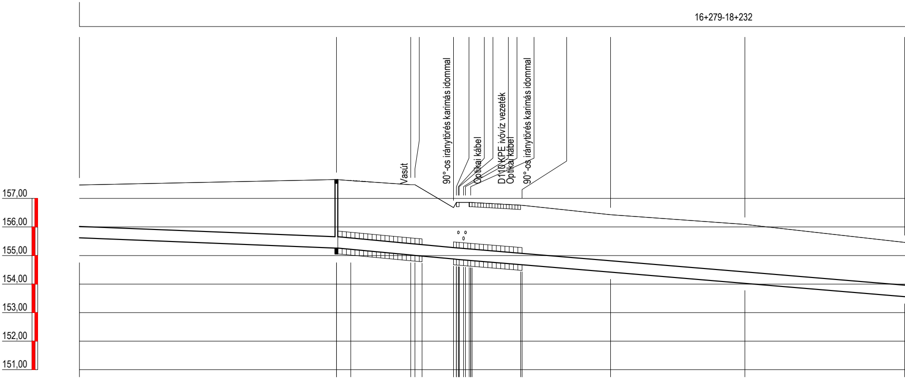

16+279-18+232
Vasút
90°-os iránytörés karimás idommal
Optikai kábel
D110 KPE ivóvíz vezeték
Optikai kábel
90°-os iránytörés karimás idommal
157,00
156,00
155,00
154,00
153,00
152,00
151,00

D400KPE SDR17
I= -4 ‰
Vt=0,00 (m/s)
Qt=0,00 (l/s)

D400KPE SDR17
I= -9 ‰
Vt=0,00 (m/s)
Qt=0,00 (l/s)

D400KPE SDR17
I= -8 ‰
Vt=0,00 (m/s)
Qt=0,00 (l/s)

