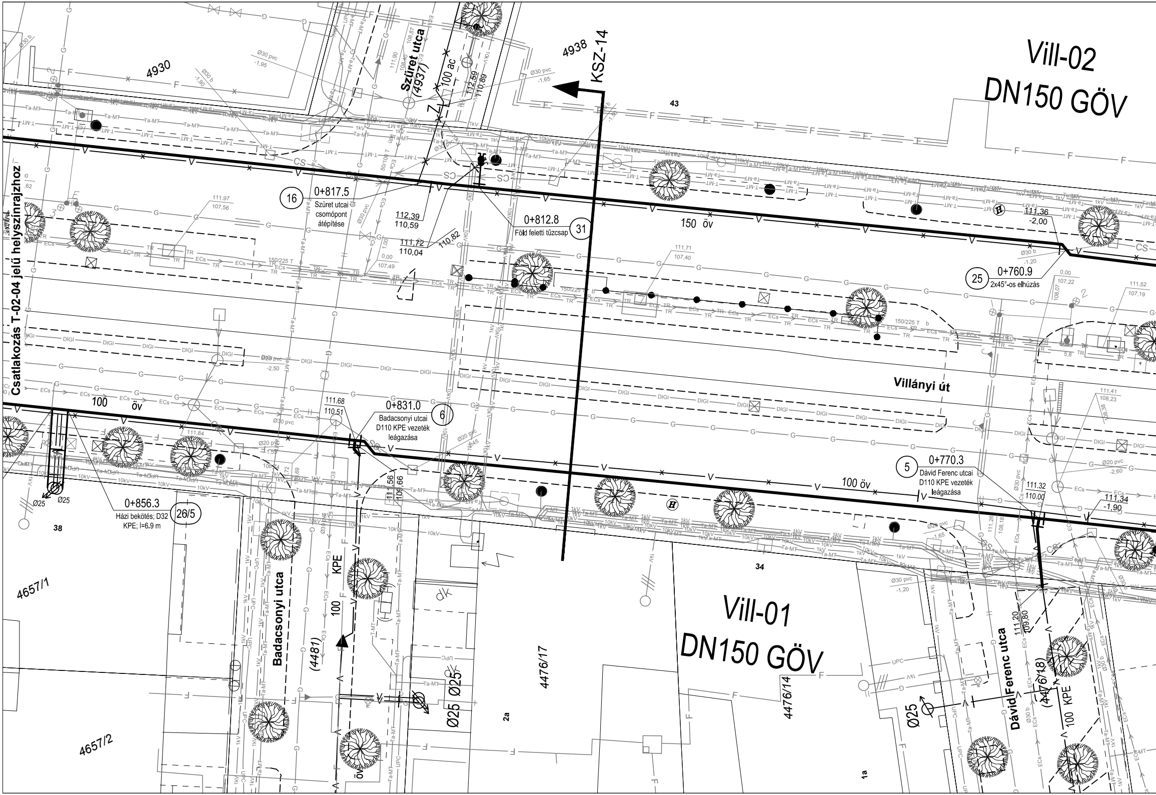
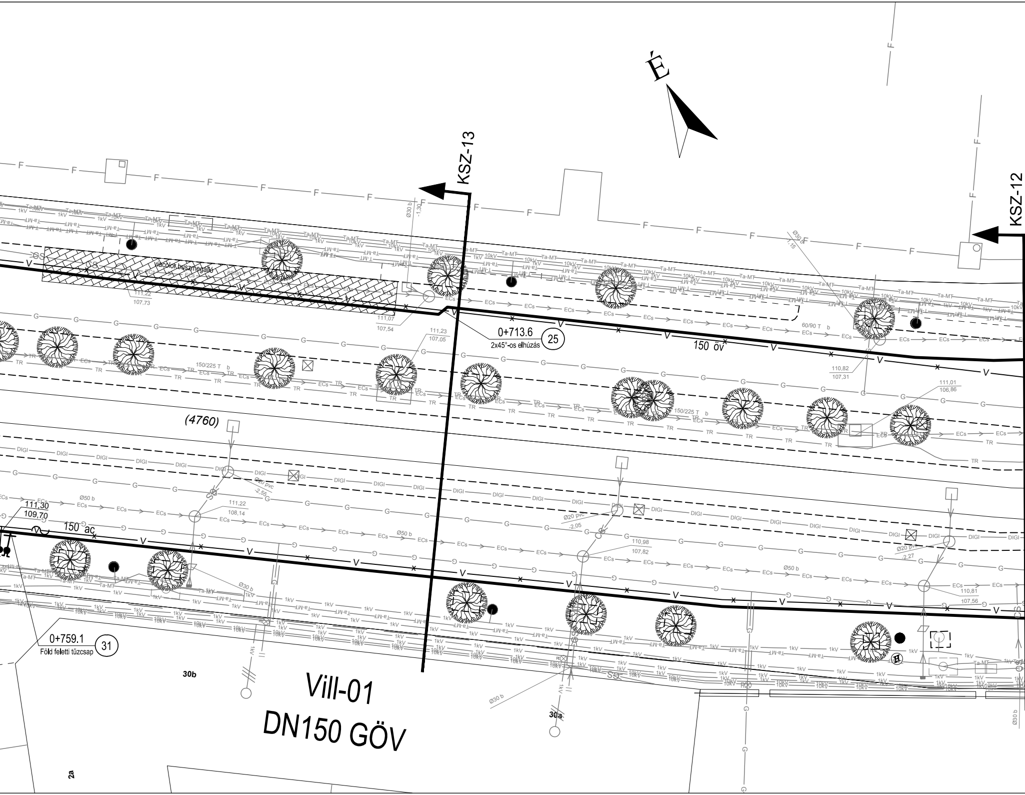
