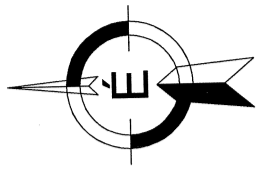


Budapest-
7. sz. út
Székesfehérvár-Letenye
elsőröndtérút

Gárdonyi Város



Velencei tó

6212. sz út
Szabadegyháza-Agárd
összekötő út

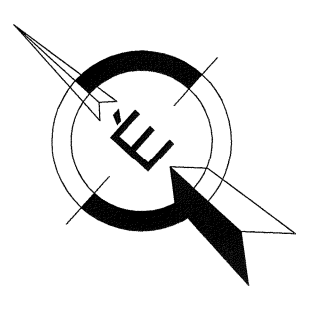
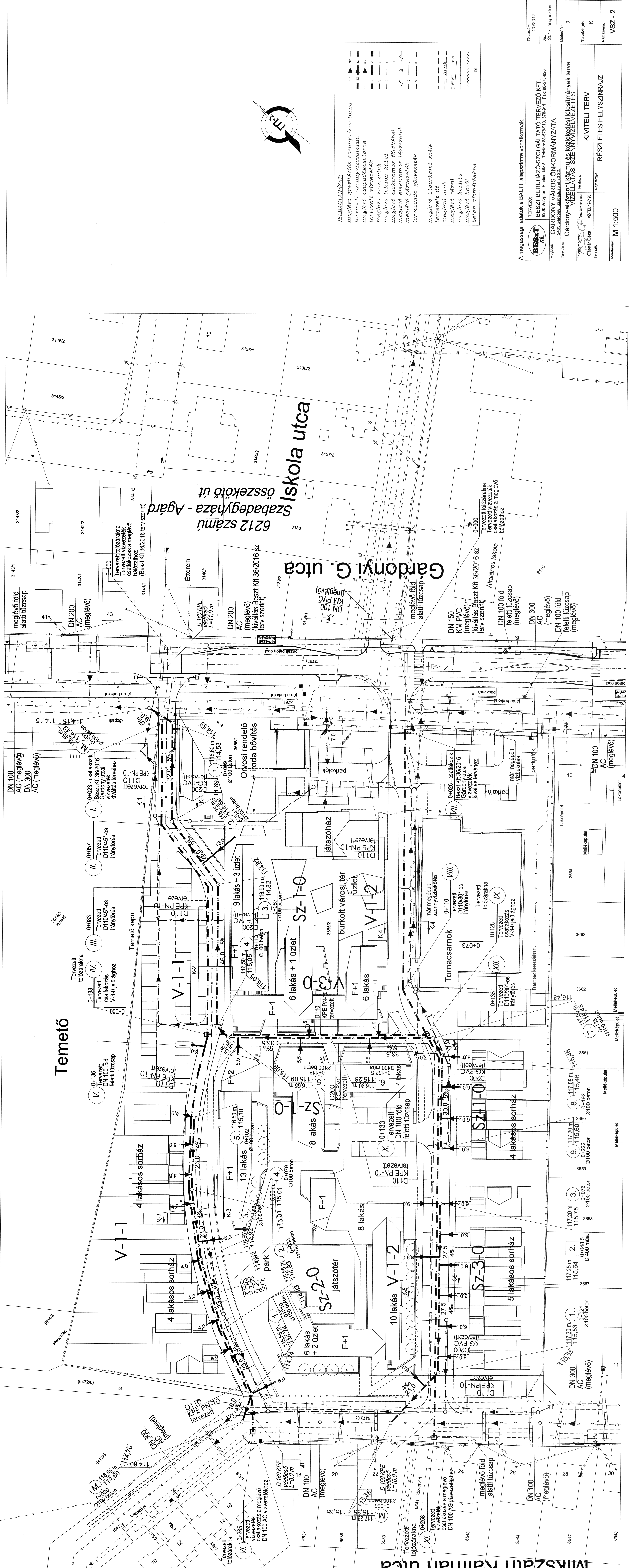
Budapest-Székesfehérvár-Letenye
7. sz út
elsőröndtérút



Tervezési terület

A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

BESZT Kft. TERVEZŐ: BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT. 8200 Veszprém Stadion köz 5. Telefon: 88-578-910, 578-911, Fax: 88-578-920		Törzszám: 20/2017
Megbízó: GÁRDONY VÁROS ÖNKORMÁNYZATA 2483 Gárdonyi, Szabadság út.20-22. Terv címe: Gárdonyi-alközpont, közmű és közlekedési létesítmények terve VIZELLÁTÁS, SZENNYVÍZELVEZETÉS		Dátum: 2017. augusztus
Felelős tervező: Vez. tev. eng. sz.: K VZ-TEL 19-0195 Tervező: Gáspár Géza		Módosítás: 0
Tervező: ÁTNÉZETI HELYSZINRAJZ		Tervfázis jele: K
Méretarány: M 1:20 000		Rajz száma: VSZ - 1



JELMAGYARÁLAT:

→ SZ	meglévő gravitációs szennyvízcsatorna
→ SZ	tervezett szennyvízcsatorna
→ CS	meglévő csapadékvízcsatorna
→ CS	tervezett csapadékvízcsatorna
→ V	meglévő vízvezeték
→ V	tervezett vízvezeték
→ T	meglévő telefon kábel
→ T	tervezett telefon kábel
→ E	meglévő elektromos földkábel
→ E	tervezett elektromos földkábel
→ G	meglévő gázvezeték
→ G	tervezett gázvezeték
→	meglévő átburkolat széle
→	tervezett átburkolat széle
→	meglévő árok
→	tervezett árok
→	meglévő kerítés
→	tervezett kerítés
→	meglévő boszót
→	tervezett boszót
→	beton vízmérőraakna

A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

BESZT Kft.	TERVEZŐ:	TERVEZÉS: 20/2017
BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT.	MEGTERVEZŐ:	2017. augusztus
6200 Veszprém Stadion köz. 5. Telefon: 06-978-970-978-911, Fax: 06-978-920	MÓDOSÍTÁS:	0
GARDONYI VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	TERVEZÉS JELE:	K
Gárdonyi központi közmű és közlekedési létesítmények terve	TERVEZÉS DÁTUM:	2017.08.05
VIZELLÁTÁS, SZENNYVÍZELVEZETÉS	MÉRETEK:	M 1:500
Értékelés: Csécsé Csécsé	TERVEZÉS JELE:	RÉSZLETES HELYSZINRAJZ
Mezővárosi Kft.	TERVEZÉS JELE:	VSZ - 2

Tervezett közmű jele

V-1-1

Tervezett közmű helye

Gárdony-alközpont (3655/2 hrsz)

6473 hrsz.

123

122

121

120

119

118

117

116

115

114

113

112

111

110

109

Hossz-szelvény

$M_v = 1: 100$

$M_h = 1: 500$

0+000 Csatlakozók meglévő házhoz (Cárdonyi G. utca vízvezeték kiváltás) Tervezett kioldáshoz

0+023 Csatlakozók tervezett házhoz (Bazsi Kft 36/2016 sz Gárdonyi utca vízvezeték kiváltás terve szerint)

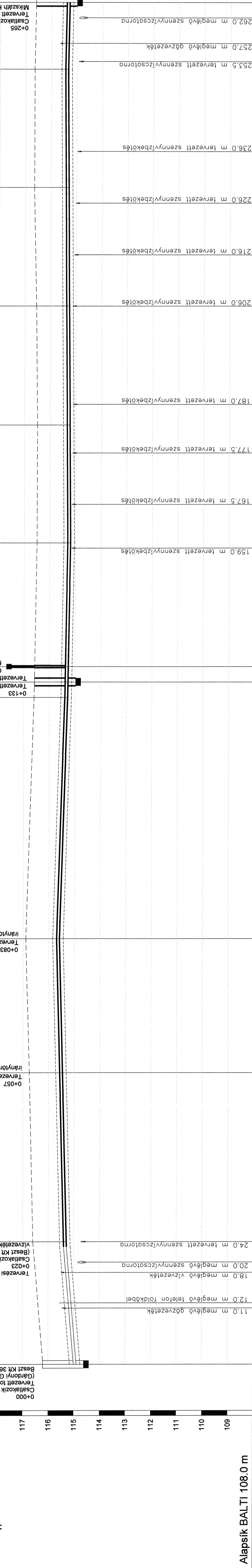
0+057 Irányítás Tervezett D110/45"-os

0+083 Irányítás Tervezett D110/45"-os

0+133 Tervezett csatlakozás a V-3-0 jelű ághoz Tervezett kioldáshoz

0+136 Irányítás Tervezett DN 100 föld feletti illesztés

0+265 Csatlakozók meglévő házhoz Tervezett kioldáshoz (Micsalán K. utca)



Alapsík BALTI 108.0 m

Hidraulikai adatok

Terepszint	D110 KPE L=17%		D110 KPE L=6%		D110 KPE L=6%		D110 KPE L=3%		D110 KPE L=2%		D110 KPE L=1%		D110 KPE L=1%
	meglévő	tervezett	meglévő	tervezett	meglévő	tervezett	meglévő	tervezett	meglévő	tervezett	meglévő	tervezett	
Rész hossz	10.0	1.0	1.0	1.0	32.0	48.0	2.0	3.0	1.5	1.0	1.0	1.5	116.50
Akna fedlapszint	115.01	116.21	115.57	116.75	115.70	116.90	115.38	116.58	115.34	116.50	115.38	116.55	116.60
Tervezett csőfőtűszint	115.40	116.21	115.70	116.90	115.70	116.90	115.38	116.58	115.34	116.50	115.38	116.55	116.60
Egyes hossz	23.0	23.0	26.0	26.0	47.0	47.0	3.0	3.0	24.0	24.0	23.0	23.0	265.0
Folyamatos hossz	23.0	23.0	83.0	83.0	130.0	130.0	130.0	130.0	160.0	160.0	183.0	183.0	252.0
Ágyszakasz típusa	homokos-kavics												
Épül összesen	23.0 m D110 KPE PN10 vízvezeték												
242.0 m D110 KPE PN-10 vízvezeték													265.0

V-1-1

A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

BESZT Kft.
 TERVEZŐ: BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT.
 8200 Vésztrem Stadion köz 5. Telefon: 88-578-910, 578-911, Fax: 88-578-920

Megbízó: GÁRDONY VÁROS ÖNKORMÁNYZATA
 2483 Gárdony, Szabadság út 2B/22

Tervező: Gárdony-alközpont közmű és közlekedési létesítmények terve VIZELLÁTÁS, SZENNYVÍZELVEZETÉS

Felújító tervező: Gáspár Géza
 Vez. nev. eng. sz.: VZ-TEL/19-01/95
 Tervezői jelsz.: K

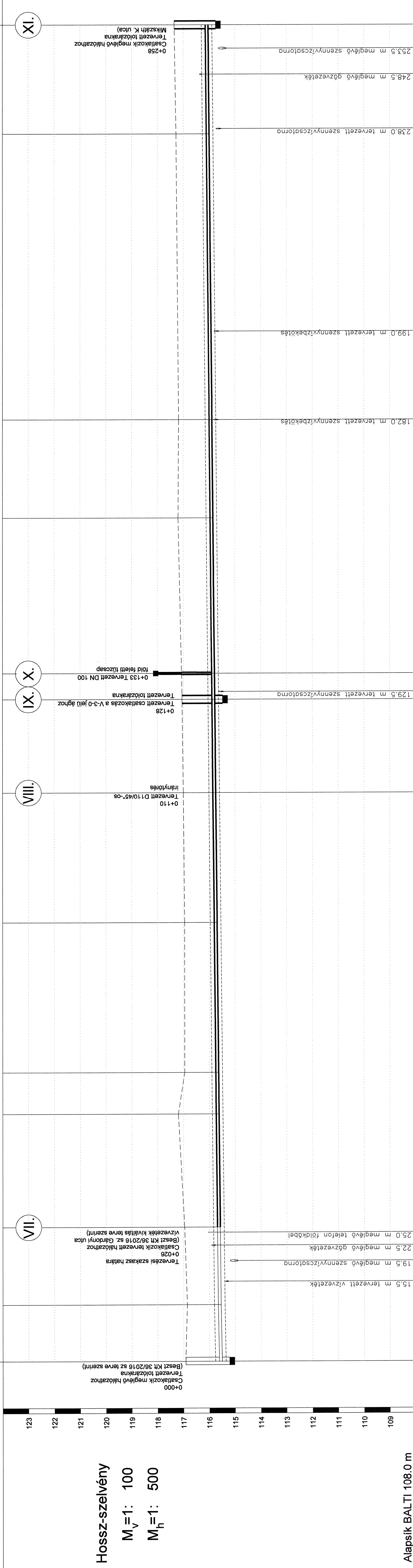
Terrárium: 20/2017.
 Dátum: 2017. augusztus
 Mérésidő: 0

Reg. szám: K
 Reg. hely: KIVITELI TERV
 VIZELLÁTÁS

Méretarány: M 1:500-1:100
 Hossz-szelvény 1.
 Rajz szám: VSZ - 3

A terven szereplő magasságok BALTI alapszintre vonatkoznak!