Makadám útburkolat

Járda

Aszfalt útburkolat

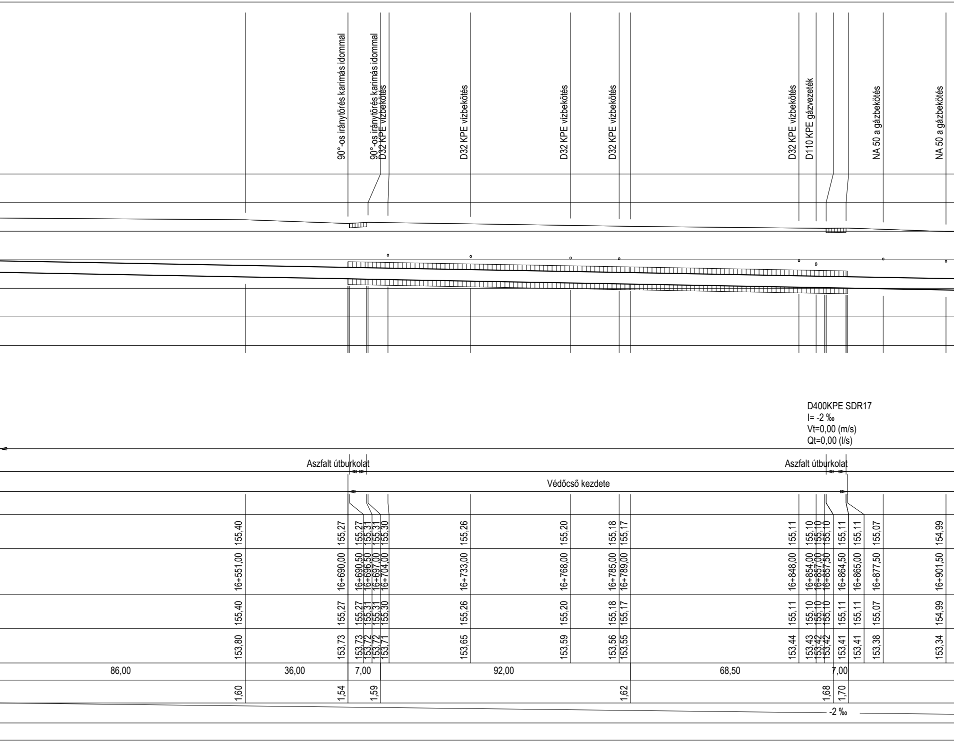
Védőcső kezdete

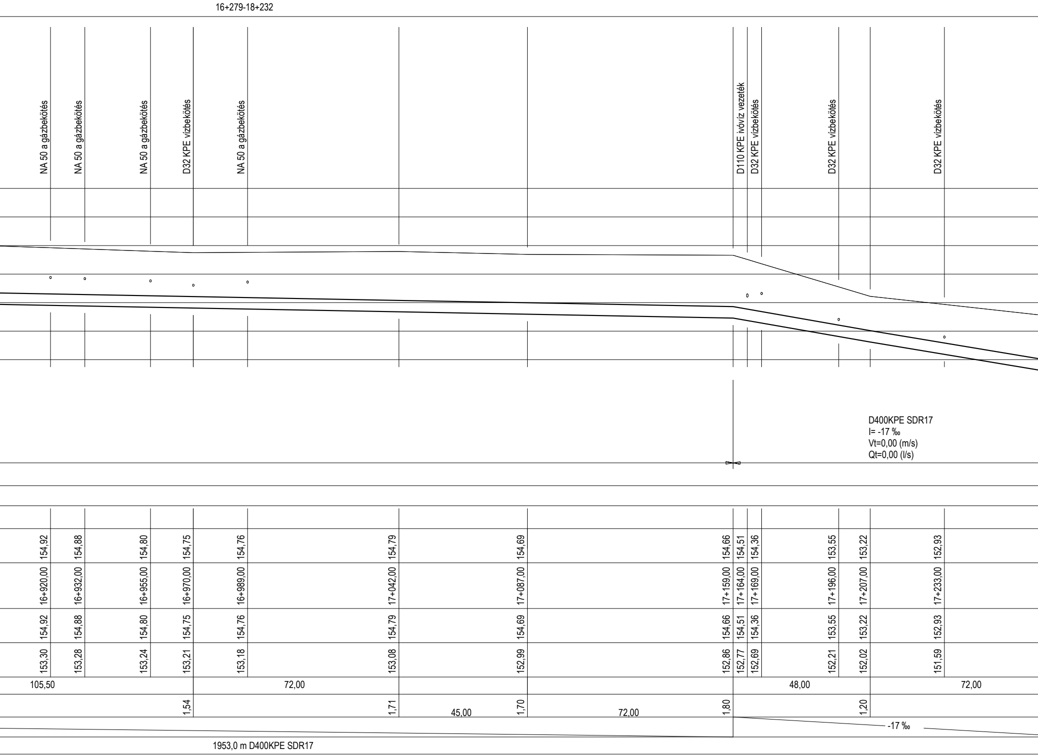
Védőcső kezdete

Szelvényszám	Tervezett terepszint [mBf.]	Meglévő terepszint [mBf.]	Folyásfenékszint [mBf.]	Vízszintes távolság [m]	Relatív mélység [m]
16+279,00	157,47	157,47	156,02	90,00	1,45
16+369,00	157,66	157,66	155,66	26,00	2,00
16+374,00	157,63	157,63	155,61		
16+381,00	157,58	157,58	155,55		
16+395,00	157,48	157,48	155,42	1,50	2,06
16+396,50	157,48	157,48	155,40	13,50	2,08
16+399,00	157,33	157,33	155,38		
16+410,00	156,68	156,68	155,28	1,00	1,40
16+411,00	156,86	156,86	155,27	1,00	1,59
16+411,70	156,86	156,86	155,26		
16+412,00	156,86	156,86	155,26	4,00	1,60
16+413,50	156,86	156,86	155,25		
16+414,20	156,86	156,86	155,24		
16+415,50	156,86	156,86	155,23		
16+416,00	156,86	156,86	155,23	18,00	1,63
16+416,50	156,86	156,86	155,22		
16+433,50	156,76	156,76	155,08		
16+434,00	156,76	156,76	155,08	31,00	1,68
16+465,00	156,43	156,43	154,82	47,00	1,61
16+412,00	156,09	156,09	154,43	56,00	1,66
16+468,00	155,46	155,46	153,96		1,50