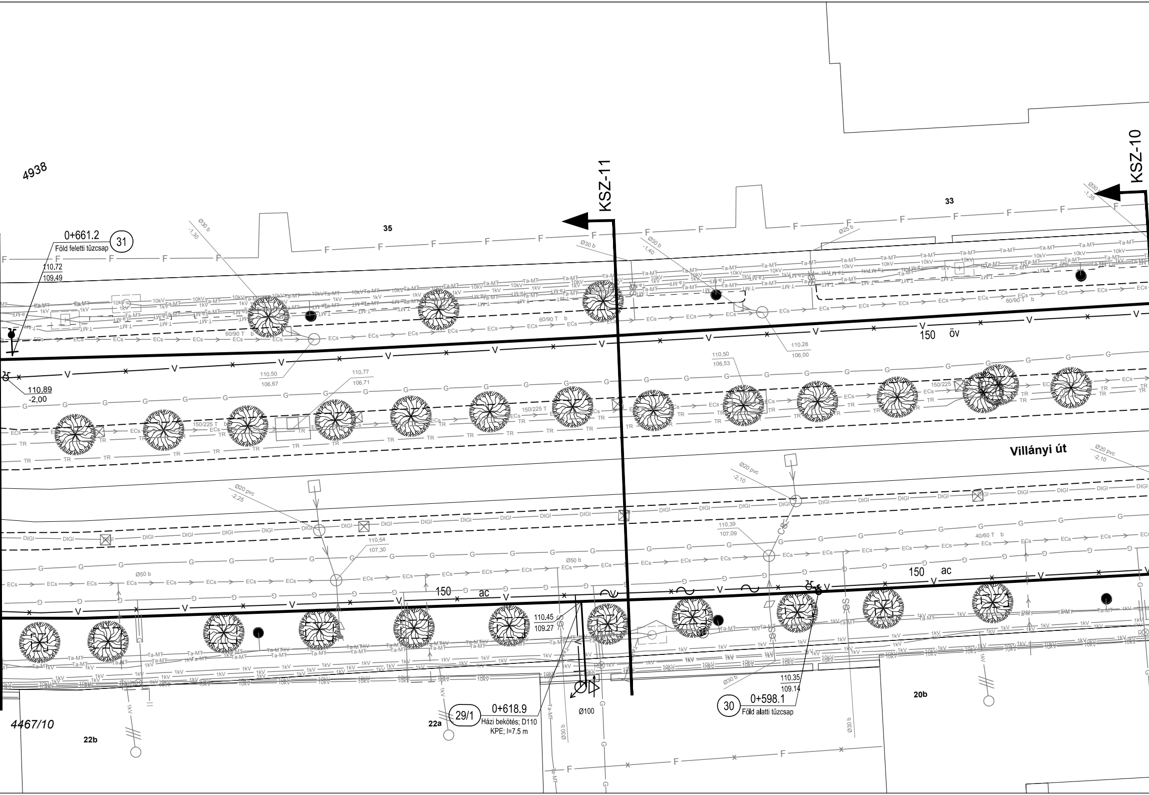
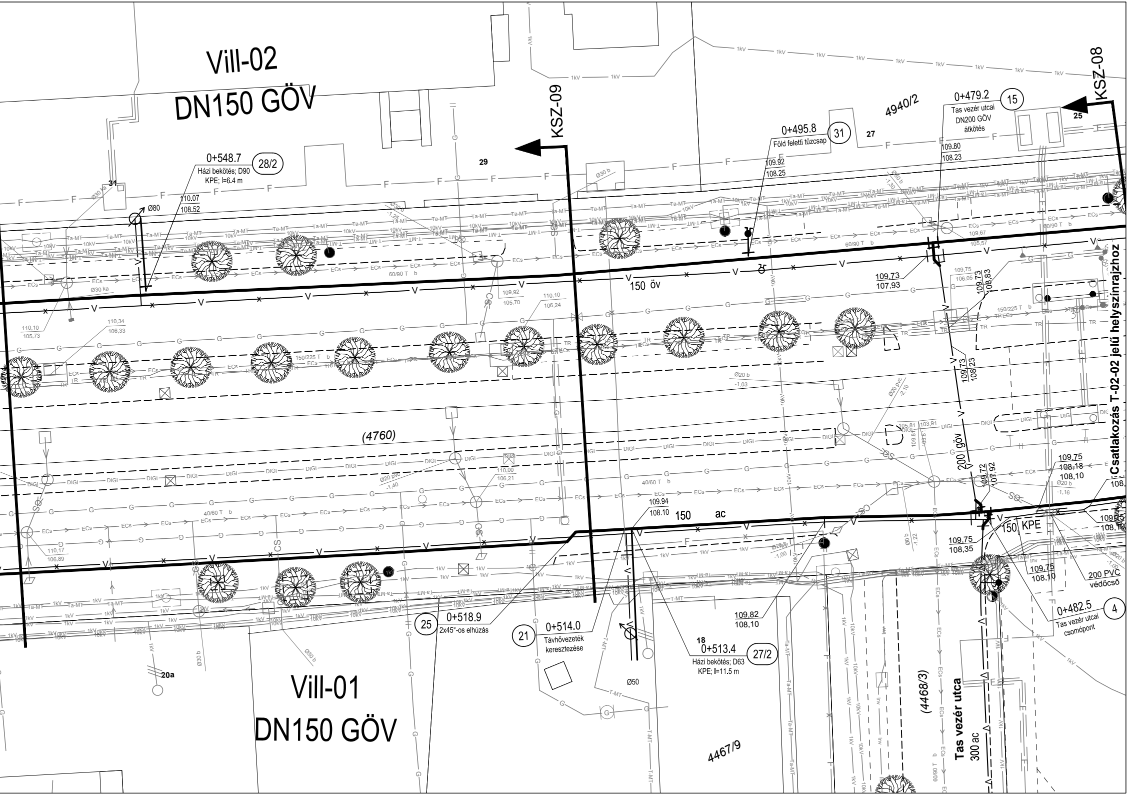

