323,50	21 351,00	198,48	323,50	64 208,28	132,48	42 857,28	42 857,28	0,00
SO 3.004/241	Dlažba z kamene na MC.s vyspár.MCs, tl.do 30 cm	m2	0,00	1 169,80	0,00	192,00	1 169,80	224 601,60	192,00	224 601,60	224 601,60	0,00
	2m od osy potrubí na každou stranu na šířku koryta											
	6*4 m = 24 m2 * 7 ks											
Prodloužení odboček - překop potoka - 7 ks celkem :					107 055,66			572 876,83		465 821,17	465 821,17	0,00
ZL-067-S-H-SO 1.005 CELKEM :					9 744 590,71			10 400 820,45		656 229,74	656 229,74	0,00

PROJEKTOVÁ,
INŽENÝRSKÁ
A PORADENSKÁ
ČINNOST

AQUAProcon s.r.o.
ing. Milan Jokl
Palackého tř. 12
612 00 Brno

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ ZE DNE

NAŠE ZNAČKA
204/15/Pr

VYŘIZUJE/TELEFON
Ing. Pilař/581675224

MÍSTO ODESLÁNÍ (datum)
Hranice 10.2.2015

VĚC

**Zlepšení kvality vody horního povodí řeky Moravy – II. fáze
Horní Pomoraví II sever, Město Hanušovice – doplnění kanalizace**

Stanovisko zpracovatele RDS k iniciačnímu dopisu ID-067-S-H-SO FA-I prodloužení přípojek

Zjištěná fakta

Při zpracování DSP, ZDS v roce 2008 byla řešena odbočení k osmi nemovitostem ze stoky FA-I. Tyto nemovitosti jsou situovány za Hanušovickým potokem, který je ve správě Lesů české republiky. Byla prověřena možnost zavedení odbočení přes potok s ukončením v revizních šachtíčkách. Správce toku vyžadoval nekompromisně krytí odbočení pod potokem minimálně 1 m s tím, že připravuje úpravy s možným zásahem do nivelety dna potoka. Gravitační odvedení splaškových vod z těchto nemovitostí vyžadovalo výrazné zapuštění nivelety stoky FA-I v dlouhém úseku. Investorem MÚ Hanušovice bylo rozhodnuto nezahlužovat stoku, ukončit odbočení před potokem revizními šachtíčkami a odvedení splaškových vod z osmi nemovitostí umožnit přečerpáváním s čerpacími stanicemi na přípojkách.

Navržené řešení

Navržené řešení vychází z požadavků nového vedení města Hanušovice a současně možné dohody se správcem toku. Při umožnění krytí odbočení pod potokem 0,5 – 0,6 m a při snížení nivelety FA-I v úsecích Š9 – Š16 a Š19 – Š21 oproti návrhu o 0,6 m, lze odvedení splaškových vod z osmi nemovitostí řešit gravitačně. Pro osm nemovitostí budou provedena odbočení přes Hanušovický potok překopem s rozebráním a znovuzřízení opevnění. Odbočení 01, 06, 07, 08, 010, 011, 016, 035 budou ukončena v šachtíčkách za potokem.

Pro jednotlivá křížení je nutno zajistit smlouvy a zřízení věcného břemene se správcem toku Lesy ČR.

Zpracovatel RDS souhlasí s realizací navrženého řešení. Řešení v době přípravy stavby nebylo možné dohodnout. Řešení výrazně usnadní připojení obyvatel za potokem a připraví jim podmínky pro připojení obdobné jako u dalších připojení v Hanušovicích.

IČO: 42866456



Ing. Josef Pilař
technický ředitel

BANKOVNÍ SPOJENÍ:
KB PŘEROV EXP. HRANICE
194283600257/0100

**Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy – II. fáze****Změnový list č.: ZL-067-S-H-SO FA-I****Vyjádření generálního projektanta**

Projektová dokumentace Hanušovice – doplnění kanalizace byla vypracována v roce 2008 na základě projednání s příslušnými správci sítí a vodních toků pro předchozí projektové stupně. V případě stoky FA-I je osm nemovitostí situováno na druhém břehu Hanušovického potoka než je vedena stoka. Správce toku v té době vyžadoval striktně krytí přípojek pode dnem potoka 1 m (připravoval úpravu nivelety dna). Gravitační napojení nemovitostí by vyžadovalo výrazné zahloubení stoky FA-I v relativně dlouhém úseku. Investor proto tehdy rozhodnul nezahlužovat stoku s tím, že se odbočení ukončí před křížením toku šachtičkou, do níž bude zaústěno tlakové potrubí vlastní přípojky.

V době realizace stavby vznikla nová možnost dohody se správcem toku s umožněním menšího krytí potrubí přípojky pode dnem potoka (0,5 m – 0,6 m). Potom by postačovala úprava nivelety stoky FA-I pouze o 0,6 m níže proti původnímu řešení, aby bylo možné gravitační napojení nemovitostí. Odbočení pro přípojky je tak možné provést až na druhý břeh potoka s ukončením v šachtičce.

