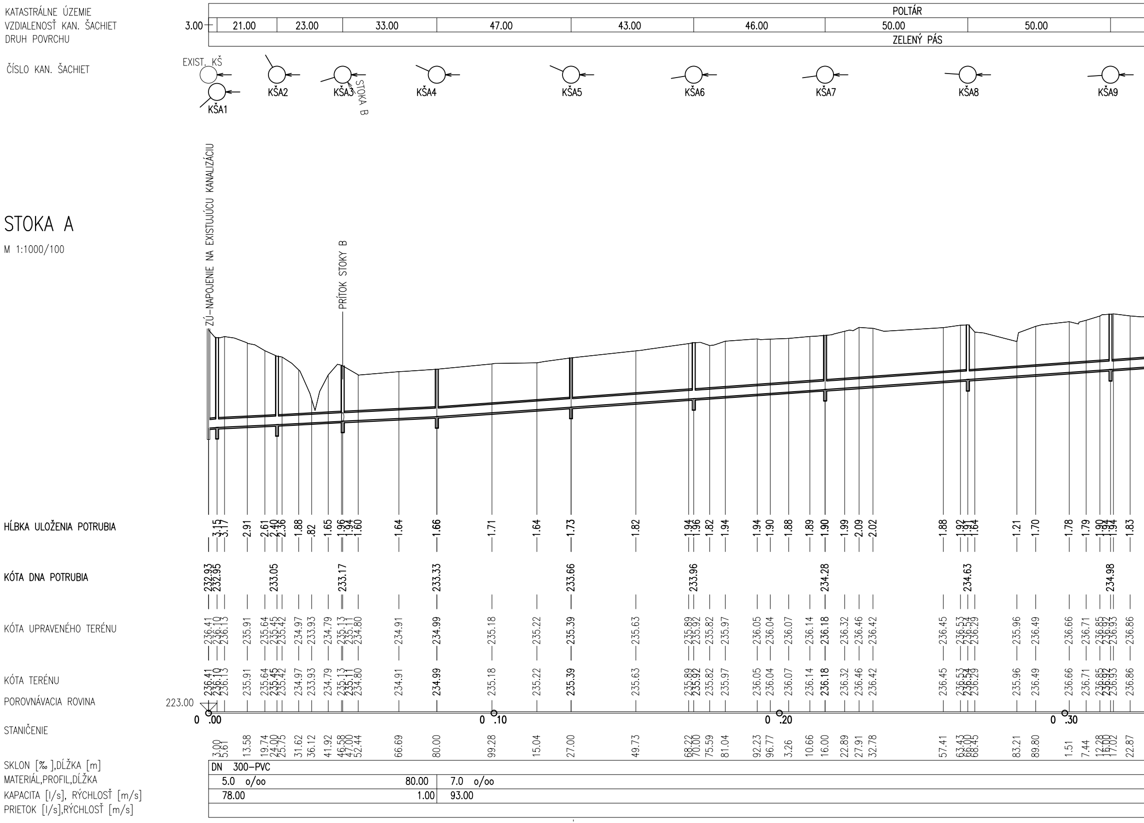
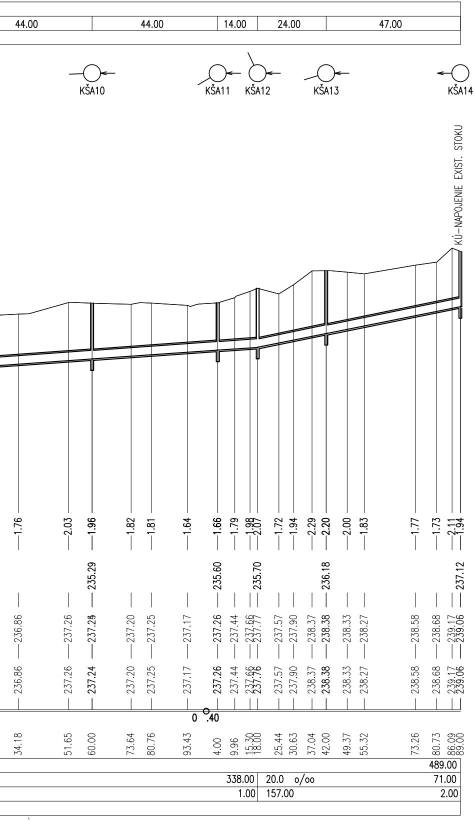
STOKA A

