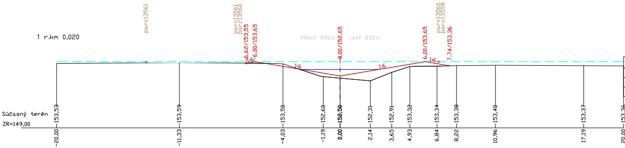
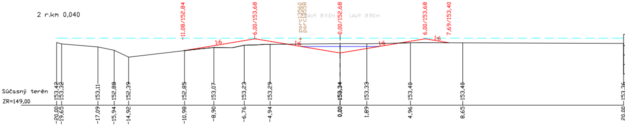
1 r.km 0,020


parc13561
parc13561
parc13560
6,62/153,55
6,00/153,65
PRAVÝ BREH
LAVÝ BREH
0,00/152,65
6,00/153,65
parc13560
parc13558
7,74/153,36
1:6
1:6
1:6
1:6
Súčasný terén
ZR=149,00
153,53
153,59
153,50
152,60
152,50
152,31
152,91
153,32
153,34
153,38
153,40
153,37
153,36
-20,00
-11,33
-4,03
-1,19
0,00
2,14
3,65
4,93
6,84
8,22
10,96
17,19
20,00

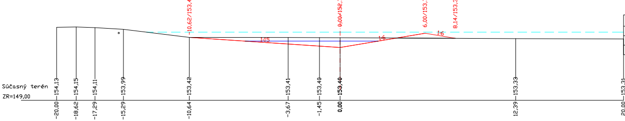
km 0,020000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	0,22	0,00	0,00
nasyp	3,15	0,00	0,00

2 r.km 0,040


11,08/152,84
6,00/153,68
parc13560
parc13558
PRAVÝ BREH
LAVÝ BREH
0,00/152,68
6,00/153,68
7,69/153,40
1:6
1:6
1:6
1:6
Súčasný terén
ZR=149,00
153,42
153,32
153,11
152,88
152,39
152,85
153,07
153,23
153,29
153,34
153,33
153,40
153,40
153,36
-20,00
-19,65
-17,09
-15,94
-14,92
-10,98
-8,90
-6,76
-4,94
0,00
1,89
4,96
8,65
20,00

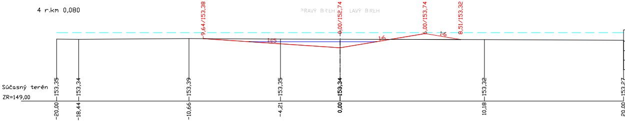
km 0,040000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	2,54	27,62	27,62
nasyp	1,97	51,24	51,24

3 r.km 0,060


PRAVÝ BREH
LAVÝ BREH
10,62/153,42
0,00/152,71
6,00/153,71
8,14/153,36
1:15
1:6
1:6
Súčasný terén
ZR=149,00
154,13
154,15
154,11
153,99
153,42
153,41
153,49
153,40
153,33
153,31
-20,00
-18,62
-17,29
-15,29
-10,64
-3,67
-1,45
0,00
12,39
20,00

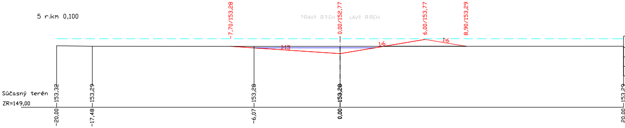
km 0,060000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	5,05	75,93	103,55
nasyp	0,72	26,91	78,14

4 r.km 0,080


PRAVÝ BREH
LAVÝ BREH
9,64/153,38
0,00/152,74
6,00/153,74
8,51/153,32
1:15
1:6
1:6
Súčasný terén
ZR=149,00
153,35
153,34
153,39
153,35
153,34
153,32
153,27
-20,00
-18,44
-10,66
-4,21
0,00
10,18
20,00

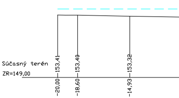
km 0,080000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	3,94	89,92	193,47
nasyp	1,02	17,38	95,53