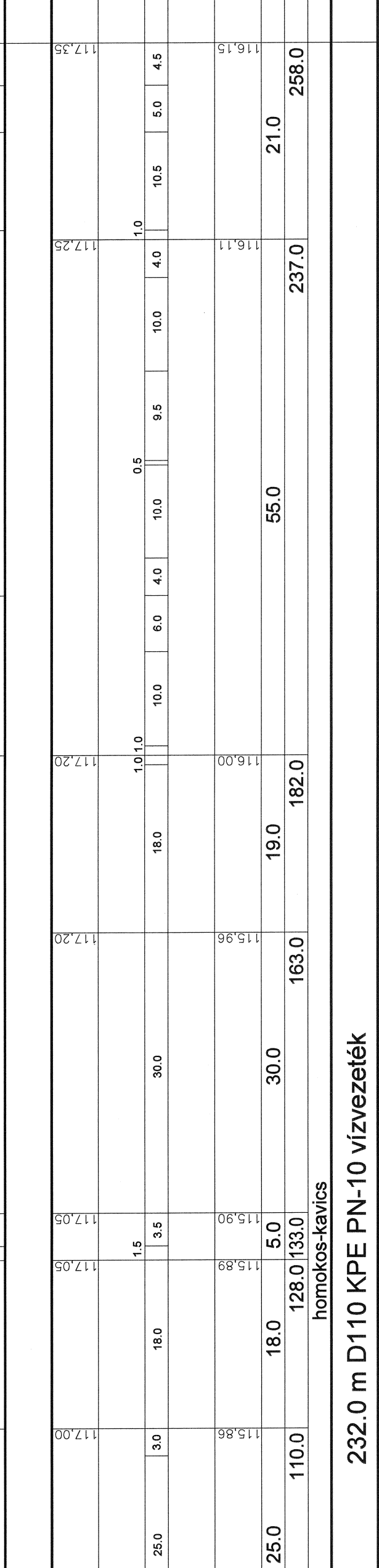
Gárdony-alközpont (3655/2 hrsz)



Alapsík BALTI 108.0 m

Hidrolikai adatok

Terepszint	D110 KPE L=2,4‰		116,86		116,95		117,20		117,05		117,20		117,25		117,35	
	meglévő	tervezett														
Részössz	11,0	11,0	4,5	4,0	3,0	2,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Akna fedlapszint	115,60	115,69	115,66	115,75	115,81	115,86	115,89	115,90	115,96	116,00	116,11	116,11	116,11	116,11	116,15	116,15
Tervezett csótérfőszint	115,60	115,69	115,66	115,75	115,81	115,86	115,89	115,90	115,96	116,00	116,11	116,11	116,11	116,11	116,15	116,15
Egyes hossz	11,0	11,0	4,5	4,0	3,0	2,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Folyamatos hossz	11,0	11,0	4,5	4,0	3,0	2,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Ágyazati típusa	homokos-kavics															
Épül összesen	26,0 m D110 KPE PN10 vízvezeték															
	232,0 m D110 KPE PN-10 vízvezeték															



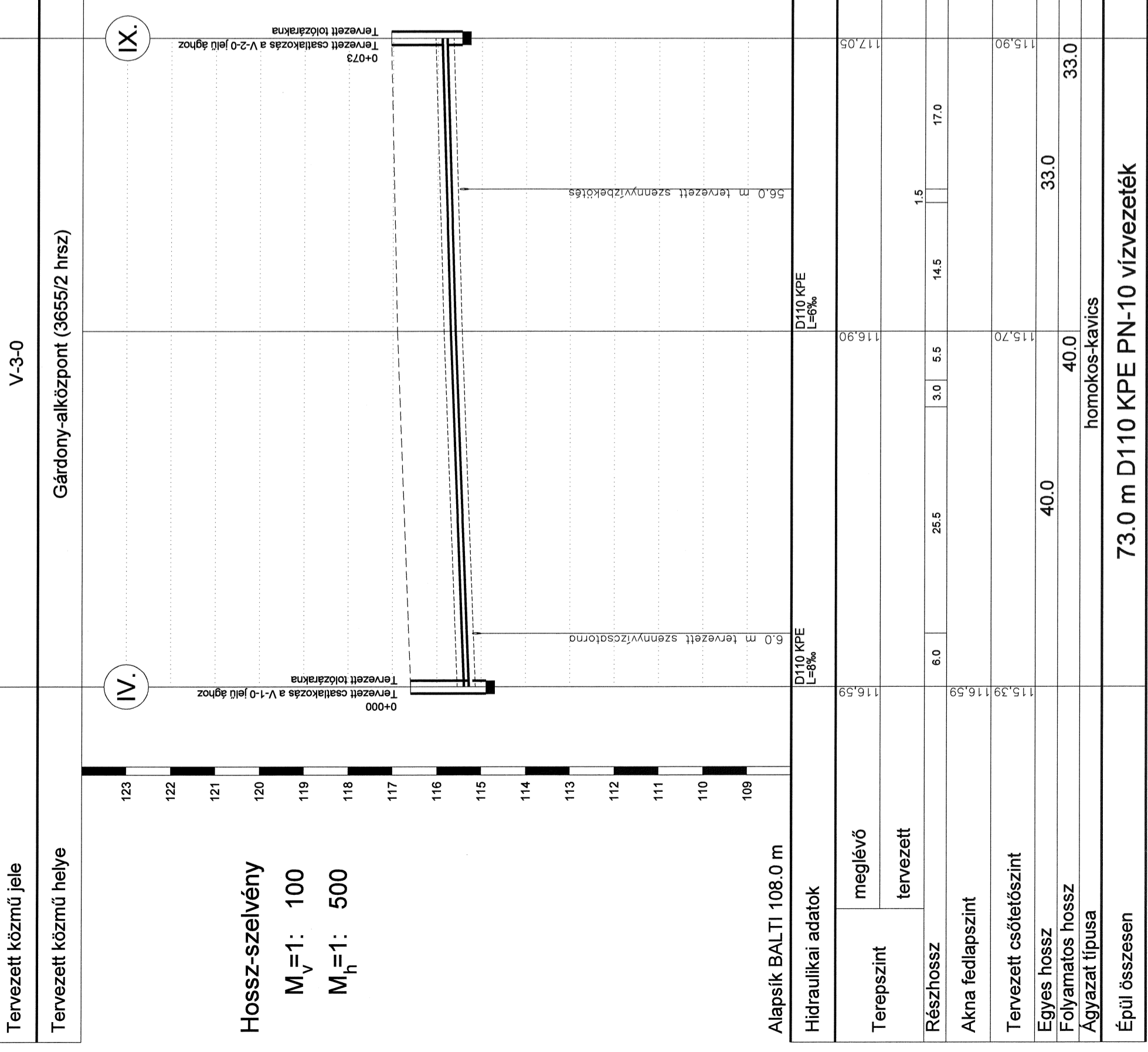
A terven szereplő magasságok BALTI alapszintre vonatkoznak!

Tervezett közmű jele	V-1-2															
Tervezett közmű helye	Gárdony-alközpont (3655/2 hrsz)															
Hossz-szelvény	$M_v = 1: 100$ $M_h = 1: 500$															
Jelmagyarázat:	meglévő terep tervezett terep tervezett vízvezeték															
Terepszint	meglévő		tervezett													
Részössz	11,0		11,0													
Akna fedlapszint	115,60		115,69													
Tervezett csótérfőszint	115,60		115,69													
Egyes hossz	11,0		11,0													
Folyamatos hossz	11,0		11,0													
Ágyazati típusa	homokos-kavics															
Épül összesen	26,0 m D110 KPE PN10 vízvezeték															

A terven szereplő magasságok BALTI alapszintre vonatkoznak!

A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

	TERVEZŐ:	BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT.	Törzsszám:	20/2017
		8200 Veszprém Stadion Köt. 5. Telefon: 88-578-910, 578-911, Fax: 88-578-920	Dátum:	2017. augusztus
Megbízó:	GÁRDONY VÁROS ÖNKORMÁNYZATA		Módszerek:	0
Terv cím:	Gárdony-alközpont közmű és közlekedési létesítmények terve		Tervezési hely:	K
Felkérő tervező:	Gáspár Géza		Rajz lépték:	K
Tervező:	KIVITELI TERV		Rajz szám:	VSZ - 4
Méretarány:	M 1:500-1:100		Hossz-szelvény 2.	



A terven szereplő magasságok BALTI alapszintre vonatkoznak !

Tervezett közmű jele **V-3-0**
Tervezett közmű helye **Gárdony-alközpont (3655/2 hrsz)**

Hossz-szelvény
 $M_v=1: 100$
 $M_h=1: 500$

Alapsík BALTI 108.0 m

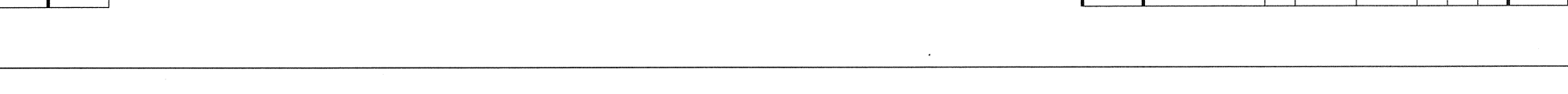
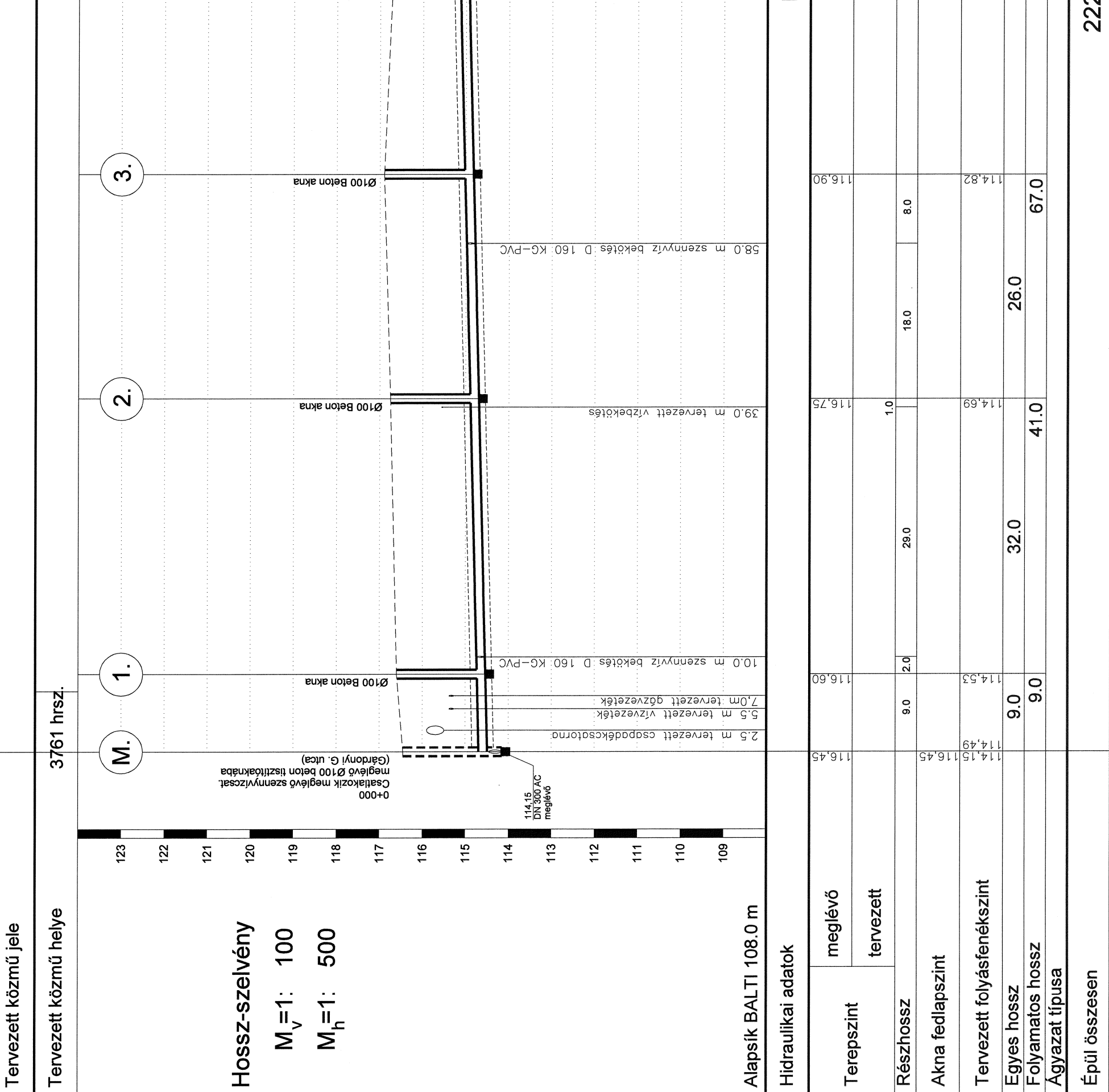
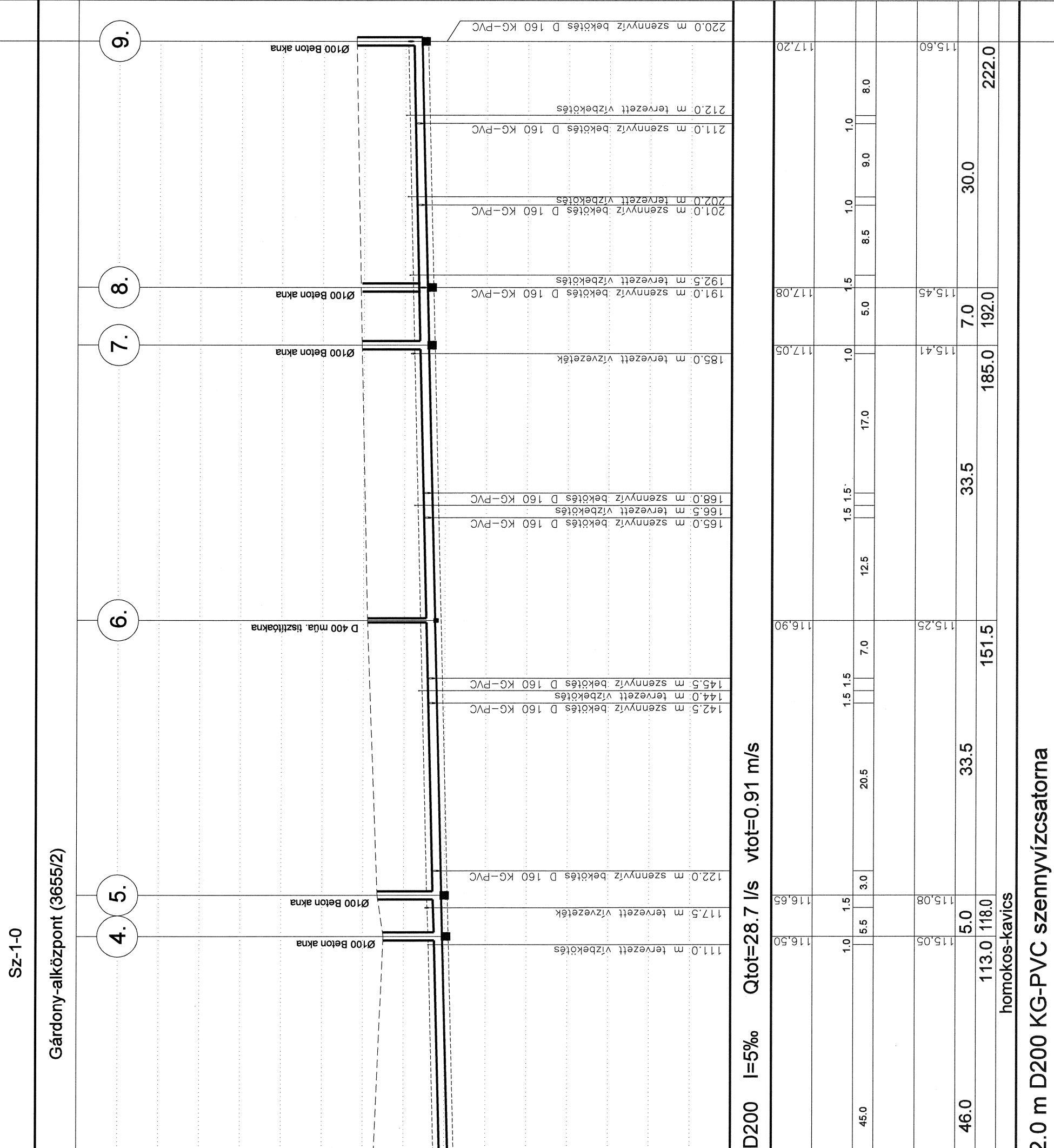
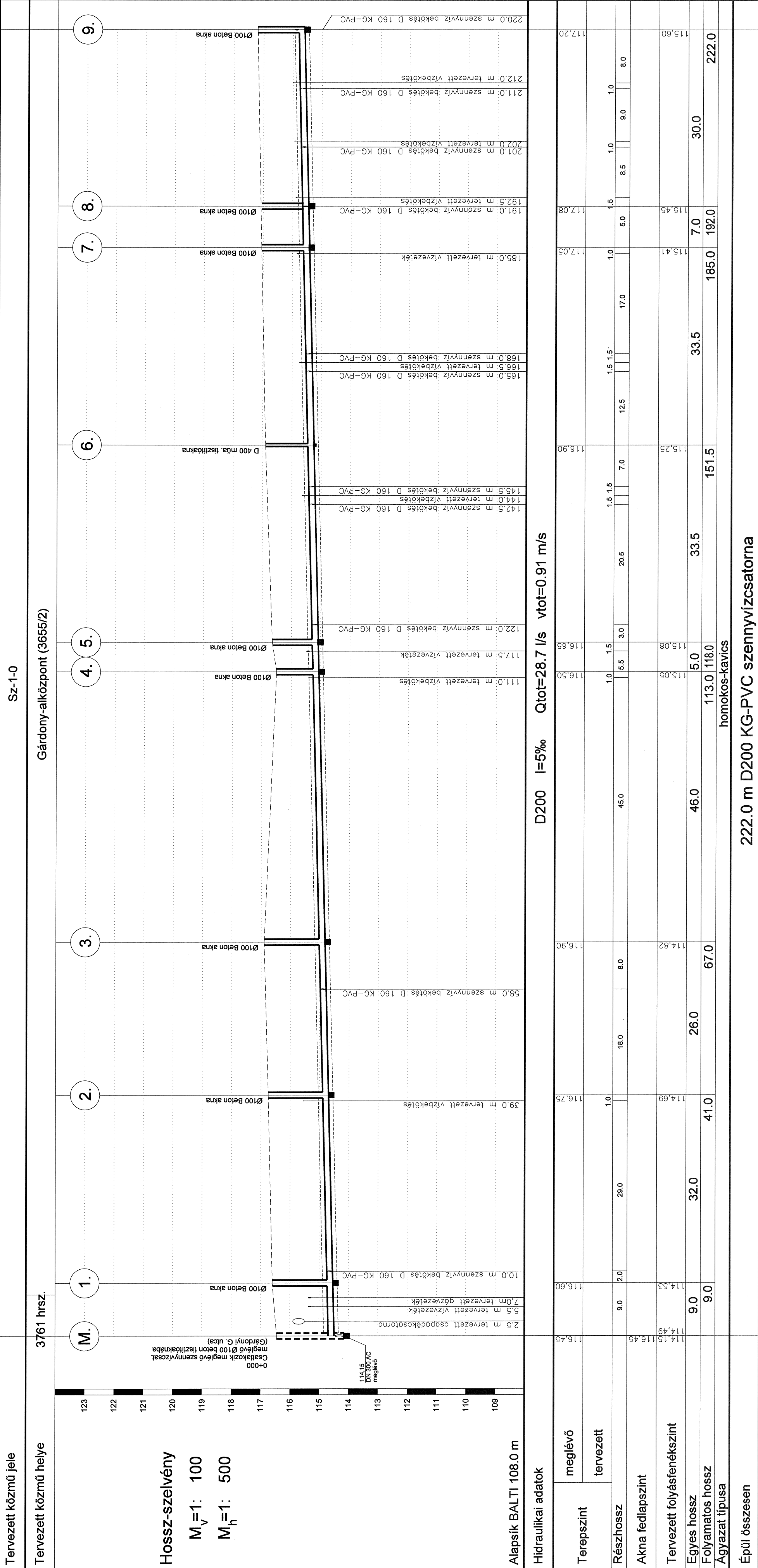
Hidraulikai adatok		D110 KPE L=8‰		D110 KPE L=6‰	
Terepszint	meglévő	116,59	116,90	116,90	117,05
	tervezett				
Rész hossz		6.0	25.5	3.0	5.5
Akna fedlapszint					17.0
Tervezett csötötőszint		115,39	115,70	40.0	33.0
Egyes hossz			40.0		33.0
Folyamatos hossz				40.0	
Ágyszak típusa			homokos-kavics		
Épül összesen			73.0 m D110 KPE PN-10 vízvezeték		