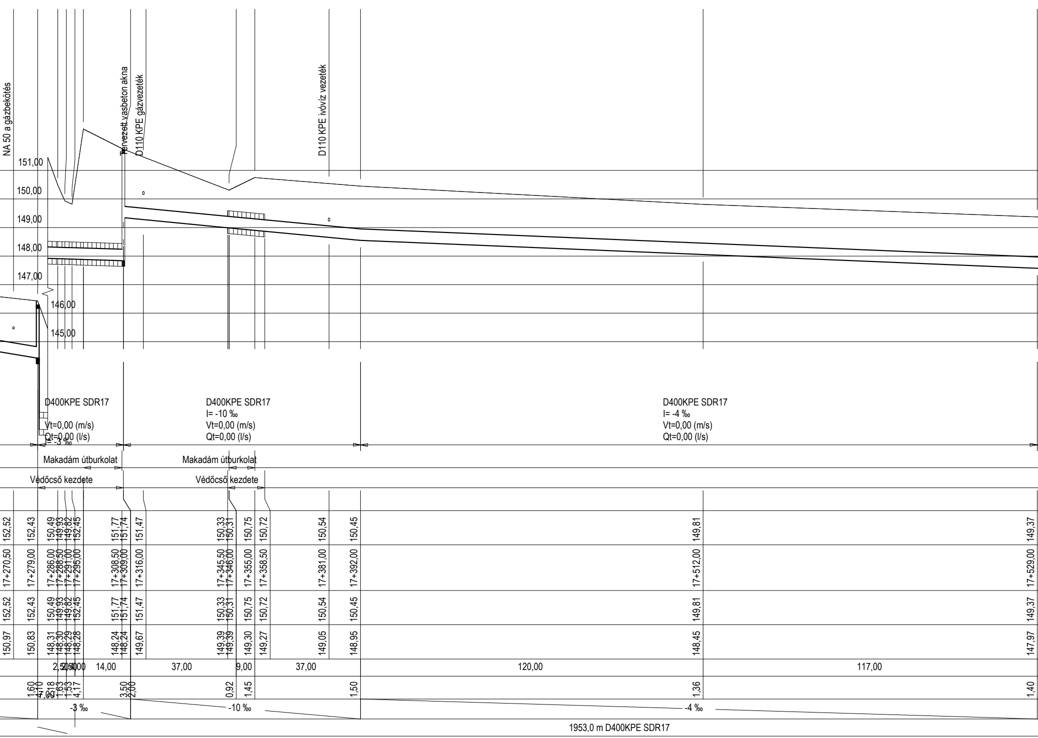
Lejtés: -4 ‰ -9 ‰ -8 ‰

Összes hossz és típus: 1953,0 m D400KPE SDR17

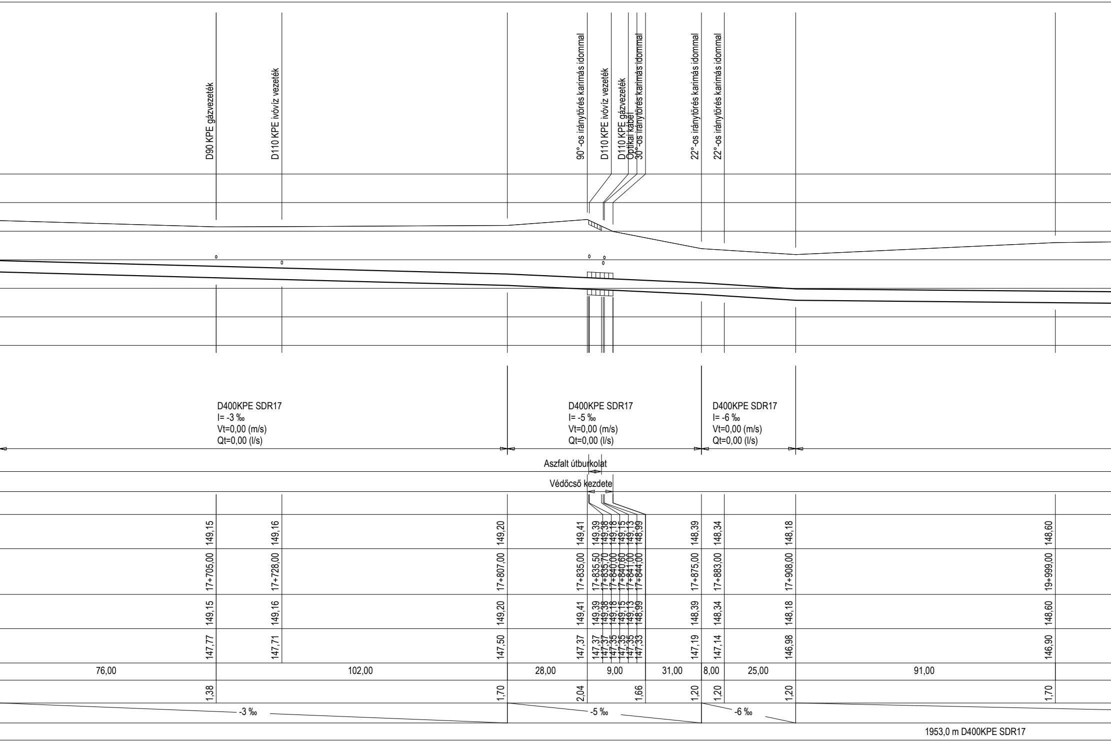

90°-os iránytörés karimás idommal
90°-os iránytörés karimás idommal
D32 KPE vízbekötés
D32 KPE vízbekötés
D32 KPE vízbekötés
D32 KPE vízbekötés
D32 KPE vízbekötés
D110 KPE gázvezeték
NA 50 a gázbekötés
NA 50 a gázbekötés
D400KPE SDR17
I= -2 ‰
Vt=0,00 (m/s)
Qt=0,00 (l/s)
Aszfalt útburkolat
Aszfalt útburkolat
Védőcső kezdete
155,40
155,27
155,27
155,31
155,31
155,30
155,26
155,20
155,18
155,17
155,11
155,10
155,10
155,10
155,11
155,11
155,07
154,99
16+551,00
16+690,00
16+690,50
16+696,50
16+697,00
16+704,00
16+733,00
16+768,00
16+785,00
16+789,00
16+848,00
16+854,00
16+857,00
16+857,50
16+864,50
16+865,00
16+877,50
16+901,50
155,40
155,27
155,27
155,31
155,31
155,30
155,26
155,20
155,18
155,17
155,11
155,10
155,10
155,10
155,11
155,11
155,07
154,99
153,80
153,73
153,73
153,72