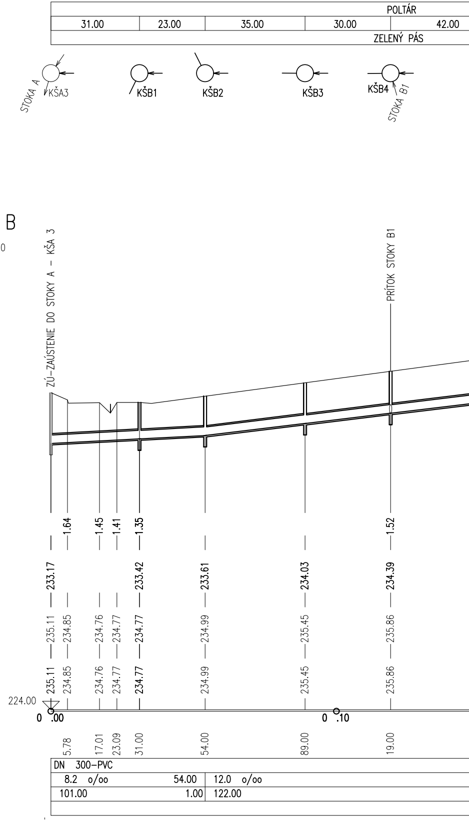
M 1:1000/100

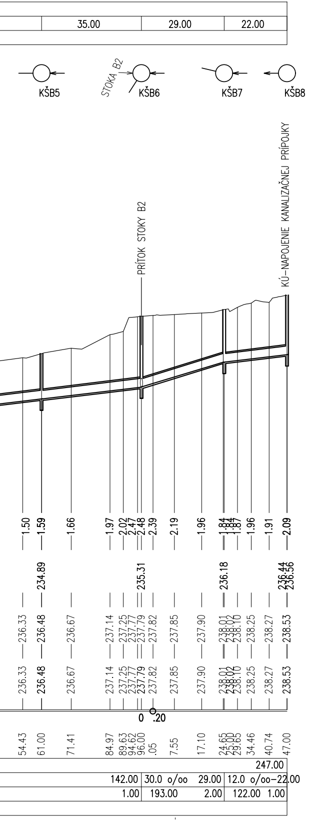

KATASTRÁLNE ÚZEMIE
POLTÁR
VZDIALENOSŤ KAN. ŠACHIET
3.00
21.00
23.00
33.00
47.00
43.00
46.00
50.00
50.00
DRUH POVRCHU
ZELENÝ PÁS
ČÍSLO KAN. ŠACHIET
EXIST. KŠ
KŠA1
KŠA2
KŠA3
STOKA B
KŠA4
KŠA5
KŠA6
KŠA7
KŠA8
KŠA9
ZÚ–NAPOJENIE NA EXISTUJÚCU KANALIZÁCIU
PRÍTOK STOKY B
HĹBKA ULOŽENIA POTRUBIA
3.15 3.17 2.91 2.61 2.40 2.36 1.88 .82 1.65 1.96 1.94 1.60 1.64 1.66 1.71 1.64 1.73 1.82 1.94 1.96 1.82 1.94 1.94 1.90 1.88 1.89 1.90 1.99 2.09 2.02 1.88 1.92 1.91 1.64 1.21 1.70 1.78 1.79 1.90 1.94 1.94 1.83
KÓTA DNA POTRUBIA
232.93 232.95 233.05 233.17 233.33 233.66 233.96 234.28 234.63 234.98
KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU
236.41 236.10 236.13 235.91 235.64 235.45 235.42 234.97 233.93 234.79 235.13 235.11 234.80 234.91 234.99 235.18 235.22 235.39 235.63 235.89 235.92 235.82 235.97 236.05 236.04 236.07 236.14 236.18 236.32 236.46 236.42 236.45 236.53 236.54 236.29 235.96 236.49 236.66 236.71 236.85 236.92 236.93 236.86
KÓTA TERÉNU
236.41 236.10 236.13 235.91 235.64 235.45 235.42 234.97 233.93 234.79 235.13 235.11 234.80 234.91 234.99 235.18 235.22 235.39 235.63 235.89 235.92 235.82 235.97 236.05 236.04 236.07 236.14 236.18 236.32 236.46 236.42 236.45 236.53 236.54 236.29 235.96 236.49 236.66 236.71 236.85 236.92 236.93 236.86
POROVNÁVACIA ROVINA
223.00
STANIČENIE
0 .00
0 .10
0 .20
0 .30
3.00 5.61 13.58 19.74 24.00 25.75 31.62 36.12 41.92 46.58 47.00 52.44 66.69 80.00 99.28 15.04 27.00 49.73 68.22 70.00 75.59 81.04 92.23 96.77 3.26 10.66 16.00 22.89 27.91 32.78 57.41 63.43 66.00 68.45 83.21 89.80 1.51 7.44 12.28 16.00 17.02 22.87
SKLON [‰],DĹŽKA [m]
MATERIÁL,PROFIL,DĹŽKA
KAPACITA [l/s], RÝCHLOSŤ [m/s]
PRIETOK [l/s],RÝCHLOSŤ [m/s]
DN 300–PVC
5.0 o/oo
80.00
7.0 o/oo
78.00
1.00
93.00