Vill-02
DN150 GÖV
KSZ-14
4938
4930
43
Szüret utca
(4937)
100 ac
112,59
110,89
16
0+817.5
Szüret utcai csomópont átépítése
112,39
110,59
111,72
110,04
110,82
31
0+812.8
Föld feletti tűzcsap
150 öv
111,36
-2,00
25
0+760.9
2x45°-os elhúzás
Csatlakozás T-02-04 jelű helyszínrajzhoz
Villányi út
100 öv
111.68
110.51
6
0+831.0
Badacsonyi utcai D110 KPE vezeték leágazása
5
0+770.3
Dávid Ferenc utcai D110 KPE vezeték leágazása
111.32
110.00
111,34
-1,90
111,56
109,66
0+856.3
26/5
Házi bekötés; D32 KPE; l=6.9 m
Ø25
38
34
4657/1
4657/2
Badacsonyi utca
(4481)
KPE
100
Ø25
4476/17
2a
Vill-01
DN150 GÖV
4476/14
1a
111,20
109,80
Dávid Ferenc utca
(4476/18)
KPE
100


É
KSZ-13
KSZ-12
viacolor buszmegálló
111,22
107,73
111,07
107,54
111,23
107,05
0+713.6
25
2x45°-os elhúzás
150 öv
60/90 T b
110,82
107,31
111,01
106,86
150/225 T b
(4760)
Ø20 pvc
-2,55
111,30
109,70
Ø50 b
111,22
108,14
150 ac
Ø20 pvc
-2,05
110,98
107,82
Ø20 pvc
-2,27
110,81
107,56
Ø30 b
-1,30
Ø30 b
-1,15
0+759.1
31
Föld feletti tűzcsap
30b
30a
2a
Vill-01
DN150 GÖV