153,72
153,71
153,65
153,59
153,56
153,55
153,44
153,43
153,42
153,42
153,41
153,41
153,38
153,34
86,00
36,00
7,00
92,00
68,50
7,00
1,60
1,54
1,59
1,62
1,68
1,70
-2 ‰

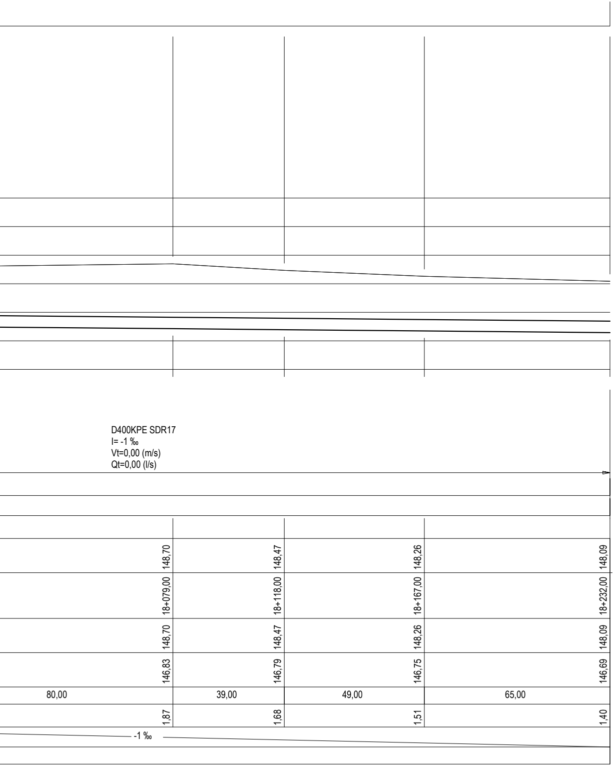

16+279-18+232
NA 50 a gázbekötés
NA 50 a gázbekötés
NA 50 a gázbekötés
D32 KPE vízbekötés
NA 50 a gázbekötés
D110 KPE ivóvíz vezeték
D32 KPE vízbekötés
D32 KPE vízbekötés
D32 KPE vízbekötés
D400KPE SDR17
I= -17 ‰
Vt=0,00 (m/s)
Qt=0,00 (l/s)
154,92
154,88
154,80
154,75
154,76
154,79
154,69
154,66
154,51
154,36
153,55
153,22
152,93
16+920,00
16+932,00
16+955,00
16+970,00
16+989,00
17+042,00
17+087,00
17+159,00
17+164,00
17+169,00
17+196,00
17+207,00
17+233,00
154,92
154,88
154,80
154,75
154,76
154,79
154,69
154,66
154,51
154,36
153,55
153,22
152,93
153,30
153,28
153,24
153,21
153,18
153,08
152,99
152,86
152,77
152,69
152,21
152,02
151,59
105,50
72,00
48,00
72,00
1,54
1,71
45,00
1,70
72,00
1,80
1,20
-17 ‰
1953,0 m D400KPE SDR17