44.00
44.00
14.00
24.00
47.00
KŠA10
KŠA11
KŠA12
KŠA13
KŠA14
KÚ–NAPOJENIE EXIST. STOKU
1.76
2.03
1.96
1.82
1.81
1.64
1.66
1.79
1.98
2.07
1.72
1.94
2.29
2.20
2.00
1.83
1.77
1.73
2.11
1.94
235.29
235.60
235.70
236.18
237.12
236.86
237.26
237.24
237.20
237.25
237.17
237.26
237.44
237.66
237.77
237.57
237.90
238.37
238.38
238.33
238.27
238.58
238.68
239.17
239.06
236.86
237.26
237.24
237.20
237.25
237.17
237.26
237.44
237.66
237.76
237.57
237.90
238.37
238.38
238.33
238.27
238.58
238.68
239.17
239.06
0 .40
34.18
51.65
60.00
73.64
80.76
93.43
4.00
9.96
15.30
18.00
25.44
30.63
37.04
42.00
49.37
55.32
73.26
80.73
86.09
89.00
489.00
338.00
20.0 o/oo
71.00
1.00
157.00
2.00

STOKA B

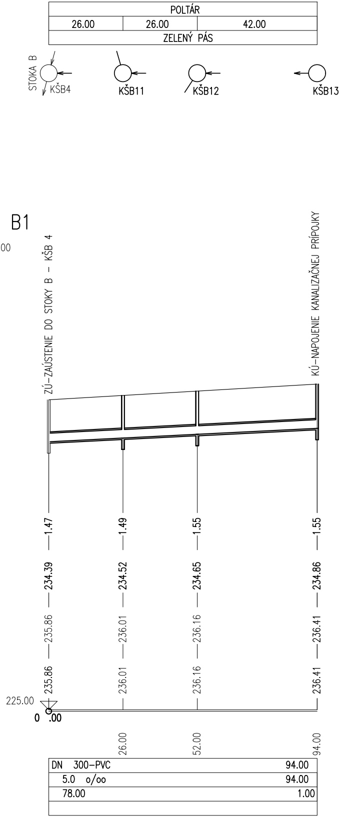
M 1:1000/100


POLTÁR
31.00
23.00
35.00
30.00
42.00
ZELENÝ PÁS
STOKA A
KŠA3
KŠB1
KŠB2
KŠB3
KŠB4
STOKA B1
ZÚ–ZAÚSTENIE DO STOKY A – KŠA 3
PRÍTOK STOKY B1
1.64
1.45
1.41
1.35
1.52
233.17
233.42
233.61
234.03
234.39
235.11
234.85
234.76
234.77
234.77
234.99
235.45
235.86
235.11
234.85
234.76
234.77
234.77
234.99
235.45
235.86
224.00
0 .00
0 .10
5.78
17.01
23.09
31.00
54.00
89.00
19.00
DN 300–PVC
8.2 o/oo
54.00
12.0 o/oo
101.00
1.00
122.00