4938
KSZ-11
KSZ-10
35
33
0+661.2
31
Föld feletti tűzcsap
110.72
109.49
110,89
-2,00
Ø30 b
-1,30
-1,40
-1,35
Ø25 b
60/90 T b
110,50
106,67
110,77
106,71
110,50
106,53
110,28
106,00
150 öv
150/225 T
Villányi út
Ø20 pvc
-2,25
-2,10
110,54
107,30
110,39
107,09
40/60 T b
Ø50 b
150
ac
110.45
109.27
29/1
0+618.9
Házi bekötés; D110
KPE; l=7.5 m
Ø100
30
0+598.1
Föld alatti tűzcsap
110.35
109.14
20b
22a
22b
4467/10


Vill-02
DN150 GÖV
KSZ-09
KSZ-08
0+548.7
28/2
Házi bekötés; D90
KPE; l=6.4 m
110.07
108.52
Ø80
29
31
0+495.8
31
Föld feletti tűzcsap
109.92
108.25
27
4940/2
0+479.2
15
Tas vezér utcai
DN200 GÖV
átkötés
109.80
108.23
25
150 öv
109,73
107,93
109,92
105,70
110,10
106,24
110,10
105,73
110,34
106,33
(4760)
110,00
106,21
40/60 T b
60/90 T b
150/225 T b
109,73
108,23
200 göv
109.72
107.92
109,75
108,18
108,10
150 ac
109.94
108.10
150 KPE
109,75
108,35
109,75
108,10
200 PVC
védőcső
110,17
106,89
0+482.5
4
Tas vezér utcai
csomópont
109,82
108,10
0+513.4
27/2
Házi bekötés; D63
KPE; l=11.5 m
18
0+514.0
21
Távhővezeték
keresztezése
Ø50
0+518.9
25
2x45°-os elhúzás
20a
Vill-01
DN150 GÖV
4467/9
(4468/3)
Tas vezér utca
300 ac
Csatlakozás T-02-02 jelű helyszínrajzhoz

Jelmagyarázat

━━━━━━	Tervezett vízvezeték
──────	Tervezett víz házi bekötés
╋	Tervezett szerelvények
—— V —— V ——	Meglévő vízvezeték
— V ——— × ——	Megszűnő vízvezeték
—— ECs → —— ECs → ——	Meglévő egyesített csatorna
—— Cs → —— Cs → ——	Meglévő csapadék csatorna
—— G —— G ——	Meglévő gázvezeték
—— F —— F ——	Meglévő távhővezeték
—— 1kV —— 1kV ——	Meglévő kisfeszültségű elektromos földkábel
—— 10kV —— 10kV ——	Meglévő középfeszültségű elektromos földkábel
—— 120kV —— 120kV ——	Meglévő nagyfeszültségű elektromos földkábel
—— T-MT —— T-MT ——	Meglévő Telekom földkábel
—— Ta-MT —— Ta-MT ——	Meglévő Telekom, Antenna Hungária és MVM NET alépítmény
—— opt —— opt ——	Meglévő ELMŰ optikai kábel
—— UPC —— UPC ——	Meglévő UPC kábel
—— Inv —— Inv ——	Meglévő Invitel kábel
—— DIGI —— DIGI ——	Meglévő DIGI kábel
—— TR —— TR ——	Meglévő Trafficom és BKV vezeték
—— BKV —— BKV ——	Meglévő BKV váltófűtés
— — — — — —	Burkolatszél
●——●——●——●	Kerítés, korlát

Megjegyzés

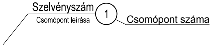
A terven feltüntetett meglévő közművek adatai tájékoztató jellegűek. A kivitelezés megkezdése előtt a tényleges közműhelyzetről helyszíni feltárással kell meggyőződni. Az érintett szolgáltatók szakfelügyeletét minden esetben meg kell kérni és a tervre vonatkozó nyilatkozatukat figyelembe kell venni. Az egyéb engedélyekben foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.