5 r.km 0,100

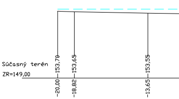

PRAVÝ BREH
LAVÝ BREH
-7,70/153,28
0,00/152,77
6,00/153,77
8,90/153,29
1:15
1:6
1:6
Súčasný terén
ZR=149,00
153,32
153,29
153,28
153,28
153,29
-20,00
-17,48
-6,07
0,00
20,00

km 0,100000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	2,78	67,20	260,67
nasyp	1,40	24,24	119,77

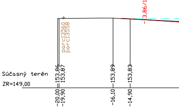
6 r.km 0,120


Súčasný terén
ZR=149,00
153,41
153,40
153,32
-20,00
-18,60
-14,93

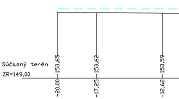
7 r.km 0,140


Súčasný terén
ZR=149,00
153,70
153,65
153,55
-20,00
-18,82
-13,65

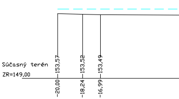
8 r.km 0,160

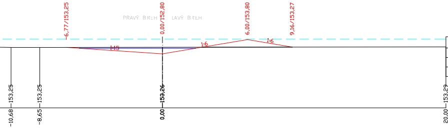

-3,86/153,78
parc13560
parc13558
Súčasný terén
ZR=149,00
153,86
153,87
153,89
153,83
-20,00
-19,90
-16,10
-14,90

9 r.km 0,180


Súčasný terén
ZR=149,00
153,65
153,62
153,59
-20,00
-17,25
-12,62

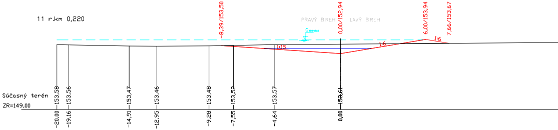
10 r.km 0,200

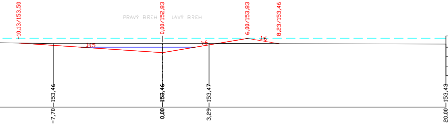

Súčasný terén
ZR=149,00
153,57
153,52
153,49
-20,00
-18,24
-16,99


-6,77/153,25
PRAVÝ BREH
0,00/152,80
LAVÝ BREH
6,00/153,80
9,16/153,27
1:15
1:6
1:6
-10,68 153,25
-8,65 153,25
0,00 153,26
20,00 153,29

km 0,120000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	2,20	49,74	310,41
nasyp	1,70	31,00	150,77

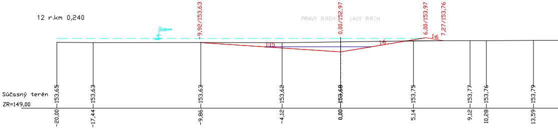
11 r.km 0,220

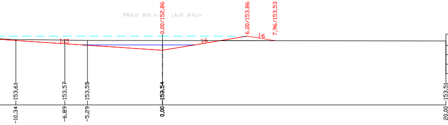

-8,39/153,50
PRAVÝ BREH
0,00/152,94
LAVÝ BREH
6,00/153,94
7,66/153,67
1:15
1:6
1:6
Súčasný terén
ZR=149,00
-20,00 153,58
-19,16 153,56
-14,91 153,47
-12,95 153,46
-9,28 153,48
-7,55 153,52
-4,64 153,57
0,00 153,61


-10,13/153,50
PRAVÝ BREH
0,00/152,83
LAVÝ BREH
6,00/153,83
8,23/153,46
1:15
1:6
1:6
-7,70 153,46
0,00 153,46
3,29 153,47
20,00 153,43

km 0,140000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	4,30	65,00	375,41
nasyp	0,81	25,07	175,84

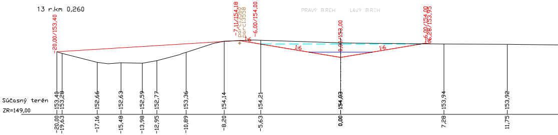
12 r.km 0,240

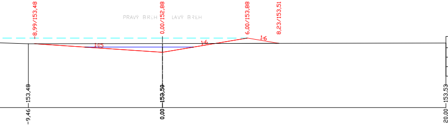

-9,92/153,63
PRAVÝ BREH
0,00/152,97
LAVÝ BREH
6,00/153,97
7,27/153,76
1:15
1:6
1:6
Súčasný terén
ZR=149,00
-20,00 153,65
-17,44 153,63
-9,86 153,63
-4,12 153,62
0,00 153,68
5,14 153,75
9,12 153,77
10,28 153,76
13,59 153,79