16+279-18+232


NA 50 a gázbekötés
Tervezett vasbeton akna
D110 KPE gázvezeték
D110 KPE ivóvíz vezeték
151,00
150,00
149,00
148,00
147,00
146,00
145,00
D400KPE SDR17
I= -3 ‰
Vt=0,00 (m/s)
Qt=0,00 (l/s)
D400KPE SDR17
I= -10 ‰
Vt=0,00 (m/s)
Qt=0,00 (l/s)
D400KPE SDR17
I= -4 ‰
Vt=0,00 (m/s)
Qt=0,00 (l/s)
Makadám útburkolat
Makadám útburkolat
Védőcső kezdete
Védőcső kezdete
152,52 152,43 150,49 149,93 149,82 152,45 151,77 151,74 151,47 150,33 150,31 150,75 150,72 150,54 150,45 149,81 149,37
17+270,50 17+279,00 17+286,00 17+288,50 17+291,00 17+295,00 17+308,50 17+309,00 17+316,00 17+345,50 17+346,00 17+355,00 17+358,50 17+381,00 17+392,00 17+512,00 17+529,00
152,52 152,43 150,49 149,93 149,82 152,45 151,77 151,74 151,47 150,33 150,31 150,75 150,72 150,54 150,45 149,81 149,37
150,97 150,83 148,31 148,30 148,29 148,28 148,24 148,24 149,67 149,39 149,39 149,30 149,27 149,05 148,95 148,45 147,97
2,50 2,50 4,00 14,00 37,00 9,00 37,00 120,00 117,00
1,60 4,10 7,00 3,18 1,63 1,53 4,17 3,50 2,00 0,92 1,45 1,50 1,36 1,40
-3 ‰
-10 ‰
-4 ‰
1953,0 m D400KPE SDR17

16+279-18+232


D90 KPE gázvezeték
D110 KPE ivóvíz vezeték
90°-os iránytörés karimás idommal
D110 KPE ivóvíz vezeték
D110 KPE gázvezeték
Optikai kábel
30°-os iránytörés karimás idommal
22°-os iránytörés karimás idommal
22°-os iránytörés karimás idommal
D400KPE SDR17
I= -3 ‰
Vt=0,00 (m/s)
Qt=0,00 (l/s)
D400KPE SDR17
I= -5 ‰
Vt=0,00 (m/s)
Qt=0,00 (l/s)
D400KPE SDR17
I= -6 ‰
Vt=0,00 (m/s)
Qt=0,00 (l/s)
Aszfalt útburkolat
Védőcső kezdete
149,15
149,16
149,20
149,41
149,39
149,38
149,18
149,15
149,13
148,99
148,39
148,34
148,18
148,60
17+705,00
17+728,00
17+807,00
17+835,00
17+835,50
17+835,70
17+840,00
17+840,60
17+841,00
17+844,00
17+875,00
17+883,00
17+908,00
19+999,00
149,15
149,16
149,20
149,41
149,39
149,38
149,18
149,15
149,13
148,99
148,39
148,34
148,18
148,60
147,77
147,71
147,50
147,37
147,37
147,37
147,35
147,35
147,35
147,33
147,19
147,14
146,98
146,90
76,00
102,00
28,00
9,00
31,00
8,00
25,00
91,00
1,38
1,70
2,04
1,66
1,20
1,20
1,20
1,70
-3 ‰
-5 ‰
-6 ‰
1953,0 m D400KPE SDR17


D400KPE SDR17
I= -1 ‰
Vt=0,00 (m/s)
Qt=0,00 (l/s)
148,70
148,47
148,26
148,09
18+079,00
18+118,00
18+167,00
18+232,00
148,70
148,47
148,26
148,09
146,83
146,79
146,75
146,69
80,00
39,00
49,00
65,00
1,87
1,68
1,51
1,40
-1 ‰

FEDRID Kft.	EDELÉNY Mátyás király u. 3/A/2. 3780	
Cégvezető : Fischer Ferdinánd	Tárgy: **Ózd és térsége biztonságos vízellátása,Vadna Sajónémeti közötti távvezeték létesítése**	Tervfajta: engedélyes
Tervező : Fischer Ferdinánd (Reg.sz.: 05-1416)		Lépték: Mh = 1 : 1000 Mv = 1 : 100
Szerkesztő :		Rajzszám: M-3/9
Rajzoló:	Rajz: **V-1-0 jelű vezeték hossz-szelvénye 16+279-18232**	Munkaszám: ÉRV-4/2018.
Egyeztető :	Megrendelő : Észak-magyarországi Regionális Vízművek ZRt.	Dátum: 2019. március