35.00
29.00
22.00
KŠB5
STOKA B2
KŠB6
KŠB7
KŠB8
PRÍTOK STOKY B2
KÚ-NAPOJENIE KANALIZAČNEJ PRÍPOJKY
1.50
1.59
1.66
1.97
2.02
2.47
2.48
2.39
2.19
1.96
1.84
1.84
1.87
1.96
1.91
2.09
234.89
235.31
236.18
236.44
236.56
236.33
236.48
236.67
237.14
237.25
237.77
237.79
237.82
237.85
237.90
238.01
238.02
238.10
238.25
238.27
238.53
0 .20
54.43
61.00
71.41
84.97
89.63
94.62
96.00
.05
7.55
17.10
24.65
25.00
29.65
34.46
40.74
47.00
247.00
142.00
30.0 o/oo
29.00
12.0 o/oo–22.00
1.00
193.00
2.00
122.00
1.00

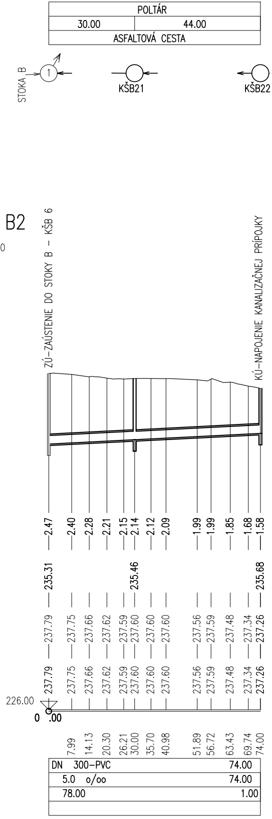
STOKA B1

M 1:1000/100


POLTÁR
26.00
26.00
42.00
ZELENÝ PÁS
STOKA B
KŠB4
KŠB11
KŠB12
KŠB13
ZÚ-ZAÚSTENIE DO STOKY B – KŠB 4
KÚ-NAPOJENIE KANALIZAČNEJ PRÍPOJKY
1.47
1.49
1.55
1.55
234.39
234.52
234.65
234.86
235.86
236.01
236.16
236.41
235.86
236.01
236.16
236.41
225.00
0 .00
26.00
52.00
94.00
DN 300–PVC
94.00
5.0 o/oo
94.00
78.00
1.00