Jelmagyarázat:
--- meglévő terep
- - - tervezett terep
_____ tervezett vízvezeték

V-3-0

A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

BESZT Kft.	TERVEZŐ:	BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT. 8200 Veszprém Stadion köz 5. Telefon: 88-578-910, 578-911, Fax: 88-578-920	Törzsszám:	20/2017
	Megbízó:	GÁRDONY VÁROS ÖNKORMÁNYZATA 2483 Gárdony, Szabadság út 20-22.	Dátum:	2017. augusztus
Feljelölő-tervező: Gáspár Géza	Terv címe:	Gárdony-alközpont közmű és közlekedési létesítmények terve VIZELLÁTÁS, SZENNYVIZELVEZETÉS	Módosítás:	0
Tervező:	Vel. tev. eng. sz.:	VZ-TEL 19-0195	Tervfázis jel:	K
Méretarány:	Rajz. árnyalva:	KIVITELI TERV	Rajz. száma:	VSZ - 5
		VIZELLÁTÁS		
		Hossz-szelvény 3.		
		M 1:500-1:100		



Sz-1-0

A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

Tervező:	BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT. 8200 Vecsésrém Stadion köz. 5. Telefon: 88-576-910, 576-911, Fax: 88-576-920	Tervezés dátum:	20/2017
Megbízó:	GÁRDONY VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Módszertan:	0
Tervező:	Gárdony-alközpont közmű és közlekedési létesítmények terve VIZELLÁTÁS, SZENNYVÍZELVEZETÉS	Tervezés helye:	K
Felkísérő tervező:	Gáspár Géza	Rajz lábrája:	K
Vec. rev. eng. az.:	VZ-TEL/19-0195	Rajz száma:	VSZ-6
Tervező:	KIVITELI TERV	Méretarány:	M 1:500-1:100
Mez. rev. eng. az.:			
Tervező:	SZENNYVÍZELVEZETÉS		
Méretarány:	Hossz-szelvény 1.		

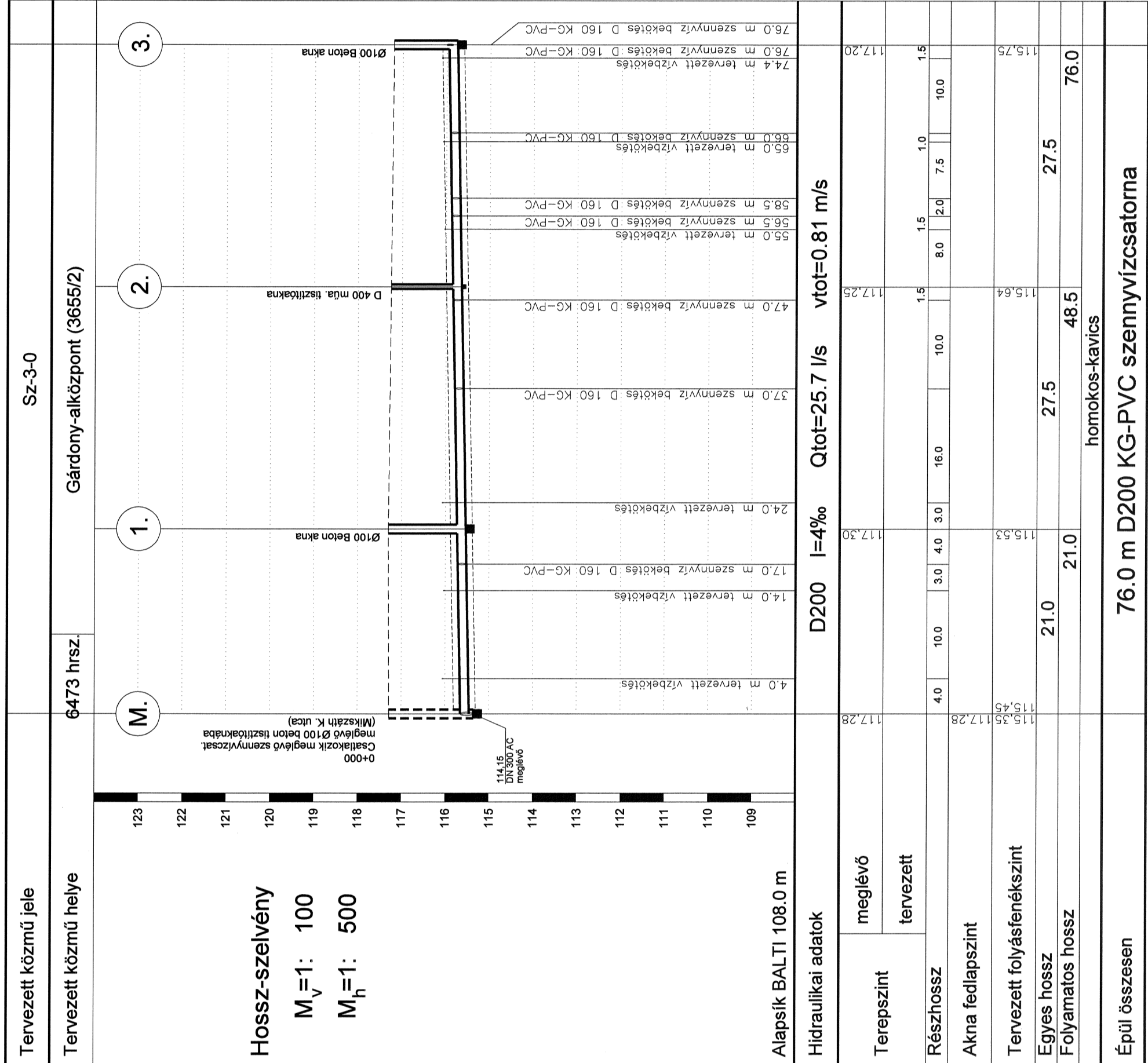
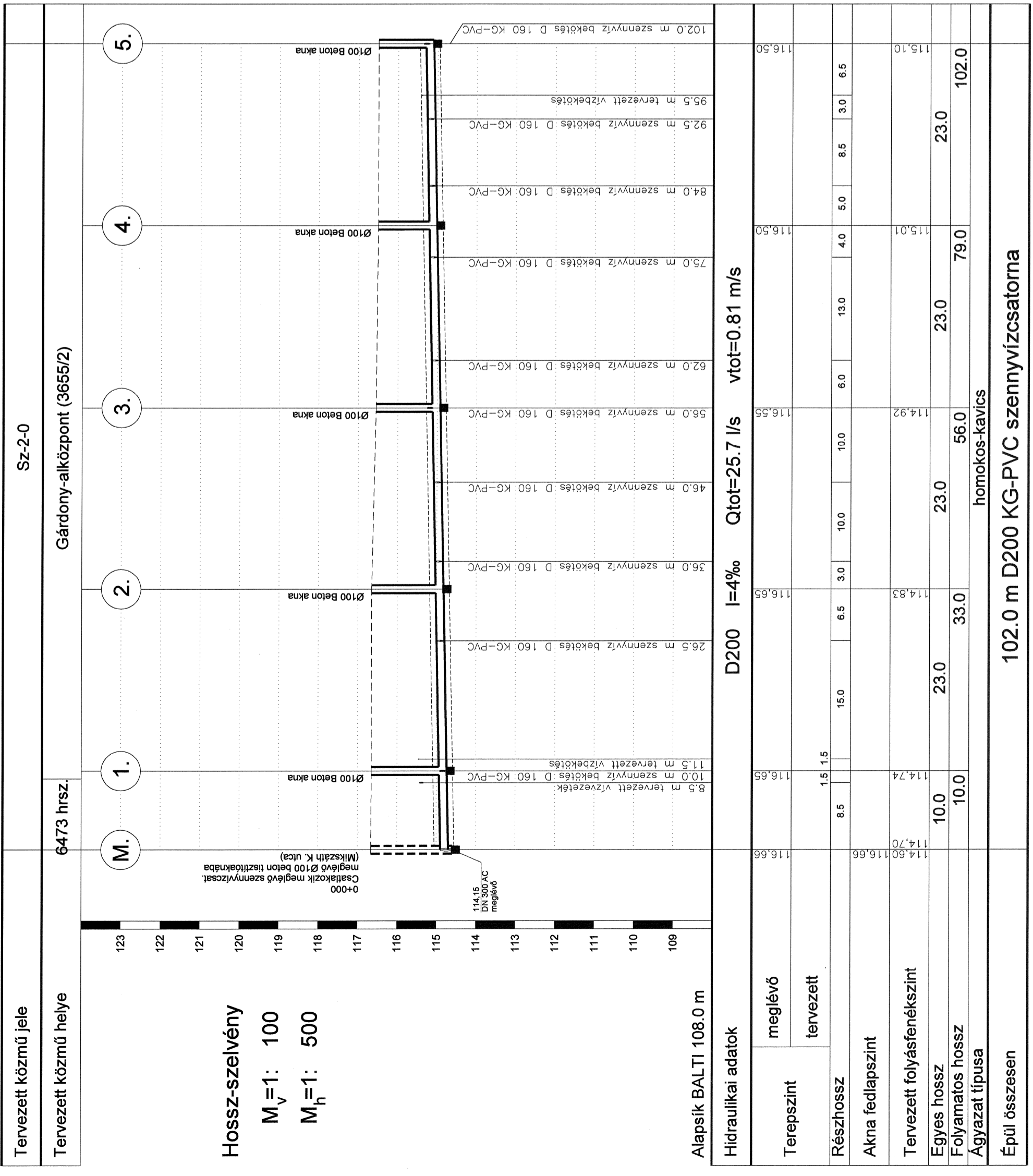
Jelmagyarázat:

----- meglévő terep

----- tervezett terep

----- tervezett csatorna

A terven szereplő magasságok BALTI alapszintre vonatkoznak!



A terven szereplő magasságok BALTI alapszintre vonatkoznak!