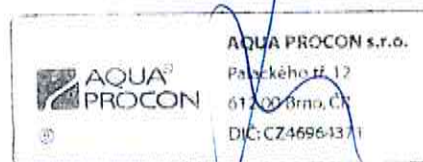
Z pozice generálního projektanta s uvedeným řešením souhlasíme. Jedná se o stav, který nebylo možné předvídat, poněvadž před realizací nemohl projektant znát změnu možné dohody se správcem potoka ohledně krytí potrubí.

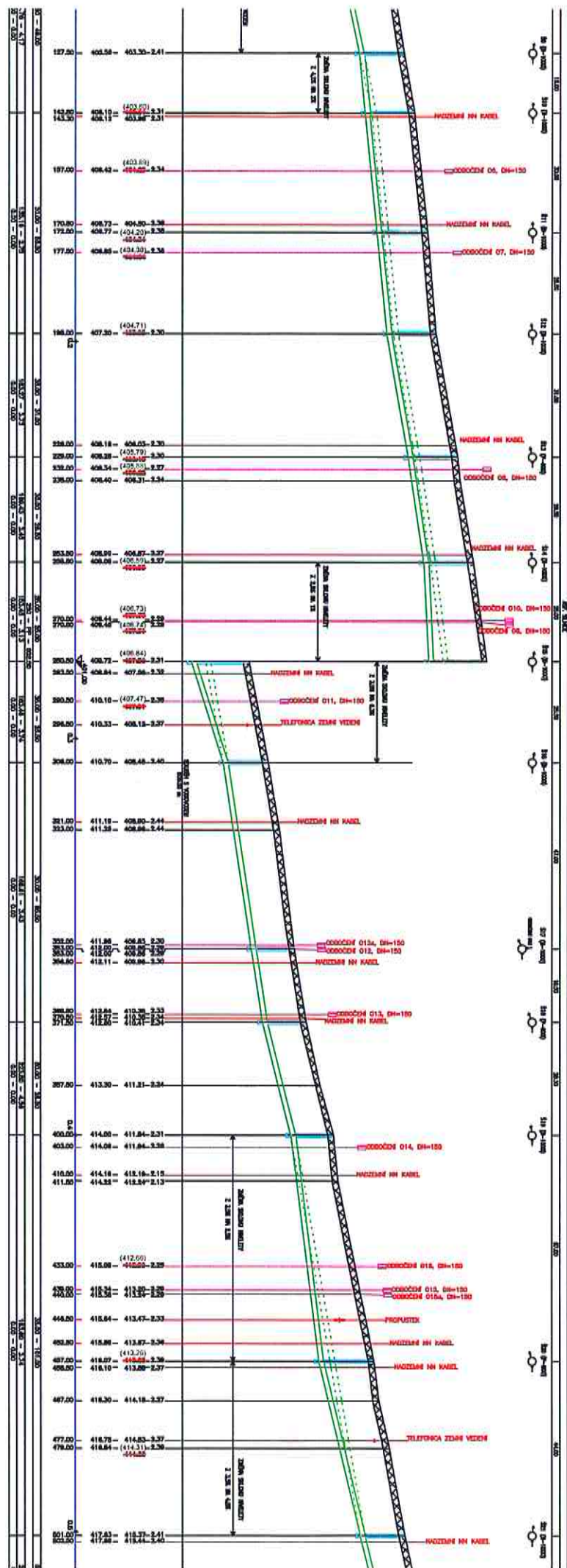
Za generálního projektanta:

Datum: 13.2.2015

Ing. Jan Polášek

Podpis:





Datum	Denní záznamy stavby
4.12.14 FA'	Prac. poz. se v oblacích Prac. doba: 4-1/2h Prac. / 1.1.1. 4.12.14, 3.12.14, 2.12.14, 1.12.14 Prac. 5.12.14, 6.12.14, 7.12.14, 8.12.14, 9.12.14, 10.12.14 Prac. 11.12.14, 12.12.14, 13.12.14, 14.12.14, 15.12.14
	Stoka KA-I: koncový skalní náhon v úseku 19-20 km 6-9 podzemní + obn. + mal. poh. z P.P. DR 150 km 0,199-0,193 / 1.12.14 vykopávání / 1.12.14 / 1.12.14 / 1.12.14 Stoka KA-I.1 - vykopávání / 1.12.14 / 1.12.14 / 1.12.14 - koncový skalní náhon 1.12.14 / 1.12.14 / 1.12.14 - podzemní + obn. + mal. poh. P.P. DR 150 km 0,191-0,196 / 1.12.14 - koncový náhon z 1.12.14 / 1.12.14 / 1.12.14
	Stoka FA-I - vykopávání / 1.12.14 / 1.12.14 - koncový náhon / 1.12.14 / 1.12.14 - podzemní + obn. + mal. poh. P.P. DR 150 km 0,195-0,199 / 1.12.14 - koncový náhon z 1.12.14 / 1.12.14 / 1.12.14
	Stoka FA-II - vykopávání / 1.12.14 / 1.12.14 - koncový náhon / 1.12.14 / 1.12.14
4.12.2014	Při realizaci domovních odvodů v lokalitě okolí ul. Právní bylo zjištěno, že počet podzemních sání z bytových domů je větší než předpokládá RVS. Rozdělení množství bude řešeno formou EL dle OP.
Zápis zhotovitele	Odbočení na stoku FA-I které jsou umístěna před hanušovickým potokem a lze je provést gravitačním lánem po schůdku. Lano CR realizováno a umístěno až za potokem Dále řešeno dle OP
4.12.2014	<u>Zápis zhotovitele</u> V úseku 1.12.14 - 1.12.14 stoky KA-I.1 se od 1 km 0,190 ve vykopávání / 1.12.14 / 1.12.14 / 1.12.14 malý náhon 1.12.14, který je umístěn pod 1.12.14 1.12.14 koncový náhon 1.12.14 0,195 (1.12.14)