Jelen terv a kapcsolódó tervdokumentációkkal együtt kezelendő.

A tervben feltüntetett magasságok Balti alapszintre vonatkoznak.

A helyszínrajz EOV helyes, és a feltüntetett koordináták alapján a nyomvonal kitűzhető. A feltüntetett EOV koordináták az ábrázolt, az illetékes közműszolgáltatóktól adatszolgáltatásként beszerzett, de egyes helyeken beméréssel pontosított közműhelyzethez tartoznak. Ha az építéskori közműfeltárás eltér az ábrázolt közműelrendezéstől, az a tervezett koordináták változását vonhatja maga után.

A nyomvonal korrekciók és a kisebb iránytörések a tokos csőkötéseknél elhúzással alakítandók ki. A maximális szögelfordulást lásd a csőgyári tájékoztatóban.


Szelvényszám
Csomópont leírása
1
Csomópont száma

ÉPÜL ÖSSZESEN:

Vill-01 jelű vezeték:

- 1402 fm DN150 GÖV gerincvezeték
- 69 fm DN250 acél védőcső
- 8 fm D110 PE100 PN16 SDR11 bekötővezeték
- 17 fm D90 PE100 PN16 SDR11 bekötő- és tűzcsapvezeték
- 32 fm D63 PE100 PN16 SDR11 bekötővezeték
- 151 fm D32 PE100 PN16 SDR11 bekötővezeték
- 3 db föld alatt és 7 db föld feletti tűzcsap (meglévő tűzcsapok cseréje)
- 7 fm DN100 GÖV vezeték csatlakozó csomópontokhoz
- 14 fm DN125 GÖV vezeték csatlakozó csomópontokhoz
- 8 fm DN150 GÖV vezeték csatlakozó csomópontokhoz
- 2 fm DN200 GÖV vezeték csatlakozó csomópontokhoz
- 2 fm DN300 GÖV vezeték csatlakozó csomópontokhoz

Vill-02 jelű vezeték:

- 1362 fm DN150 GÖV gerincvezeték
- 7 fm D110 PE100 PN16 SDR11 bekötővezeték
- 35 fm D90 PE100 PN16 SDR11 bekötő- és tűzcsapvezeték
- 7 fm D63 PE100 PN16 SDR11 bekötővezeték
- 111 fm D32 PE100 PN16 SDR11 bekötővezeték
- 11 db föld feletti tűzcsap (meglévő tűzcsapok cseréje)
- 3 fm DN100 GÖV vezeték csatlakozó csomópontokhoz
- 10 fm DN150 GÖV vezeték csatlakozó csomópontokhoz
- 3 fm DN200 GÖV vezeték csatlakozó csomópontokhoz

Fővárosi Vízművek Zrt. Mérnökszolgálati osztály - Tervezési csoport
Budapest XIII., Váci út 23-27. I Postacím: 1397 Budapest, Pf. 512
T +36-1-465-2400 · F +36-1-349-1996 · W www.vizmuvek.hu

FŐVÁROSI
VÍZMŰVEK

Budapest XI. kerület, Villányi út (Móricz Zsigmond körtér - Karolina út) vízvezeték rekonstrukciója

Kiviteli terv

Részletes helyszínrajz 3.
Tas vezér utca - Badacsonyi utca

Tervezési csoportvezető: Kiss György	Vezető tervező: Jenei Attila	Tervező: Kovács Péter

Munkaszám: **FV-69/2016**
Rajzszám: **T-02-03**
Méretarány: **M = 1:250**
Dátum: **2017. február**

Ez a terv a FŐVÁROSI VÍZMŰVEK ZRT. szellemi tulajdona.