PRAVÝ BREH
0,00/152,86
LAVÝ BREH
6,00/153,86
7,96/153,53
1:15
1:6
1:6
-10,34 153,61
-6,89 153,57
-5,29 153,55
0,00 153,54
20,00 153,51

km 0,160000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	5,25	95,52	470,93
nasyp	0,63	14,39	190,23

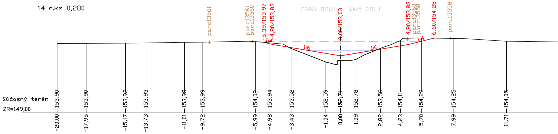
13 r.km 0,260

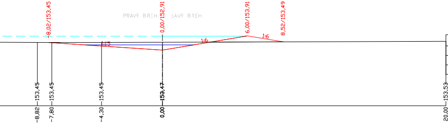

-20,00/153,40
-7,11/154,18
parc13560
parc13558
-6,00/154,00
PRAVÝ BREH
0,00/153,00
LAVÝ BREH
6,00/154,00
6,28/153,95
1:6
1:6
1:6
1:6
Súčasný terén
ZR=149,00
-20,00 153,40
-19,63 153,28
-17,16 152,66
-15,48 152,63
-13,98 152,59
-12,95 152,77
-10,89 153,36
-8,20 154,14
-5,63 154,21
0,00 154,03
7,28 153,94
11,75 153,92


-8,99/153,48
PRAVÝ BREH
0,00/152,88
LAVÝ BREH
6,00/153,88
8,23/153,51
1:15
1:6
1:6
-9,46 153,48
0,00 153,50
20,00 153,53

km 0,180000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	3,91	91,58	562,51
nasyp	0,84	14,72	204,95

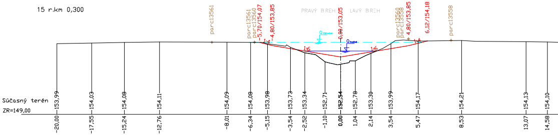
14 r.km 0,280

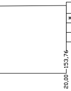

parc13561
parc13561
parc13560
-5,39/153,97
-4,80/153,83
PRAVÝ BREH
0,00/153,03
LAVÝ BREH
4,80/153,83
parc13560
parc13558
6,60/154,28
parc13558
1:6
1:6
Súčasný terén
ZR=149,00
-20,00 153,90
-17,95 153,90
-15,17 153,92
-13,73 153,93
-11,01 153,98
-9,72 153,99
-5,99 154,02
-4,98 153,94
-3,43 153,52
-1,04 152,59
0,00 152,71
1,09 152,78
2,82 153,56
4,23 154,11
5,70 154,29
7,99 154,25
11,71 154,05


-8,02/153,45
PRAVÝ BREH
0,00/152,91
LAVÝ BREH
6,00/153,91
8,52/153,49
1:15
1:6
1:6
-8,82 153,45
-7,80 153,45
-4,30 153,45
0,00 153,47
20,00 153,53

km 0,200000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	3,13	70,34	632,84
nasyp	1,10	19,44	224,39

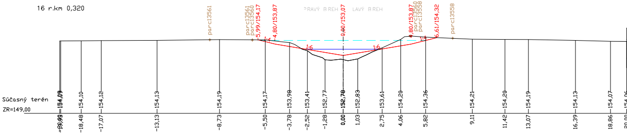
15 r.km 0,300


parc13561
parc13561
parc13560
-5,70/154,07
-4,80/153,85
PRAVÝ BREH
0,00/153,05
LAVÝ BREH
parc13560
parc13558
4,80/153,85
6,12/154,18
parc13558
1:6
1:6
Súčasný terén
ZR=149,00
-20,00 153,99
-17,55 154,03
-15,24 154,08
-12,76 154,11
-8,01 154,09
-6,34 154,08
-5,15 153,98
-3,54 153,73
-2,52 153,34
-1,10 152,71
0,00 152,54
1,04 152,78
2,14 153,30
3,54 153,99
5,47 154,17
8,53 154,21
13,07 154,13
14,58 154,10