A terven szereplő magasságok BALTI alapszintre vonatkoznak!

Sz-2-0, Sz-3-0

BESZT Kft.
 TERVEZŐ:
 BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT.
 8200 Veszprém Stadion köz. 5. Telefon: 88-578-910, 578-911, Fax: 88-578-920

Megbízó: **GÁRDONY VÁROS ÖNKORMÁNYZATA**
 Terv címe: Gárdony-alközpont közmű és közlekedési létesítmények terve
VIZELLÁTÁS, SZENNYVIZELVEZETÉS

Feladat megnevezése: **VIZELLÁTÁS, SZENNYVIZELVEZETÉS**
 Tervező: **Gárdony-alközpont közmű és közlekedési létesítmények terve**

Terminusok:
 Tervezés: 2017. augusztus
 Méretarány: M 1:500-1:100

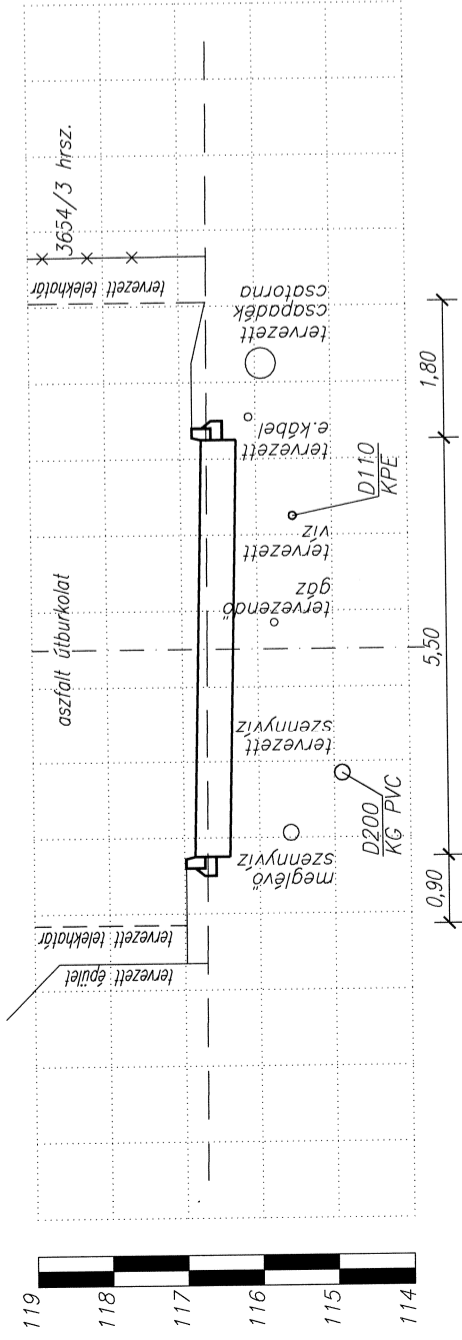
Regisztrációs szám: 0
 Reg. szám: K
 Reg. tárgy: **SZENNYVIZELVEZETÉS**
 Hossz-szelvény 2.

Projekt címe: **KIVITELI TERV**
 Rajz szám: **VSZ-7**

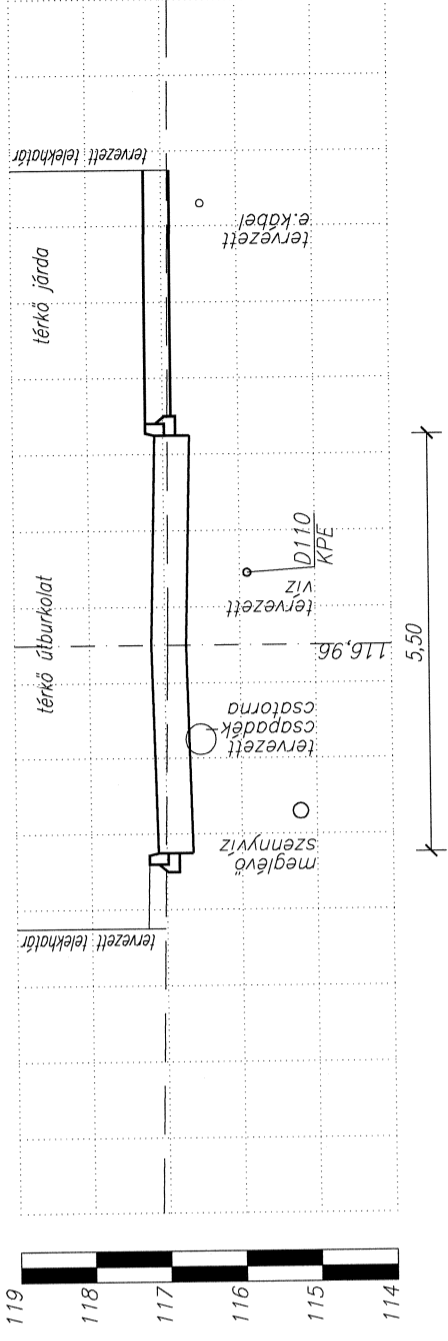
A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

Jelmagyarázat:
 meglévő terep -----
 tervezett terep - - - - -
 tervezett csatorna _____

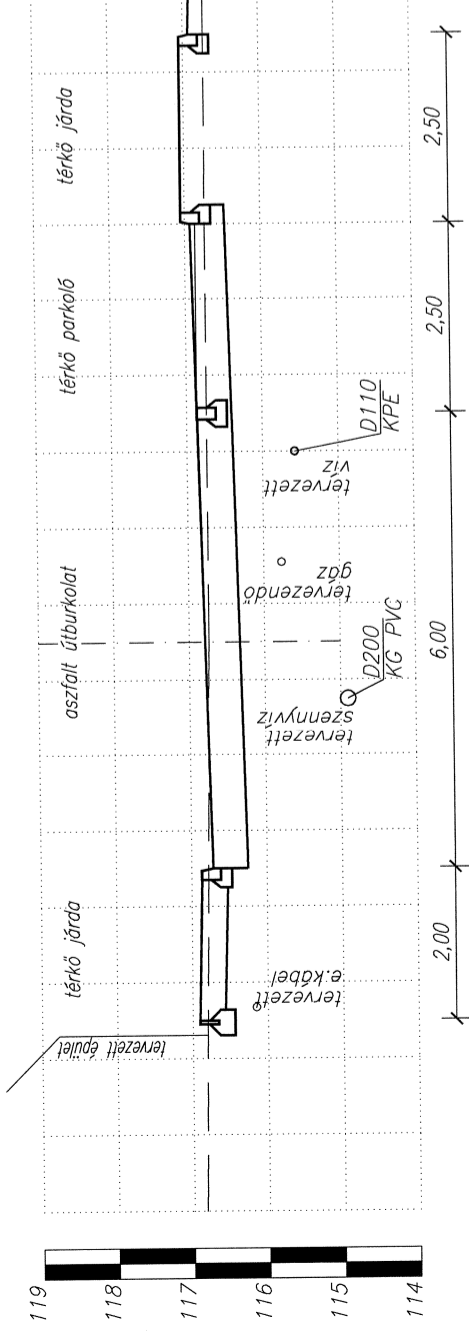
K-1
V-1-0 0+048



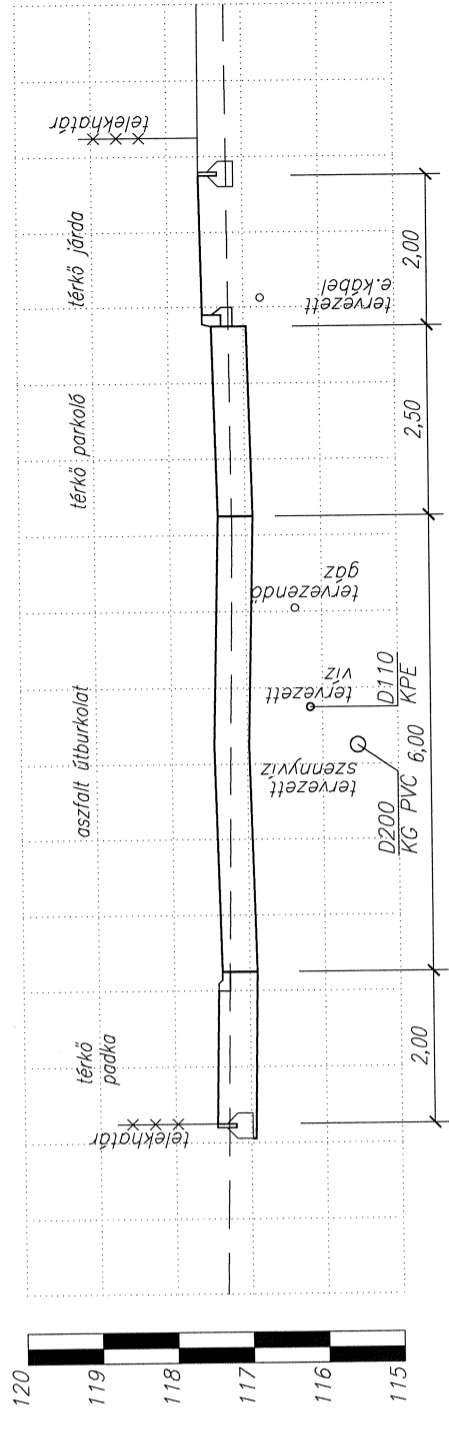
K-4
V-2-0 0+088



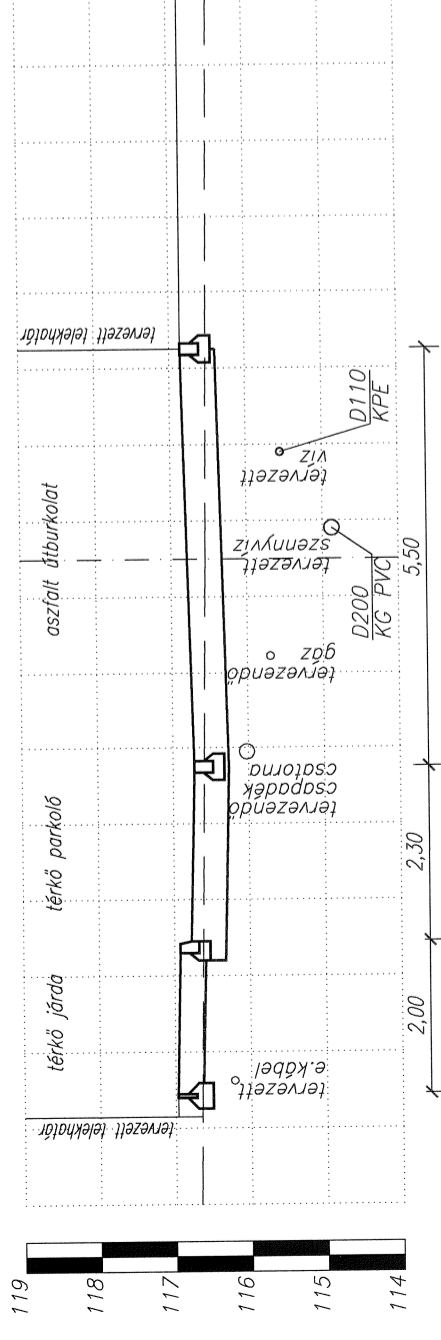
K-2
V-1-0 0+109



K-5
V-2-0 0+208



K-3
V-1-0 0+189

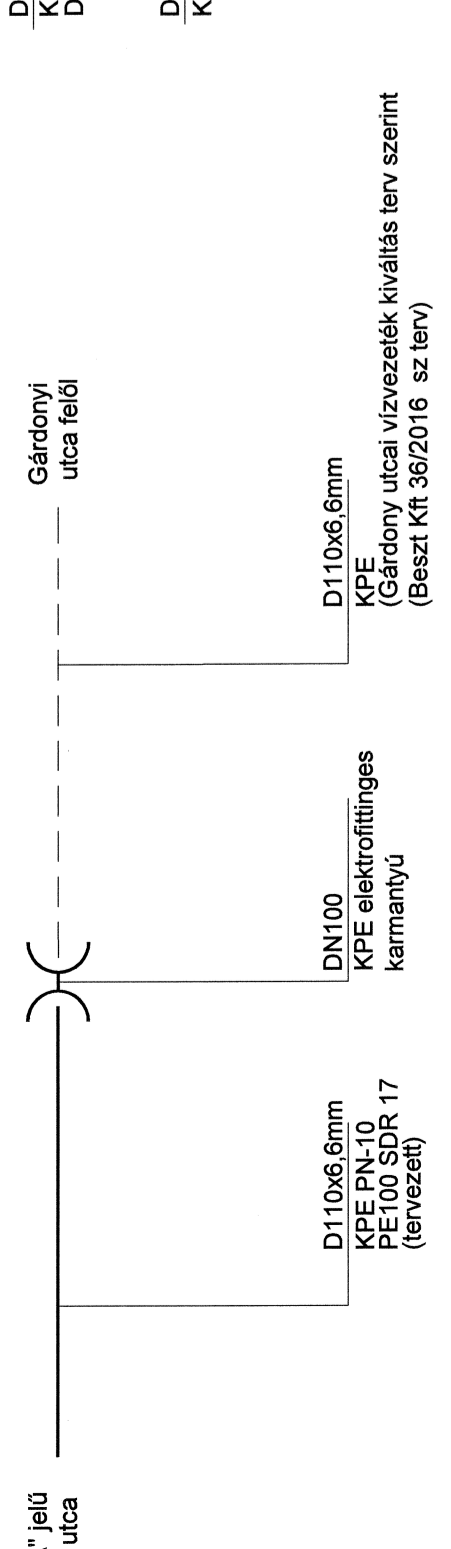


A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

	Tervező:	BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT. 8200 Veszprém Stadion köz 5. Telefon: 88-578-910, 578-911, Fax: 88-578-920	Törzsszám:	20/2017
	Megbízó:	GÁRDONY VÁROS ÖNKORMÁNYZATA 2483 Gárdony, Szabadság út 20-22.	Dátum:	2017. augusztus
Terv címe:	Gárdony-alközpont közmű és közlekedési létesítmények terve VIZELLÁTÁS, SZENNYVÍZELVEZETÉS	Módosítás:	0	
Fejlesztő tervező:	Gáspár Géza	Tervfázis jele:	K	
Tervező:		Rajz látyra:		
Méretarány:	M 1:100-1:100	Rajz száma:	VSZ-8	

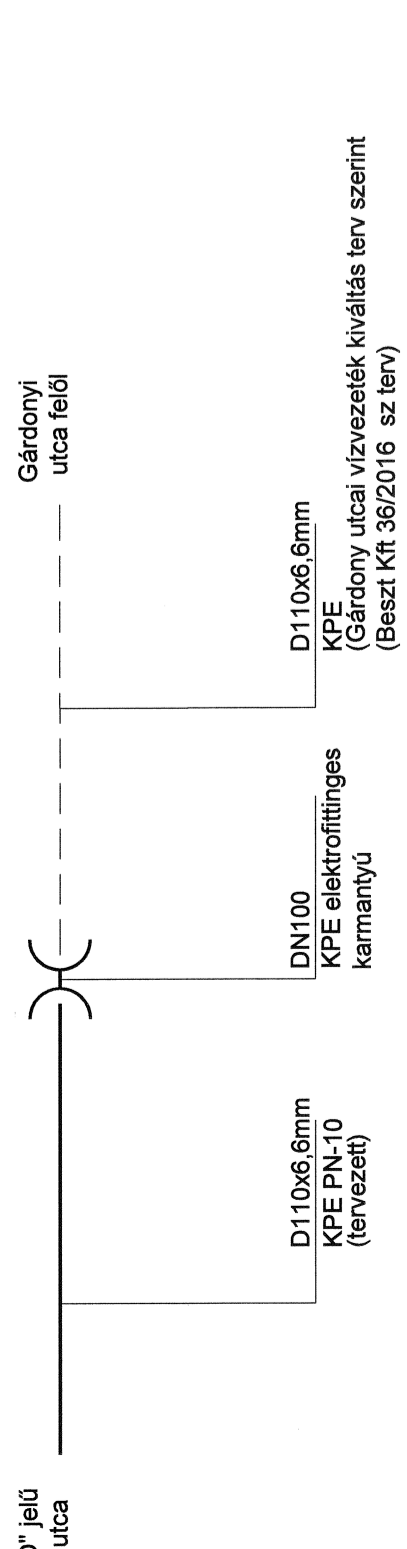
I. csp.