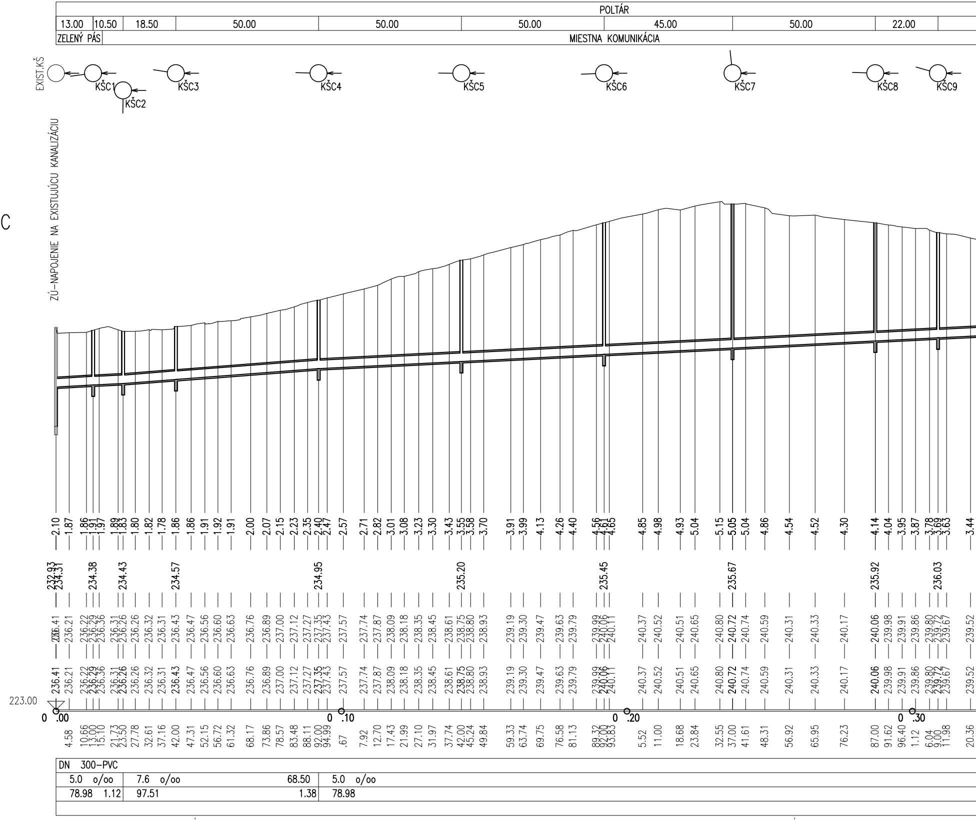
STOKA B2

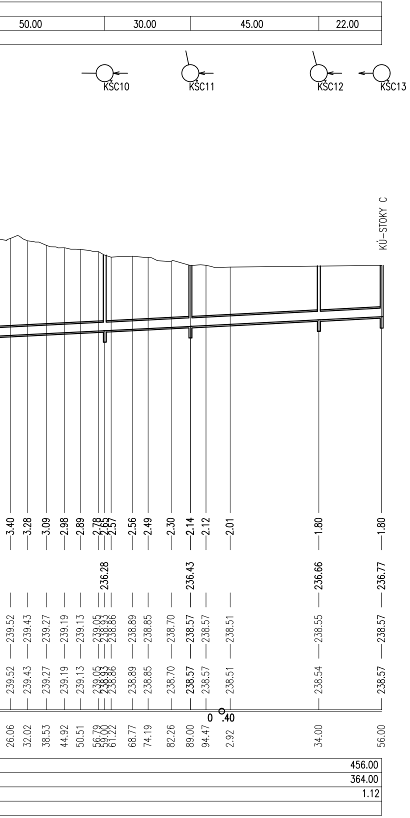
M 1:1000/100


POLTÁR
30.00
44.00
ASFALTOVÁ CESTA
STOKA B
1
KŠB21
KŠB22
ZÚ-ZAÚSTENIE DO STOKY B – KŠB 6
KÚ-NAPOJENIE KANALIZAČNEJ PRÍPOJKY
2.47
2.40
2.28
2.21
2.15
2.14
2.12
2.09
1.99
1.99
1.85
1.68
1.58
235.31
235.46
235.68
237.79
237.75
237.66
237.62
237.59
237.60
237.60
237.60
237.56
237.59
237.48
237.34
237.26
237.79
237.75
237.66
237.62
237.59
237.60
237.60
237.60
237.56
237.59
237.48
237.34
237.26
226.00
0 .00
7.99
14.13
20.30
26.21
30.00
35.70
40.98
51.89
56.72
63.43
69.74
74.00
DN 300–PVC
74.00
5.0 o/oo
74.00
78.00
1.00