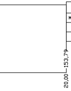
km 0,220000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	4,28	74,09	706,93
nasyp	0,50	16,01	240,40

16 r.km 0,320



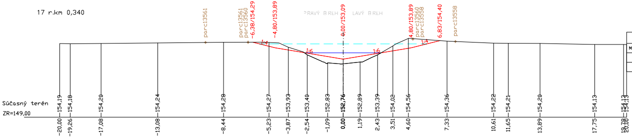
parc13561
parc13561
parc13560
-5,99/154,17
-4,80/153,87
PRAVÝ BREH
0,00/153,07
LAVÝ BREH
4,80/153,87
parc13560
parc13558
6,61/154,32
parc13558
1:4
1:6
1:6
1:4
Súčasný terén
ZR=149,00
-19,99—154,09
-18,48—154,10
-17,07—154,12
-13,13—154,13
-8,73—154,19
-5,50—154,17
-3,78—153,98
-2,52—153,41
-1,28—152,77
0,00—152,78
1,03—152,83
2,75—153,61
4,06—154,20
5,82—154,36
9,11—154,21
11,42—154,20
13,07—154,19
16,39—154,13
18,86—154,07
20,00—154,06

km 0,320000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	1,79	29,45	1048,37
nasyp	1,65	34,09	819,21



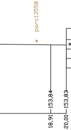
km 0,240000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	4,95	92,35	799,28
nasyp	0,28	7,86	248,27

17 r.km 0,340



parc13561
parc13561
parc13560
-6,38/154,29
-4,80/153,89
PRAVÝ BREH
0,00/153,09
LAVÝ BREH
4,80/153,89
parc13560
parc13558
6,83/154,40
parc13558
1:4
1:6
1:6
1:4
Súčasný terén
ZR=149,00
-20,00—154,19
-19,26—154,18
-17,08—154,20
-13,08—154,24
-8,44—154,28
-5,23—154,27
-3,87—153,93
-2,54—153,40
-1,09—152,83
0,00—152,76
1,19—152,89
2,43—153,39
3,51—154,02
4,60—154,56
7,33—154,36
10,61—154,22
11,65—154,21
13,89—154,20
17,75—154,13
19,78—154,13
20,00—154,13

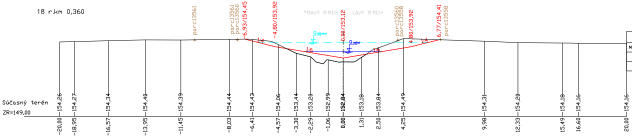
km 0,340000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	2,25	40,40	1088,77
nasyp	1,71	33,55	852,76



parc13558
18,91—153,84
20,00—153,83

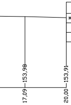
km 0,260000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	6,80	117,57	916,85
nasyp	23,67	239,50	487,77

18 r.km 0,360



parc13561
parc13561
parc13560
-6,93/154,45
-4,80/153,92
PRAVÝ BREH
0,00/153,12
LAVÝ BREH
parc13560
parc13558
4,80/153,92
6,77/154,41
parc13558
1:4
1:6
1:6
1:4
Súčasný terén
ZR=149,00
-20,00—154,26
-18,95—154,27
-16,57—154,34
-13,95—154,40
-11,45—154,39
-8,03—154,44
-6,41—154,43
-4,57—154,06
-3,30—153,44
-2,29—153,20
-1,06—152,99
0,00—152,84
1,31—153,18
2,50—153,84
4,25—154,49
9,98—154,31
12,33—154,20
15,49—154,18
16,60—154,16
20,00—154,16

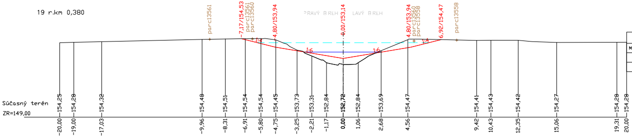
km 0,360000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	2,39	46,37	1135,14
nasyp	1,76	34,61	887,37



17,09—153,98
20,00—153,91

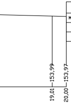
km 0,280000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	1,12	79,28	996,13
nasyp	2,15	258,20	745,97