Tervezett vízvezeték csatlakozása Gárdonyi utcai vízvezeték kiváltás tervéhez 0+023



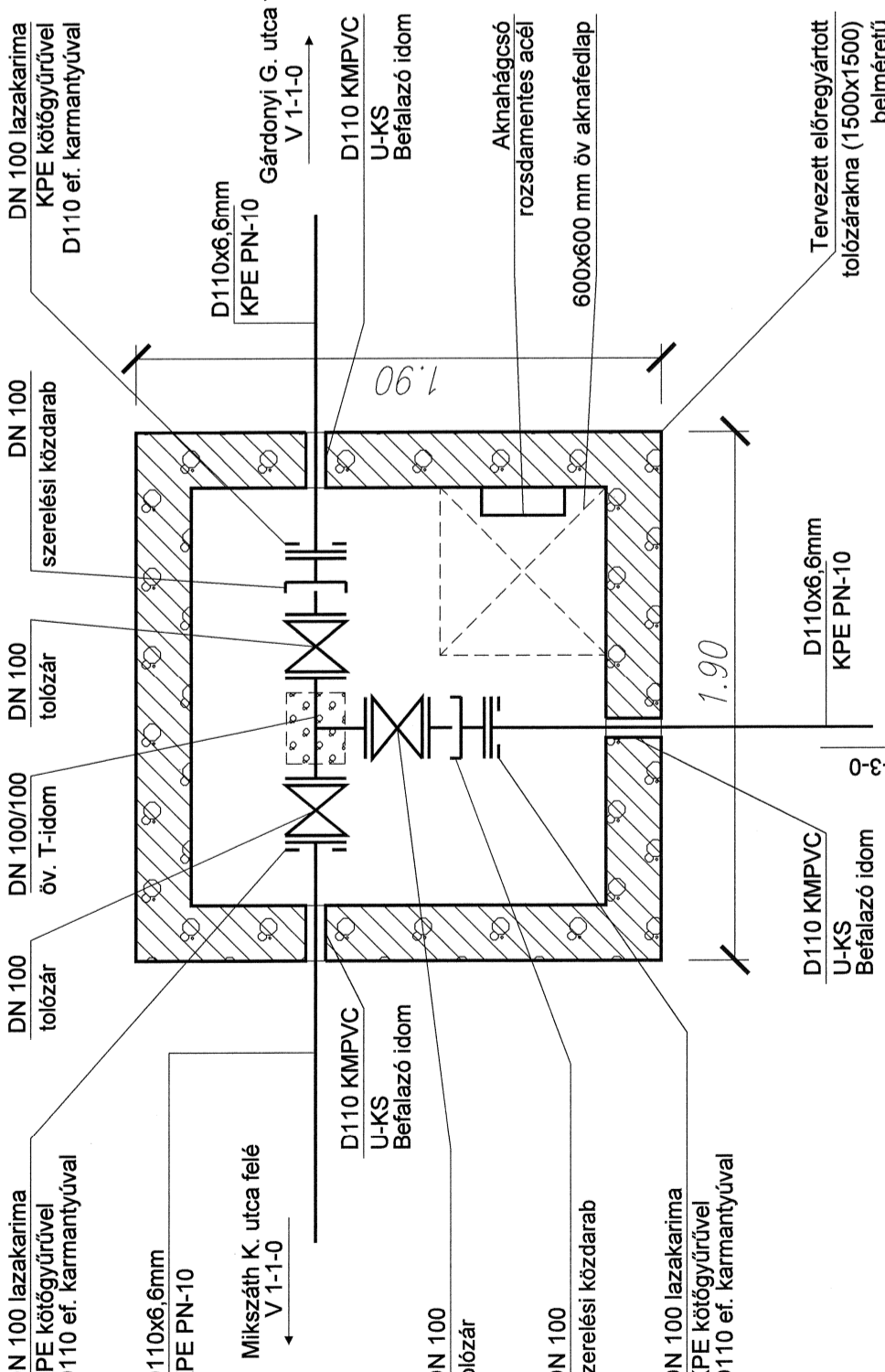
VII. csp.

Tervezett vízvezeték csatlakozása Gárdonyi utcai vízvezeték kiváltás tervéhez 0+000



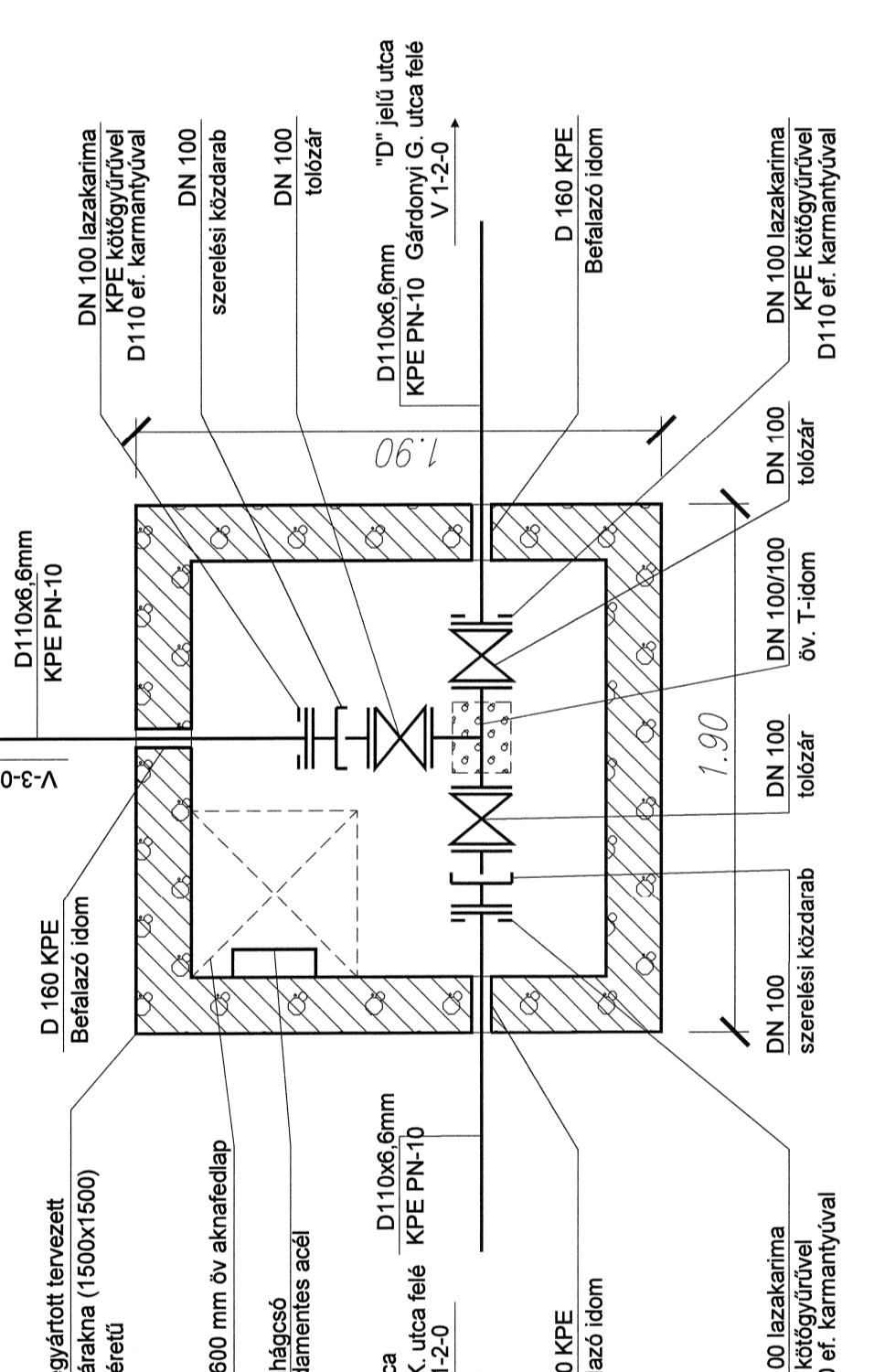
IV. csp.

Tervezett tolozarakna tervezett szerelvényekkel



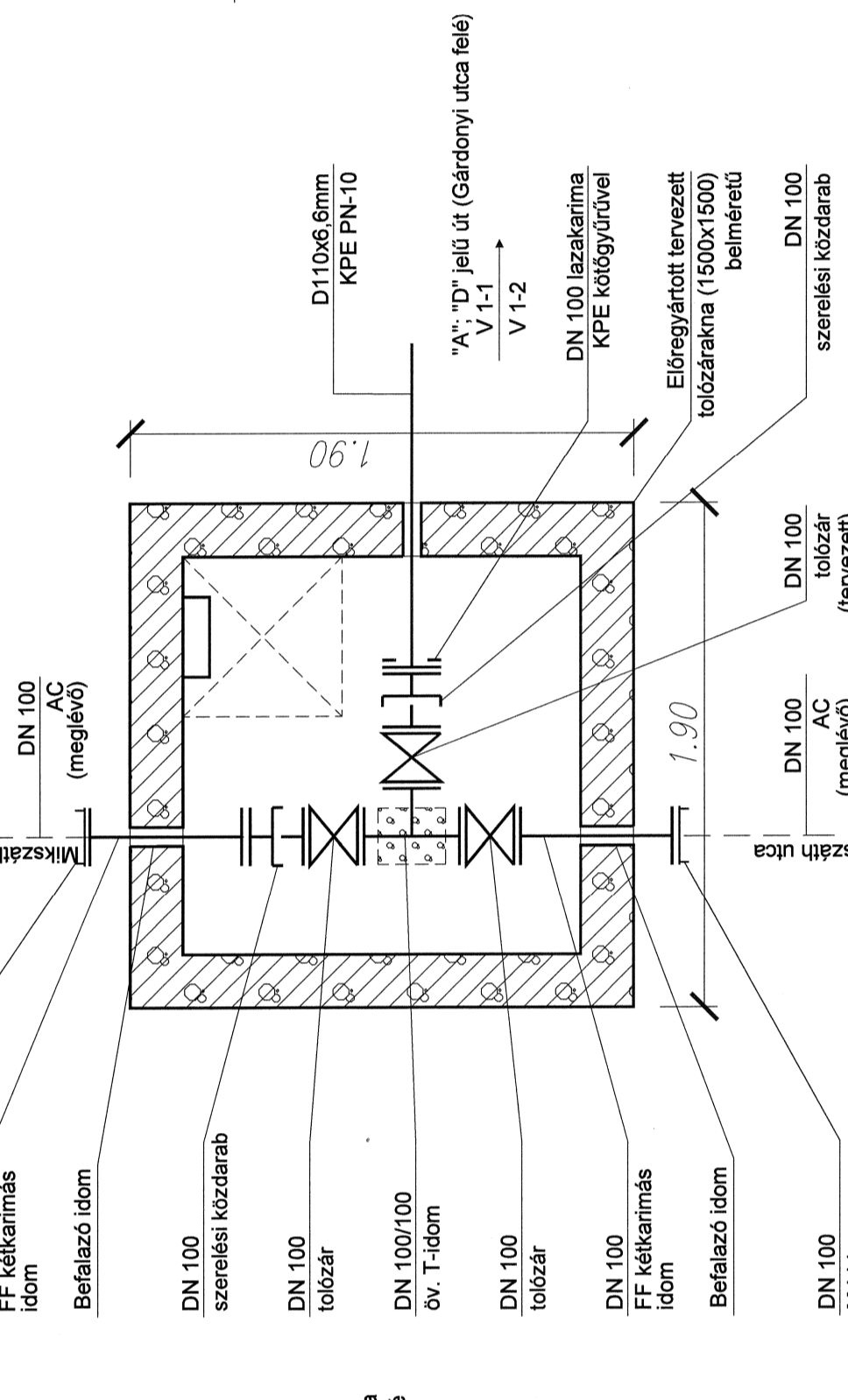
IX. csp.

Tervezett tolozarakna tervezett szerelvényekkel



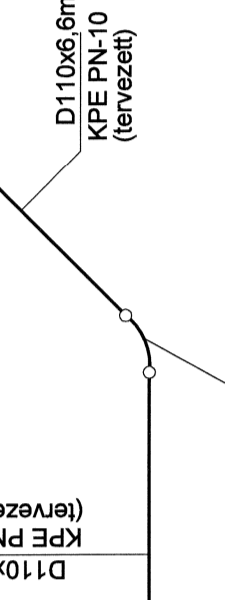
VI. XI. csp.

Tervezett tolozarakna tervezett szerelvényekkel



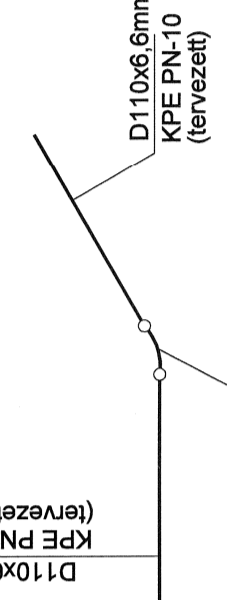
II. III. csp.