STOKA C

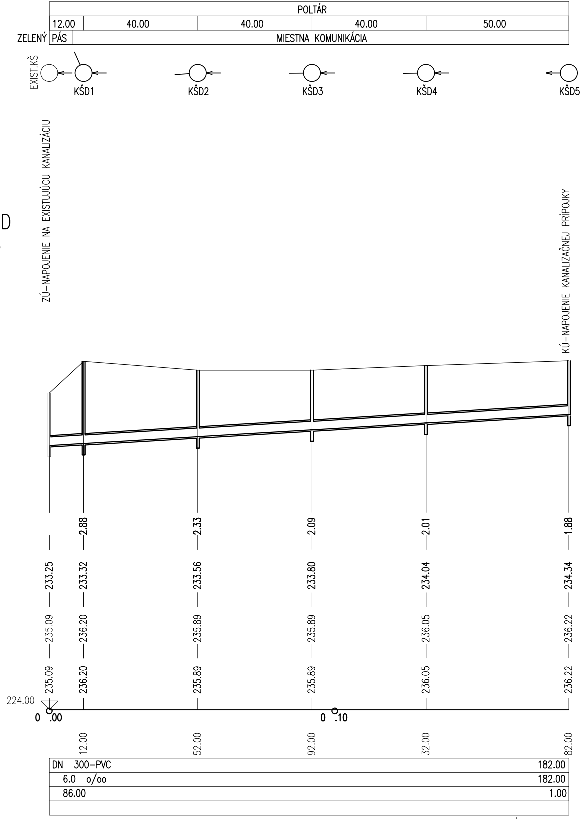
M 1:1000/100


POLTÁR
13.00
10.50
18.50
50.00
50.00
50.00
45.00
50.00
22.00
ZELENÝ PÁS
MIESTNA KOMUNIKÁCIA
EXIST.KŠ
KŠC1
KŠC2
KŠC3
KŠC4
KŠC5
KŠC6
KŠC7
KŠC8
KŠC9
ZÚ-NAPOJENIE NA EXISTUJÚCU KANALIZÁCIU
2.10
1.87
1.86
1.91
1.97
1.89
1.83
1.80
1.82
1.78
1.86
1.86
1.91
1.92
1.91
2.00
2.07
2.15
2.23
2.35
2.40
2.47
2.57
2.71
2.82
3.01
3.08
3.23
3.30
3.43
3.55
3.58
3.70
3.91
3.99
4.13
4.26
4.40
4.56
4.61
4.65
4.85
4.98
4.93
5.04
5.15
5.05
5.04
4.86
4.54
4.52
4.30
4.14
4.04
3.95
3.87
3.78
3.69
3.63
3.44
232.93
234.31
234.38
234.43
234.57
234.95
235.20
235.45
235.67
235.92
236.03
236.41
236.21
236.22
236.29
236.36
236.31
236.26
236.26
236.32
236.31
236.43
236.47
236.56
236.60
236.63
236.76
236.89
237.00
237.12
237.27
237.35
237.43
237.57
237.74
237.87
238.09
238.18
238.35
238.45
238.61
238.75
238.80
238.93
239.19
239.30
239.47
239.63
239.79
239.99
240.06
240.11
240.37
240.52
240.51
240.65
240.80
240.72
240.74
240.59
240.31
240.33
240.17
240.06
239.98
239.91
239.86
239.80
239.72
239.67
239.52
236.41
236.21
236.22
236.29
236.36
236.31
236.26
236.26
236.32
236.31
236.43
236.47
236.56
236.60
236.63
236.76
236.89
237.00
237.12
237.27
237.35
237.43
237.57
237.74
237.87
238.09
238.18
238.35
238.45
238.61
238.75
238.80
238.93
239.19
239.30
239.47
239.63
239.79
239.99
240.06
240.11
240.37
240.52
240.51
240.65
240.80
240.72
240.74
240.59
240.31
240.33
240.17
240.06
239.98
239.91
239.86
239.80
239.72
239.67
239.52
223.00
0 .00
4.58
10.66
13.00
15.10
21.73
23.50
27.78
32.61
37.16
42.00
47.31
52.15
56.72
61.32
68.17
73.86
78.57
83.48
88.11
92.00
94.99
0 .10
.67
7.92
12.70
17.43
21.99
27.10
31.97
37.74
42.00
45.24
49.84
59.33
63.74
69.75
76.58
81.13
89.32
92.00
93.83
0 .20
5.52
11.00
18.68
23.84
32.55
37.00
41.61
48.31
56.92
65.95
76.23
87.00
91.62
96.40
0 .30
1.12
6.04
9.00
11.98
20.36
DN 300-PVC
5.0 o/oo
7.6 o/oo
68.50
5.0 o/oo
78.98
1.12
97.51
1.38
78.98