19 r.km 0,380



parc13561
-7,17/154,53
parc13561
parc13560
-4,80/153,94
PRAVÝ BREH
0,00/153,14
LAVÝ BREH
4,80/153,94
parc13560
parc13558
6,92/154,47
parc13558
1:4
1:6
1:6
1:4
Súčasný terén
ZR=149,00
-20,00—154,25
-19,00—154,28
-17,03—154,32
-9,96—154,48
-8,31—154,51
-6,91—154,54
-5,80—154,54
-4,75—154,45
-3,25—153,73
-2,21—153,31
-1,17—152,84
0,00—152,72
1,06—152,84
2,68—153,69
4,56—154,47
9,42—154,41
10,43—154,43
12,35—154,42
15,06—154,27
19,31—154,28
20,00—154,28

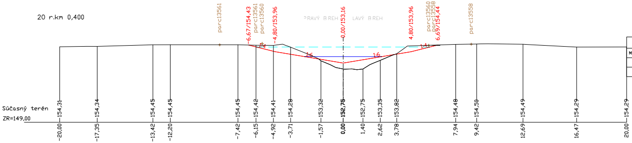
km 0,380000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	2,58	49,73	1184,87
nasyp	1,77	35,28	922,65



19,01—153,99
20,00—153,97

km 0,300000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	1,15	22,79	1018,92
nasyp	1,76	39,15	785,12

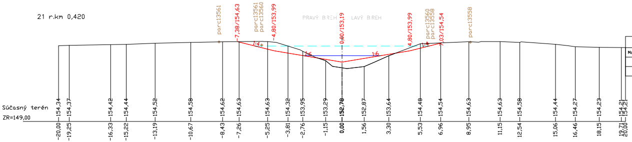
20 r.km 0,400



parc13561
-6,67/154,43
parc13561
parc13560
-4,80/153,96
PRAVÝ BREH
0,00/153,16
LAVÝ BREH
4,80/153,96
parc13560
parc13558
6,69/154,44
parc13558
1:4
1:6
1:6
1:4
Súčasný terén
ZR=149,00
-20,00—154,31
-17,35—154,34
-13,42—154,45
-12,20—154,45
-7,42—154,45
-6,15—154,42
-4,92—154,41
-3,71—154,28
-1,57—153,32
0,00—152,75
1,40—152,75
2,62—153,35
3,78—153,82
7,94—154,48
9,42—154,50
12,69—154,49
16,47—154,29
20,00—154,29

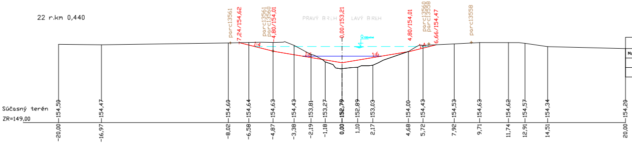
km 0,400000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	2,21	47,95	1232,82
nasyp	1,86	36,34	958,99

21 r.km 0,420


parc13561
-7,38/154,63
parc13561
parc13560
-4,80/153,99
PRAVÝ BREH
0,00/153,19
LAVÝ BREH
4,80/153,99
parc13560
parc13558
7,03/154,54
parc13558
1:4
1:6
1:6
1:4
Súčasný terén
ZR=149,00
154,34
154,37
154,42
154,44
154,52
154,58
154,62
154,63
154,63
154,32
153,95
153,29
152,78
152,87
153,64
154,48
154,54
154,63
154,63
154,58
154,44
154,27
154,23
154,21
154,21
-20,00
-19,25
-16,33
-15,22
-13,19
-10,67
-8,43
-7,26
-5,25
-3,81
-2,76
-1,15
0,00
1,56
3,30
5,53
6,96
8,95
11,15
12,54
15,06
16,46
18,15
19,71
20,00

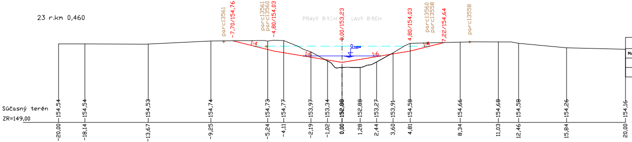
km 0,420000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	2,53	47,37	1280,19
nasyp	1,86	37,19	996,18