D110/45°-os irányfóris



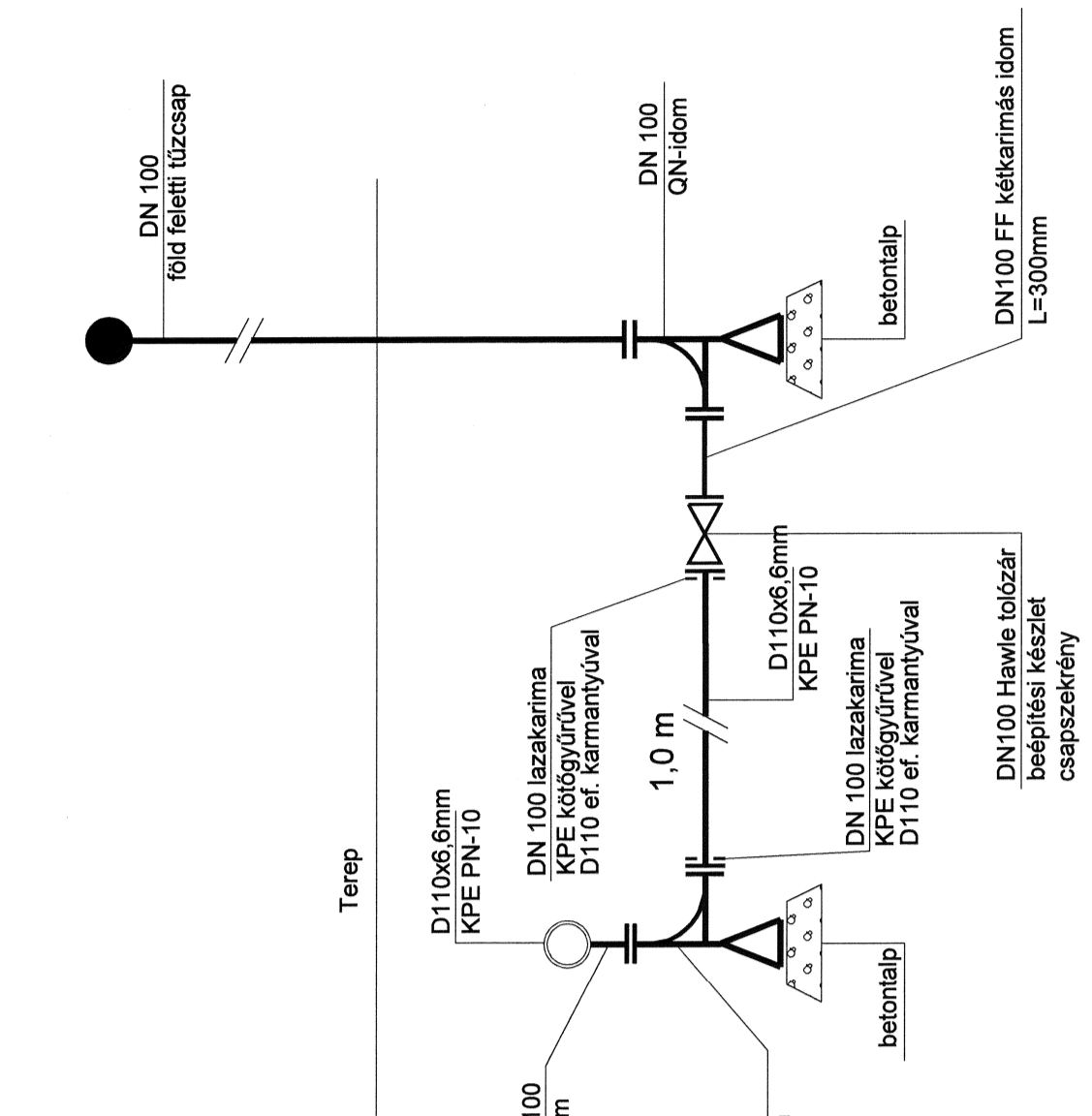
VIII. XII. csp.

D110/30°-os irányfóris



V. X. csp.

Tervezett DN 100 föld feletti tűzcsap



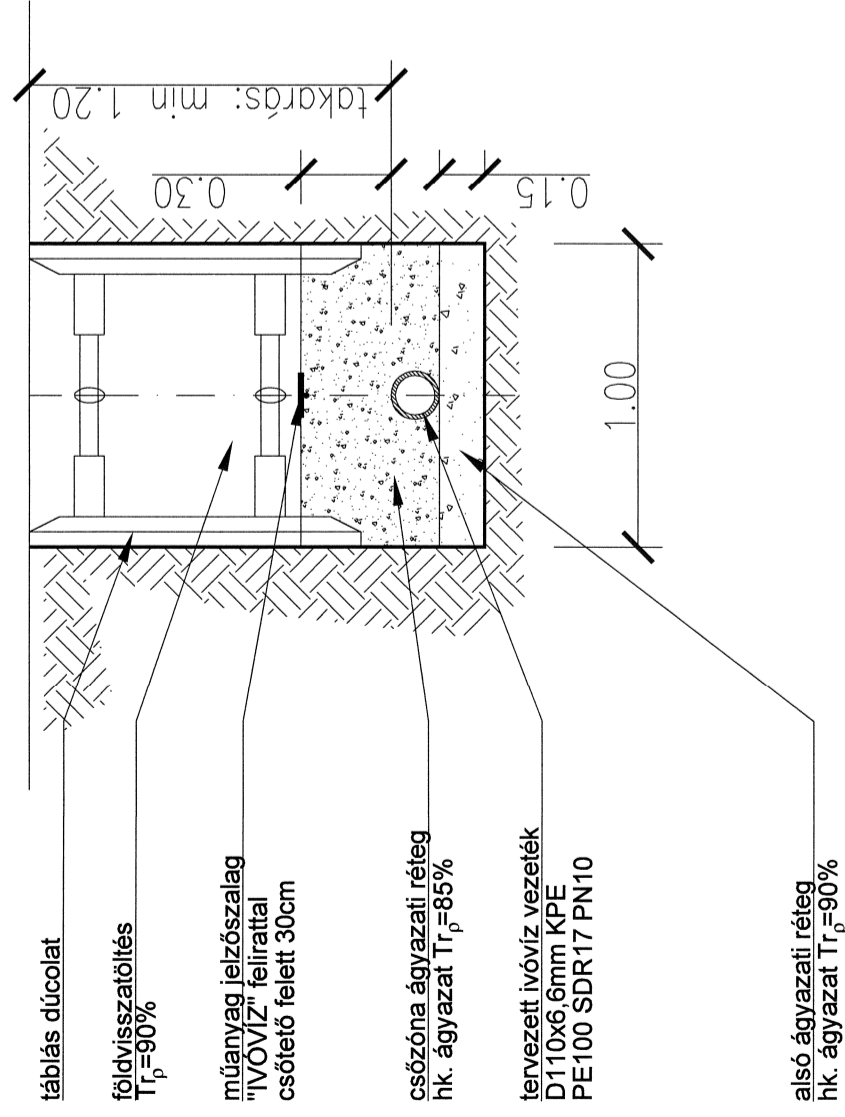
Jelmagyarázat:

- Tervezett vízvezeték, szerelvényekkel
- Meglévő vízvezeték
- Befalazó idom a meglévő és a tervezett vezeték méretéhez illeszkedve

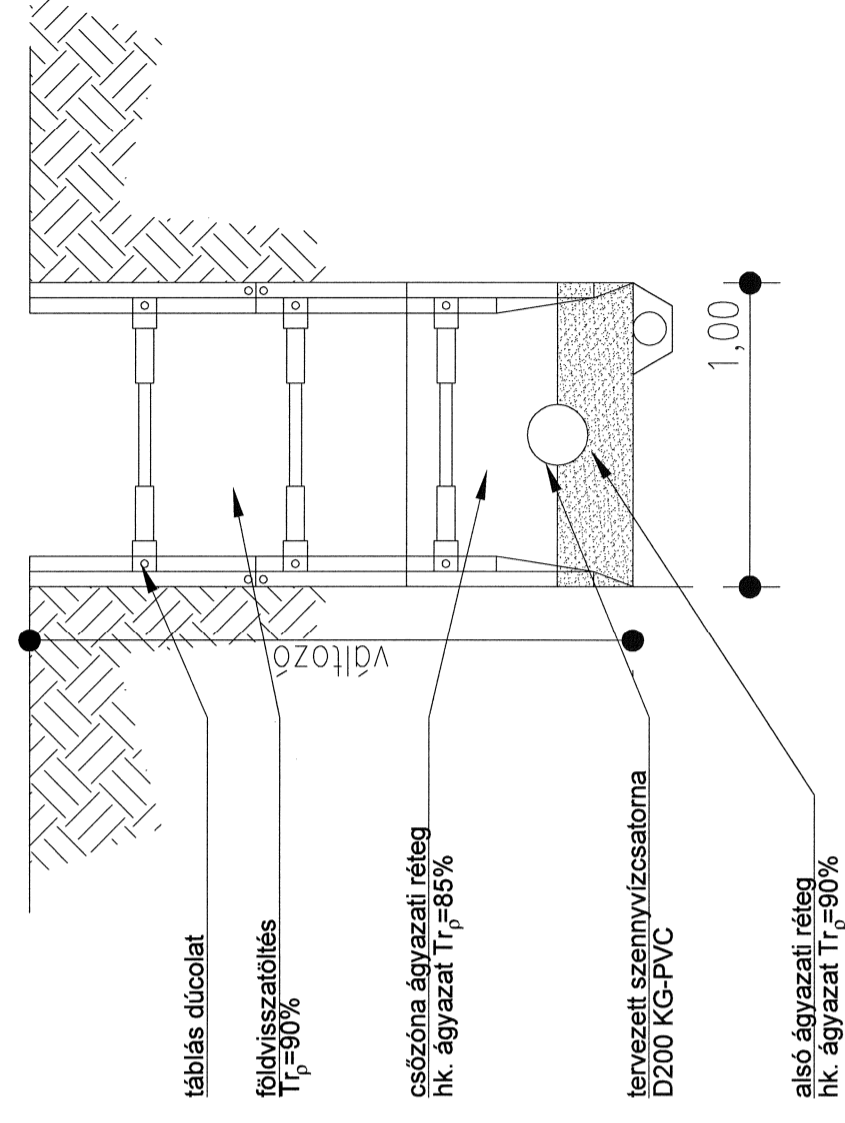
A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

TERVEZŐ: BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT. 8200 Vésztő, Szabadság út 20-22. / Telefon: 88-578-910, 876-911, Fax: 88-578-920		Törzsszám: 20/2017
Mégisítő: GÁRDONYI VÁROS ÖNKORMÁNYZATA Gárdonyi-alközpont közmű és közlekedési létesítmények tervének VIZELLÁTÁS, SZENNYVIZELVÉTEL		Datum: 2017. augusztus
Tervező: KIVITELI TERV		Módszerek: 0
Tervezői: VIZELLÁTÁS		Tervezői jelek: K
Rajz: VIZELLÁTÁS		Rajz száma: VSZ-9
Munkatársak:		

Tervezett vízvezeték munkaárka



Tervezett csatorna munkaárka



Megjegyzés:

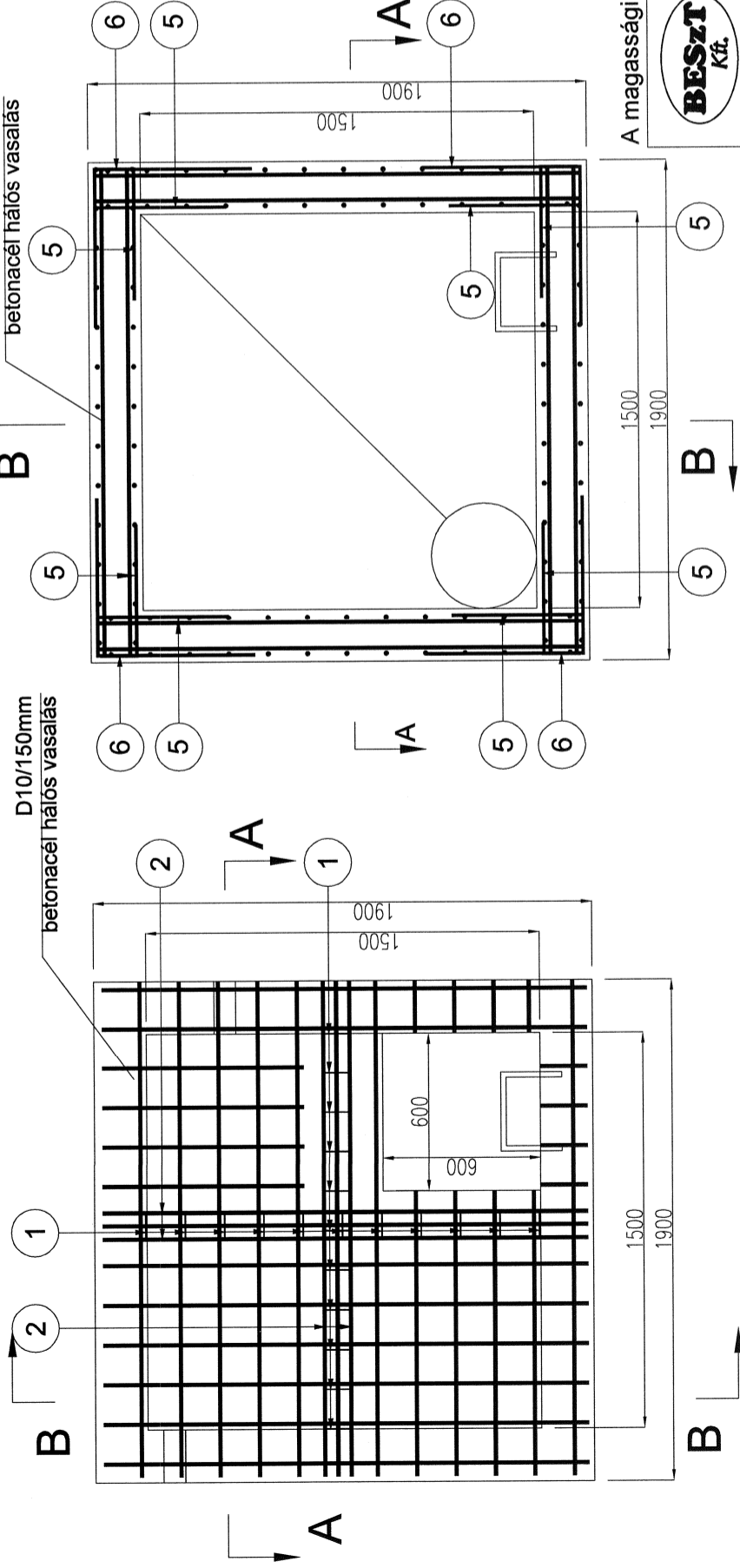
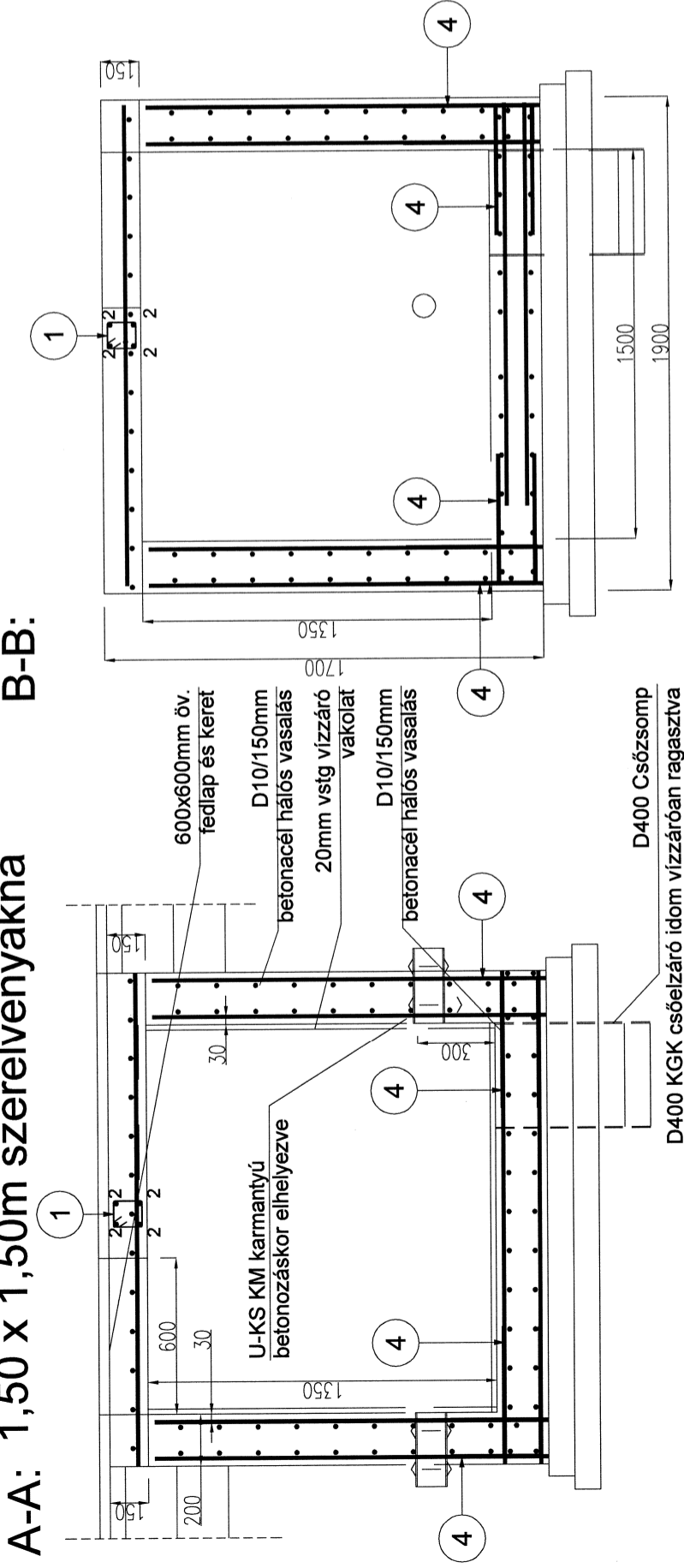
- A dúcolt munkaárkok mélyítését a talaj minőségétől függően, de tömör talajban legalább 1,0 m-enként, nem állékony talajban legalább 0,5 m-enként a dúcolással követni kell.
- Meg kell akadályozni a föld visszapergését a munkaárkokba
- A munkagödörnél (munkaárknál) legalább 200 m-enként, illetve az épületek bejáratai előtt építési átjárókat kell létesíteni. szélességi mérete egyirányú gyalogos közlekedés esetén legalább 0,60 m, kétirányú gyalogos közlekedés esetén legalább 1,00 m
- Az 1,0 m-nél mélyebb munkaárkokba való biztonságos közlekedést elmozdulás ellen rögzített támasztó létrával kell megoldani
- A dúcolás átjárni, azokat munkaállásként és anyagátrolásra használni nem szabad.
- A dúcolás mögött képződött üregeket vagy kagylósodást kitöltéssel meg kell szüntetni.
- Közös munkaárkokban párhuzamos vezetés esetén a víz és a szennyvíz gerinc palásttávolsága min 1,0m

A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

	TERVEZŐ: BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT. 8200 Veszprém Stadion köz 5. Telefon: 88-578-910, 578-911, Fax: 88-578-920	Törzsszám: 20/2017
	Megbízó: GÁRDONY VÁROS ÖNKORMÁNYZATA 2483 Gárdony, Szabadság út 20-22.	Dátum: 2017. augusztus
Terv címe: Gárdony-alközpont közmű és közlekedési létesítmények terve VIZELLÁTÁS, SZENNYVÍZELVEZETÉS	Módosítás: 0	
Feljefe tervező: Vez. terv. eng. sz.: VZ-TEL 19-0195 Tervező: Gáspár Géza	Tervfázis jele: K	
Méretarány: M 1:25	Rajz tárgya: MUNKAÁROK MINTAKERESZTSZELVÉNY	Rajz száma: VSZ-10

A-A: 1,50 x 1,50m szerelvényakna

B-B:



1 21db Ø10/150 - 540mm

4 72db Ø10/150 - 1140mm

6 36db Ø10/200 - 540mm

100
120 50 120
100

140
500
500

600

2 4db Ø12 - 1880mm

5 72db Ø12/200 - 540mm

140
500

BETONACÉL KIMUTATÁS

JEL	db	Ø	m2	Hossz(m)	Össz. hossz(m)	
					Ø 10	Ø 12
háló	-	10	31,5	441		
1	22	10	0,54	11,88		
2	8	12	1,88		15,04	
4	72	10	1,14	82,08		
5	72	10	0,64	46,08		
6	36	10	1,20	43,2		
Összes hossz (m)				624,24	15,04	
Folyóméter tömeg (kg/m)				0,617	0,888	
Összes tömeg (kg)				385	14	

Megjegyzés:

1. Betonminőség: C30/37-XC4-XF1-XV1(H)-16-F2 MSZ 4798-1:2004
2. Betonacél minőség: B 60.50 csavarbordás Aknahágcsók: B 38.24 min.Ø20 betonacél
3. Habarcsminőség: Hvz 200.
4. Betonfedés a betonacélon: 30mm
5. A homokos kavics ágyazat 95% tömörségi fokra tömörítendő.
6. Bekötő idomok, csőzsomp betonozás előtt elhelyezendő

Beton kimutatás szerkezeti beton: 3,1m3
szerelőbeton: 0,5m3

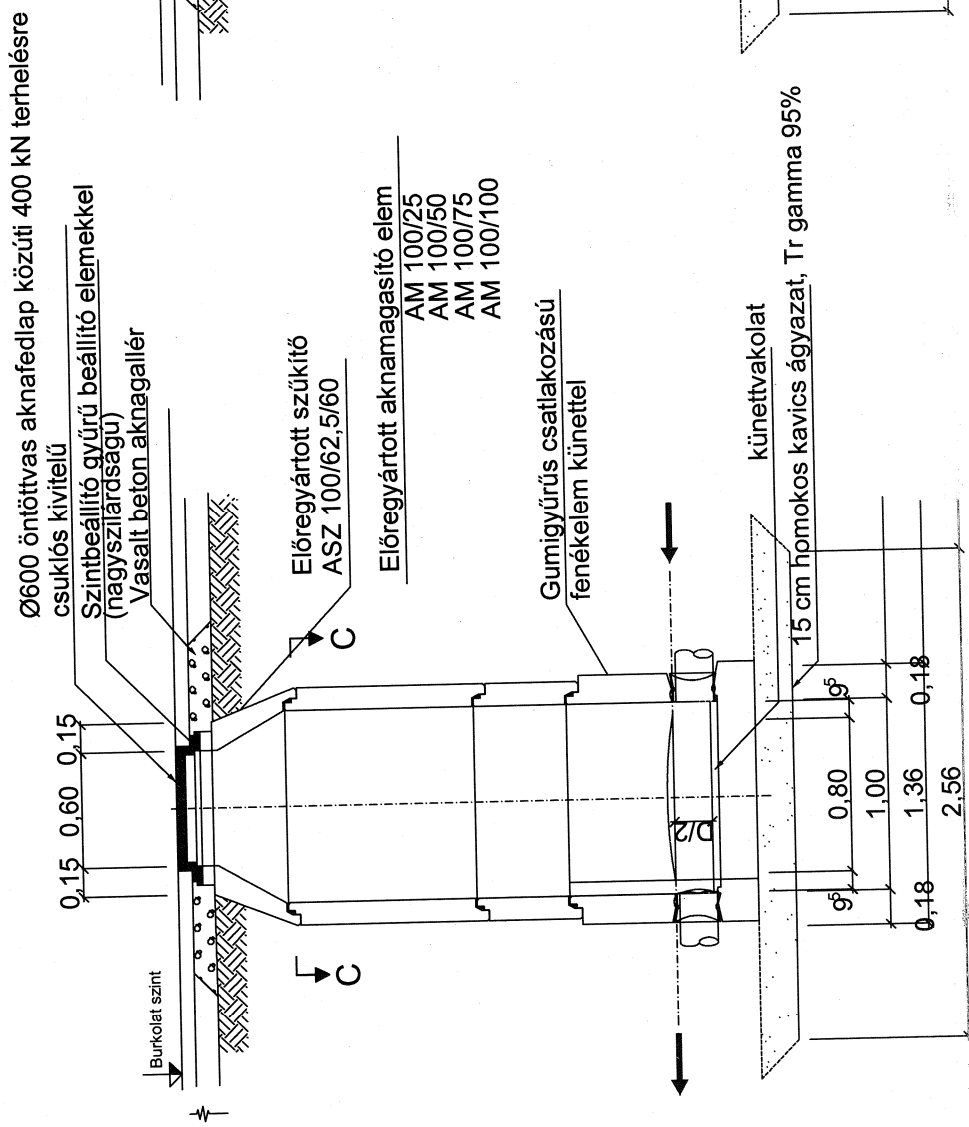
A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

	TERVEZŐ:	BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT.	Törzsszám:	20/2017
	Megbízó:	8200 Veszprém Stadion köz 5. Telefon: 88-578-910, 578-911, Fax: 88-578-920	Dátum:	2017. augusztus
Terv címe:	GÁRDONY VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Módosítás:	0	
Felelős tervező:	Gárdony-alközpont közmű és közlekedési létesítmények terve VIZELLÁTÁS, SZENNYVÍZELVEZETÉS	Tervfázis jelle:	K	
Vez. terv. eng. sz.:	Gáspár Géza	Rajz lánya:	TOLÓZÁRAKNA RÉSZLETRAJZA	Rajz száma:
Tervező:		Méretarány:	M 1:25	VSZ-11

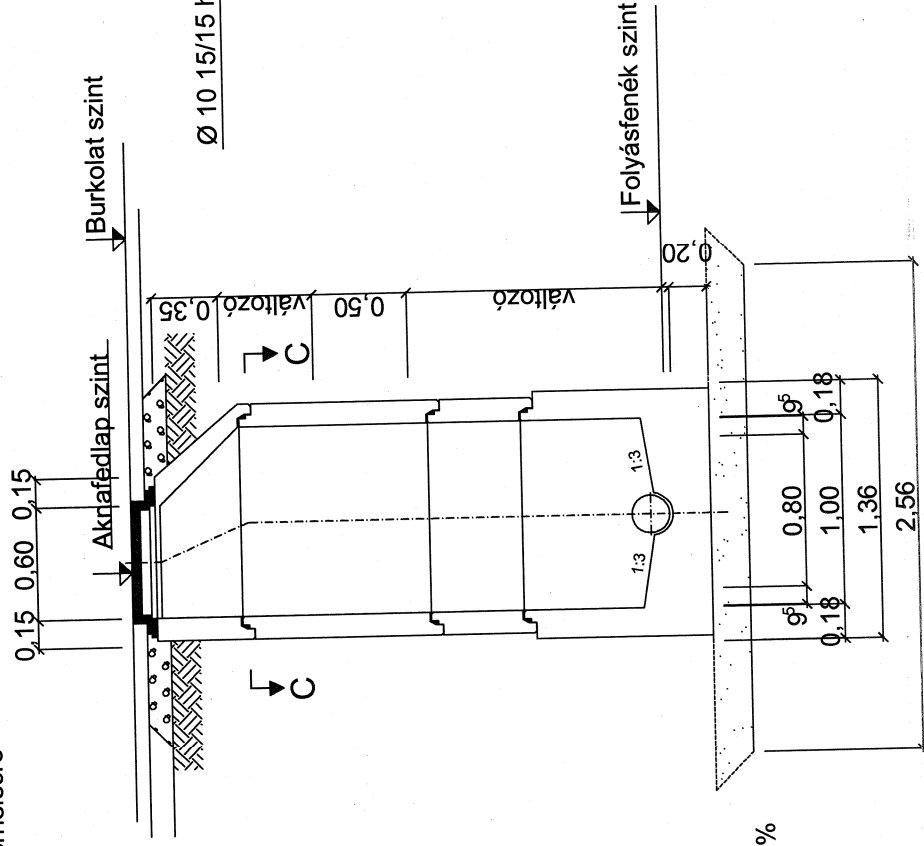
AKNAGALLÉR KIALAKÍTÁSA BURKOLATLAN TEREPEN