50.00
30.00
45.00
22.00
KŠC10
KŠC11
KŠC12
KŠC13
KÚ-STOKY C
3.40
3.28
3.09
2.98
2.89
2.78
2.65
2.57
2.56
2.49
2.30
2.14
2.12
2.01
1.80
1.80
236.28
236.43
236.66
236.77
239.52
239.43
239.27
239.19
239.13
239.05
238.93
238.86
238.89
238.85
238.70
238.57
238.57
238.51
238.55
238.57
239.52
239.43
239.27
239.19
239.13
239.05
238.93
238.86
238.89
238.85
238.70
238.57
238.57
238.51
238.54
238.57
0 .40
26.06
32.02
38.53
44.92
50.51
56.79
59.00
61.22
68.77
74.19
82.26
89.00
94.47
2.92
34.00
56.00
456.00
364.00
1.12

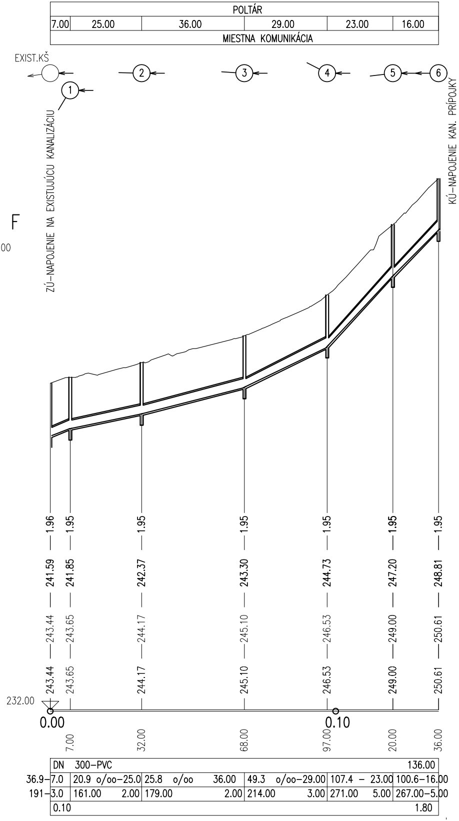
STOKA D

M 1:1000/100


POLTÁR
12.00
40.00
40.00
40.00
50.00
ZELENÝ PÁS
MIESTNA KOMUNIKÁCIA
EXIST.KŠ
KŠD1
KŠD2
KŠD3
KŠD4
KŠD5
ZÚ-NAPOJENIE NA EXISTUJÚCU KANALIZÁCIU
KÚ-NAPOJENIE KANALIZAČNEJ PRÍPOJKY
2.88
2.33
2.09
2.01
1.88
233.25
233.32
233.56
233.80
234.04
234.34
235.09
236.20
235.89
235.89
236.05
236.22
235.09
236.20
235.89
235.89
236.05
236.22
224.00
0 .00
0 .10
12.00
52.00
92.00
32.00
82.00
DN 300-PVC
182.00
6.0 o/oo
182.00
86.00
1.00