IMOS Brno, a.s.
Olomoucká 704/174, 622 00 Brno

Dělo: 20-07-2015

Čís. jedn.: 274V-Přil.: PP
Vyřizeno:

IMOS Brno, a.s.
Ing. Pavel Ševčík
Olomoucká 174
Brno
622 00

VÁŠ DOPIS ZN
2.7.2015

ČÍSLO JEDNACÍ
LCR957003112/2015

SPISOVÁ ZNAČKA
LCR026854/2015

DATUM
14.7.2015

VYŘIZUJE
ing. chlebníček

TELEFON
956957236

GSM
607503115

FAX

E-MAIL
chlebnicek.osl57@lesy.cz

Věc: Vyjádření správce toku

Týká se : Stavba " Zlepšení kvality vod horního povodí řeky Moravy – II.fáze – kanalizační odbočení" , Hanušovický potok, ČHP 4-10-01-042, IDVT 10186532

Lesy České republiky, s.p., Správa toků – oblast povodí Moravy se sídlem ve Vsetíně, detašované pracoviště Šumperk, jako organizace pověřená výkonem správy na Hanušovickém potoce, IDVT 10186532, ČHP 4-10-01-042, souhlasí s realizací výše uvedené stavby dotýkající se námi spravovaného vodního toku, tak jak je popisováno v nám předložené žádosti o vyjádření zn.1874/02Pi od firmy VODING Hranice, spol. s r.o., doplněné Vaší žádostí ze dne 2.7.2015, kde je zvýšen počet přípojek na 8 a u některých změněno označení. To znamená, že kanalizační odbočení ozn. 01, 06, 07, 08, 010, 011, 0,16 a 035 budou křížit Hanušovický potok. V místě křížení bude potrubí uloženo do betonového bloku 0,45m, krytí potrubí bude min. 0,5m v korytě /průtočném profilu/ nebudou umístěny žádné stavební objekty. Ostatní naše požadavky z předchozích vyjádření k této akci zůstávají v platnosti. To mimo jiné znamená, že firma provádějící stavební práce bude respektovat stávající opevnění vodního toku včetně základů, jejich rozebírání v místě křížení bude prováděno šetrně, nejlépe ručně a následně bude provedeno uvedení do původního stavu. Firma bude vybavena přiměřeným způsobem prostředky pro likvidaci havarijního znečištění povrchových vod ropnými látkami, výkopek a materiál bude ukládán tak, aby nehrozilo jeho splavení do vodního toku. Při stavebních pracích nesmí dojít ke znečištění povrchových vod cementovými látkami nebo úkapy ropných látek. Stavebním řešením nebudou omezena naše práva jako správce vodního toku vyplývající s příslušných právních předpisů.



Lesy České republiky, s.p. | Pekařova 1105/19 | 60200 Brno-Králové
U Skláren 781, 755 01 Vsetín, tel. +420 956957111, fax +420 571489832, osl57@lesy.cz, IČ DS: 684630
datováno pracoviště Šumperk, Potoční 61, 78701 Šumperk

Započetí prací dotýkajících se námi spravovaných zařízení nám bude v dostatečném předstihu oznámeno, po jejich ukončení budeme vyzváni k převzetí. Způsob uložení v místě křížení bude zdokumentován fotodokumentací. Toto naše vyjádření má platnost dva roky od jeho vyhotovení.

S pozdravem

Ing. Pavel Hopjan

Vedoucí pracoviště Šumperk

Lesy České republiky, s.p. [06]
se sídlem Pekařova 1105/19, Brno, Brno-Králové
500 06 Brno-Králové
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451
Správa toků - oblast povodí Moravy
U Skláren 781, 755 01 Vsetín



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

24.9

Naše značka

50000/2015

e-mail

heitmar@spvs.cz

Vyřizuje/

Heitmar Petr

Šumperk

16.7.2015

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

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

Šumperská provozní vodohospodářská společnost, a.s. Šumperk jako provozovatel obdržela dne 22.6. 2015 od zhotovitele stavby fa: IMOS BRNO, a.s. žádost o vyjádření k předloženému stanovisku (Iniciační dopis ID-067-S-H-SO FA-I - prodloužení odboček).

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

- souhlasíme s navrženým řešením odkanalizovat 8ks přípojek gravitačně
- do nově budovaných stok budou napojeny kanalizační přípojky odvádějící pouze splaškové vody bez vod dešťových.

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