22 r.km 0,440


parc13561
-7,24/154,62
parc13561
parc13560
-4,80/154,01
PRAVÝ BREH
0,00/153,21
LAVÝ BREH
4,80/154,01
parc13560
parc13558
6,66/154,47
parc13558
1:4
1:6
1:6
1:4
Súčasný terén
ZR=149,00
154,50
154,47
154,60
154,64
154,63
154,43
153,81
153,27
152,79
152,89
153,03
154,00
154,43
154,53
154,63
154,62
154,57
154,34
154,20
-20,00
-16,97
-8,02
-6,58
-4,87
-3,38
-2,19
-1,18
0,00
1,10
2,17
4,68
5,72
7,92
9,71
11,74
12,91
14,51
20,00

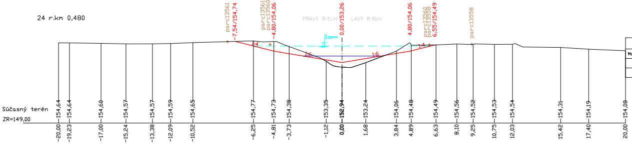
km 0,440000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	2,71	52,32	1332,51
nasyp	1,98	38,37	1034,55

23 r.km 0,460


parc13561
-7,70/154,76
parc13561
parc13560
-4,80/154,03
PRAVÝ BREH
0,00/153,23
LAVÝ BREH
4,80/154,03
parc13560
parc13558
7,22/154,64
parc13558
1:4
1:6
1:6
1:4
Súčasný terén
ZR=149,00
154,54
154,54
154,53
154,74
154,73
154,77
153,97
153,34
152,88
152,88
153,27
153,91
154,58
154,66
154,68
154,58
154,26
154,16
-20,00
-18,14
-13,67
-9,25
-5,24
-4,11
-2,19
-1,02
0,00
1,28
2,44
3,60
4,81
8,34
11,03
12,46
15,84
20,00

km 0,460000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	4,07	67,73	1400,24
nasyp	1,67	36,50	1071,05

24 r.km 0,480


parc13561
-7,54/154,74
parc13561
parc13560
-4,80/154,06
PRAVÝ BREH
0,00/153,26
LAVÝ BREH
4,80/154,06
parc13560
parc13558
6,55/154,49
parc13558
1:4
1:6
1:6
1:4
Súčasný terén
ZR=149,00
154,64
154,64
154,60
154,57
154,57
154,59
154,65
154,77
154,73
154,38
153,35
152,94
153,24
154,06
154,48
154,49
154,56
154,52
154,53
154,54
154,31
154,19
154,08
-20,00
-19,23
-17,00
-15,24
-13,38
-12,09
-10,52
-6,25
-4,81
-3,73
-1,12
0,00
1,68
3,84
4,89
6,63
8,10
9,25
10,75
12,03
15,42
17,40
20,00

km 0,480000			
Materiál	Plocha	Objem	Celkový objem
vykop	3,03	70,98	1471,22
nasyp	1,16	28,33	1099,38

Výškový systém Bpv.

VYPRACOVALI Ing. Karol KOMORA a Ing. Andrej ŠKRINÁR PhD.	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT Ing. Karol KOMORA
INVESTOR	DAPHNE-Inštitút aplikovanej ekológie, Podunajská 24 Bratislava
KRAJ	Bratislavský

Tria projekt s.r.o.
Spoločnosť pre inžiniersku, projekčnú, konzultačnú a obchodnú činnosť
Štefana Králika 16, 841 08 Bratislava
Tel./fax : 02 / 58 270 199
E-mail: triaprojekt@gmail.com

Ochrana a obnova území NATURA 2000 v cezhraničnom regióne Bratislava
Obnova vodných a mokraďových biotopov na toku Porec, SKUEV Abrod
SO 101 Úprava toku Porec rkm 3,000-3,453 (železnica-diaľnica)

POČET A4	24A4
DÁTUM	12.2015
STUPEŇ	DSP
ČÍS. ZÁKAZKY	20150921
MIERKA	1:100
SÚPRAVA	
ČÍSLO PRÍLOHY	E.1.4

PRÍLOHA
Priečne profily