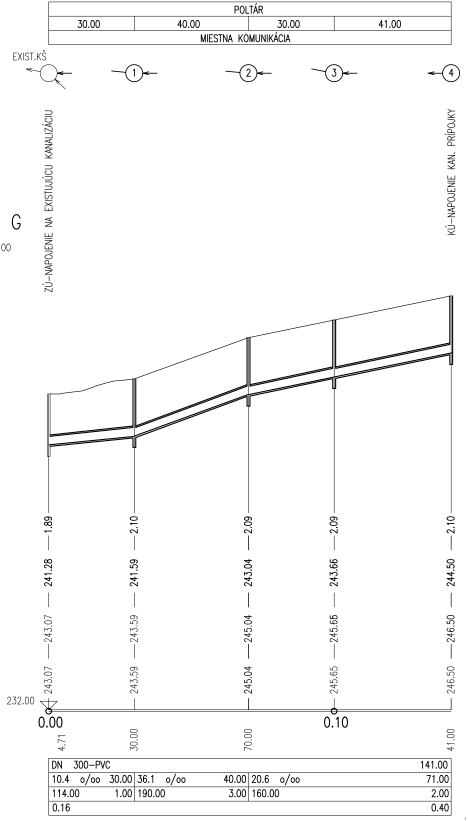
STOKA F

M 1:1000/100

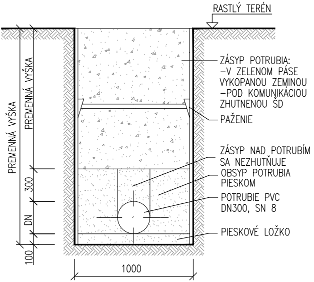

POLTÁR
7.00
25.00
36.00
29.00
23.00
16.00
MIESTNA KOMUNIKÁCIA
EXIST.KŠ
1
2
3
4
5
6
ZÚ-NAPOJENIE NA EXISTUJÚCU KANALIZÁCIU
KÚ-NAPOJENIE KAN. PRÍPOJKY
1.96
1.95
1.95
1.95
1.95
1.95
1.95
241.59
241.85
242.37
243.30
244.73
247.20
248.81
243.44
243.65
244.17
245.10
246.53
249.00
250.61
243.44
243.65
244.17
245.10
246.53
249.00
250.61
232.00
0.00
0.10
7.00
32.00
68.00
97.00
20.00
36.00
DN 300-PVC
136.00
36.9-7.0
20.9 o/oo-25.0
25.8 o/oo 36.00
49.3 o/oo-29.00
107.4 - 23.00
100.6-16.00
191-3.0
161.00 2.00
179.00 2.00
214.00 3.00
271.00 5.00
267.00-5.00
0.10
1.80

STOKA G

M 1:1000/100


POLTÁR
30.00
40.00
30.00
41.00
MIESTNA KOMUNIKÁCIA
EXIST.KŠ
1
2
3
4
ZÚ-NAPOJENIE NA EXISTUJÚCU KANALIZÁCIU
KÚ-NAPOJENIE KAN. PRÍPOJKY
1.89
2.10
2.09
2.09
2.10
241.28
241.59
243.04
243.66
244.50
243.07
243.59
245.04
245.66
246.50
243.07
243.59
245.04
245.65
246.50
232.00
0.00
0.10
4.71
30.00
70.00
41.00
DN 300-PVC
141.00
10.4 o/oo 30.00
36.1 o/oo 40.00
20.6 o/oo
71.00
114.00 1.00
190.00 3.00
160.00
2.00
0.16
0.40

ULOŽENIE
KANALIZAČNÉHO POTRUBIA


RASTLÝ TERÉN
ZÁSYP POTRUBIA:
–V ZELENOM PÁSE
VYKOPANOU ZEMINOU
–POD KOMUNIKÁCIOU
ZHUTNENOU ŠD
PAŽENIE
ZÁSYP NAD POTRUBÍM
SA NEZHUTŇUJE
OBSYP POTRUBIA
PIESKOM
POTRUBIE PVC
DN300, SN 8
PIESKOVÉ LOŽKO
PREMENNÁ VÝŠKA
PREMENNÁ VÝŠKA
300
DN
100
1000

POZNÁMKA:

MIESTO A VÝŠKU NAPOJENIA NA EXISTUJÚCU KANALIZÁCIU JE POTREBNÉ PREVERIŤ KOPANOU SONDOU PRED BUDOVANÍM STOKY.

HYPRO s.r.o.
projektová a obchodná spoločnosť

Zvolenská cesta 14
974 05 Banská Bystrica
Tel.: 048-4161219
E-mail: hypro@hypro.sk

VYPRACOVAL: ING.M.ŠKORUPA	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: ING.M.ŠKORUPA	HLAVNÝ INŽ. PROJEKTU: ING.M.ŠKORUPA	OBJEKT:
KRESLIL: ING.M.ŠKORUPA	OBSTARÁVATEĽ: MESTO POLTÁR		
TECHNICKA KONTROLA: ING.P.LITVIN	OKRES (OBVOD) STAVBY: POLTÁR		
AKCIA: KANALIZÁCIA MESTA POLTÁR ULICE PODHORSKÁ, 9.MÁJA, TOVÁRENSKÁ, OBR. MIERU, DRUŽBY		POČET A4	12 A4
		DÁTUM	12.2019
		STUPEŇ	DÚR
		ČÍSLO ZÁKAZKY	203–1/2019
PRÍLOHA: POZDĹŽNE PROFILY		MIERKA 1:1000/100	ČÍSLO PRÍLOHY D8