CSATORNAAKNA

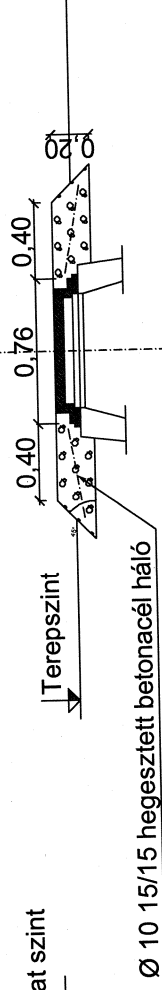
A-A METSZET



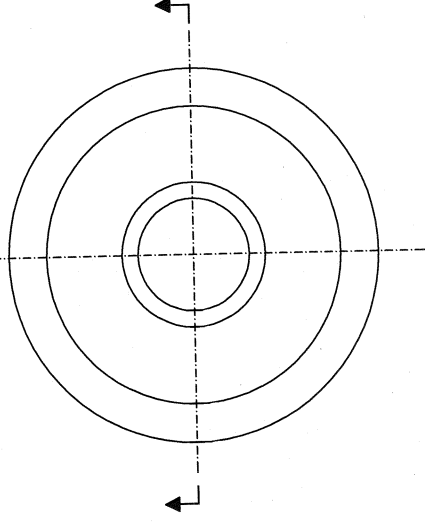
B-B METSZET



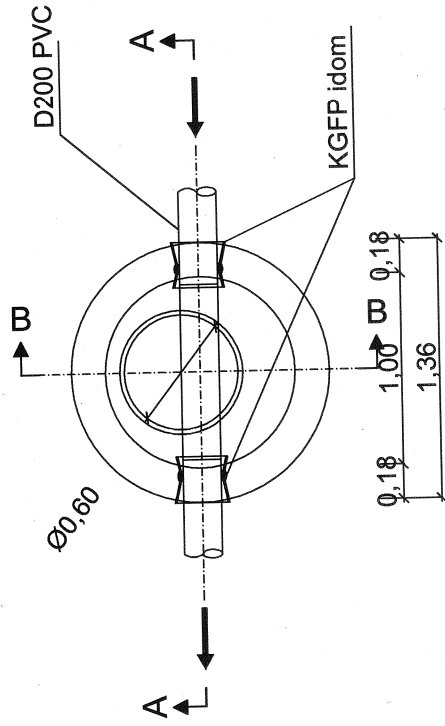
METSZET



FELÜLNÉZET



C-C METSZET



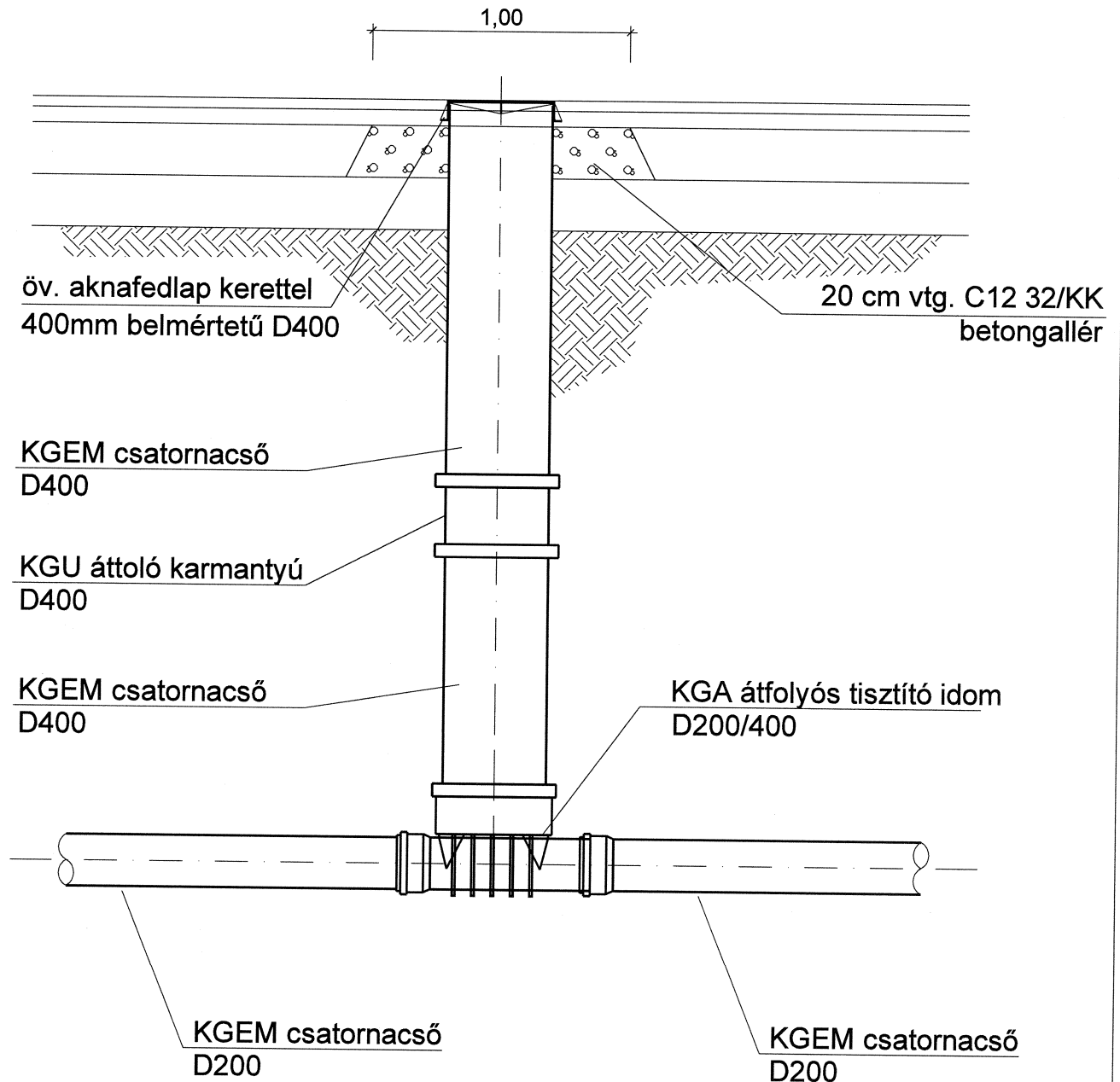
MEGJEGYZÉSEK

- Betonminőség: C16/20-32/KK-vz2 (S 54)
- Betonkészítés: MI-04-19-81 szerint.
- Habarcsmínőség: CEM. IV. cement (S54) MSZ 16000/1-86 szerint.
- D = 200 mm
- Lásd az aknakimutatót.
- Az előregyártott elemek S54 cement adagolásával készülnek.



A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

	TERVEZŐ:	BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT.	Törzsszám:	20/2017
		8200 Veszprém Stadion köz 5. Telefon: 88-578-910, 578-911, Fax: 88-578-920	Dátum:	2017. augusztus
Megbízó:	GÁRDONY VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Módosítás:	0	
Terv címe:	2483 Gárdony, Szabadság út 20-22.	Tervfázis jele:	K	
Felelős tervező:	Gáspár Géza	Rajz tárgya:	SZENNYVÍZELVEZETÉS	
Vez. tev. eng. sz.:	VZ-TEL 19-0196	Tervfázis:	KIVITELI TERV	
Tervező:		Méretarány:	M 1:40	
			Beton csatornaakna vázlatterve	VSZ-12

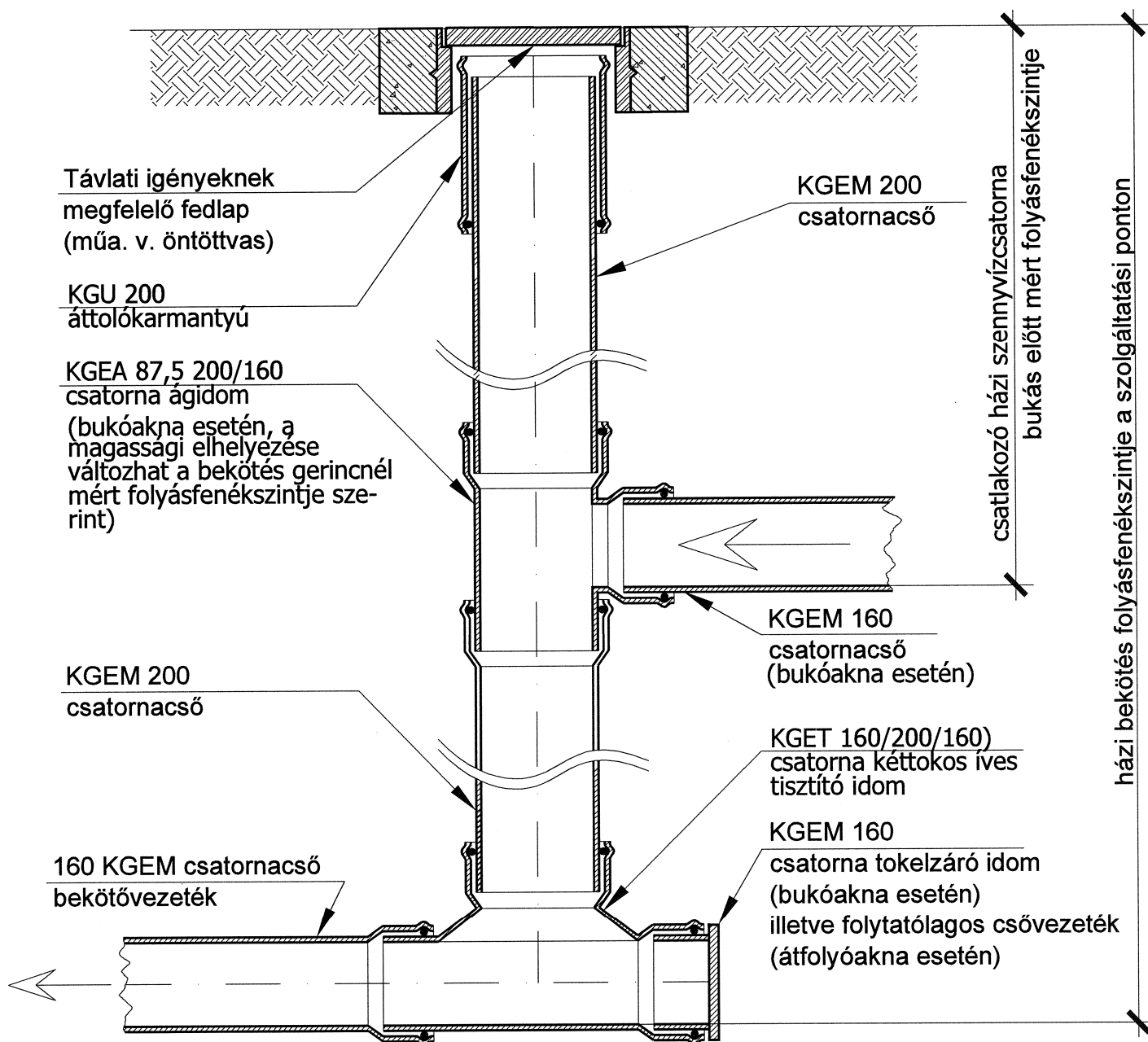
D 400 MŰANYAG TISZTÍTÓAKNA



A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

	TERVEZŐ: BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT. 8200 Veszprém Stadion köz 5. Telefon: 88-578-910, 578-911, Fax: 88-578-920		Törzsszám: 20/2017
	Megbízó: GÁRDONY VÁROS ÖNKORMÁNYZATA 2483 Gárdony, Szabadság út 20-22.		Dátum: 2017. augusztus
Terv címe: Gárdony-alközpont közmű és közlekedési létesítmények terve VIZELLÁTÁS, SZENNYVÍZELVEZETÉS			Módosítás: 0
Felelős tervező:  Gáspár Géza	Vez. terv. eng. sz.: VZ-TEL 19-0195	Tervfázis: KIVITELI TERV	
Tervező:		Rajz tárgya: SZENNYVÍZELVEZETÉS	
Méretarány: M 1:25		Rajz száma: VSZ-13	

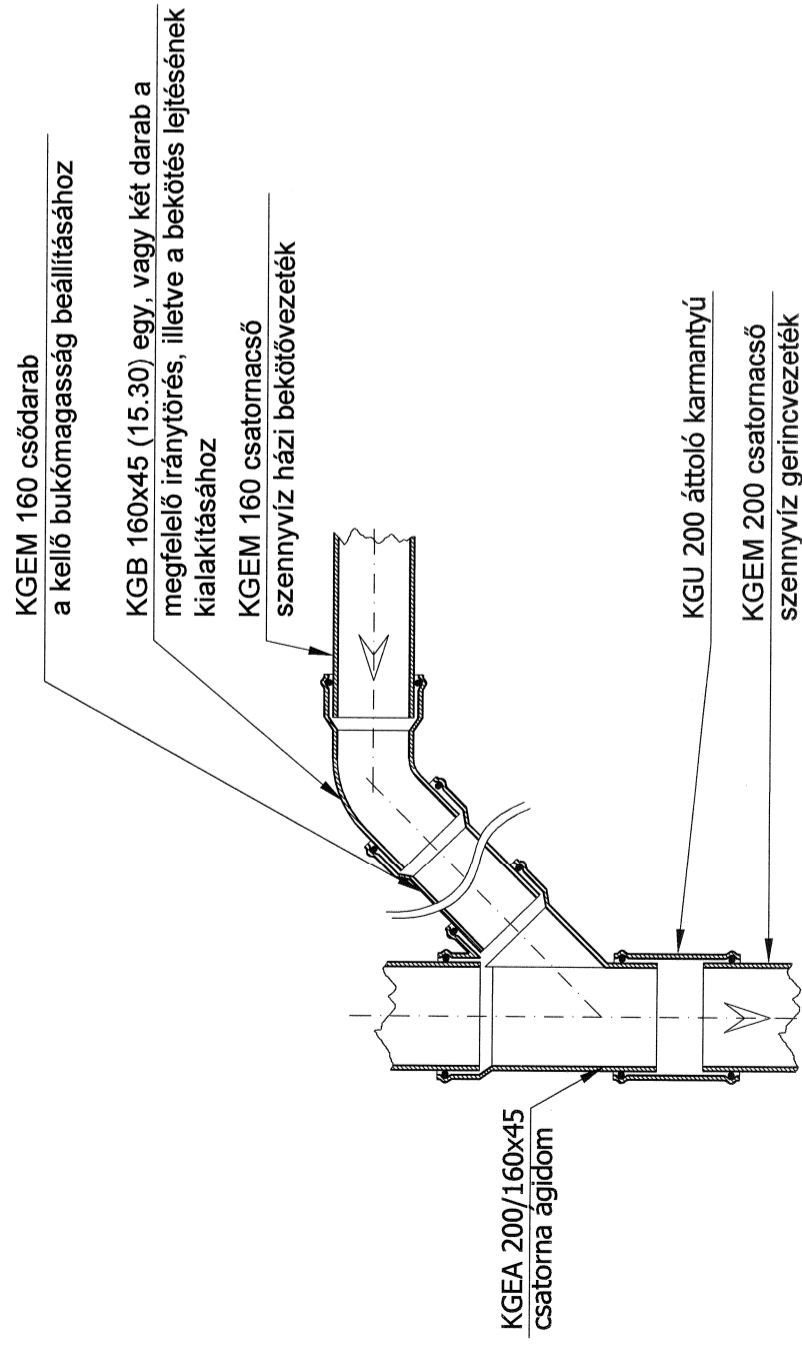
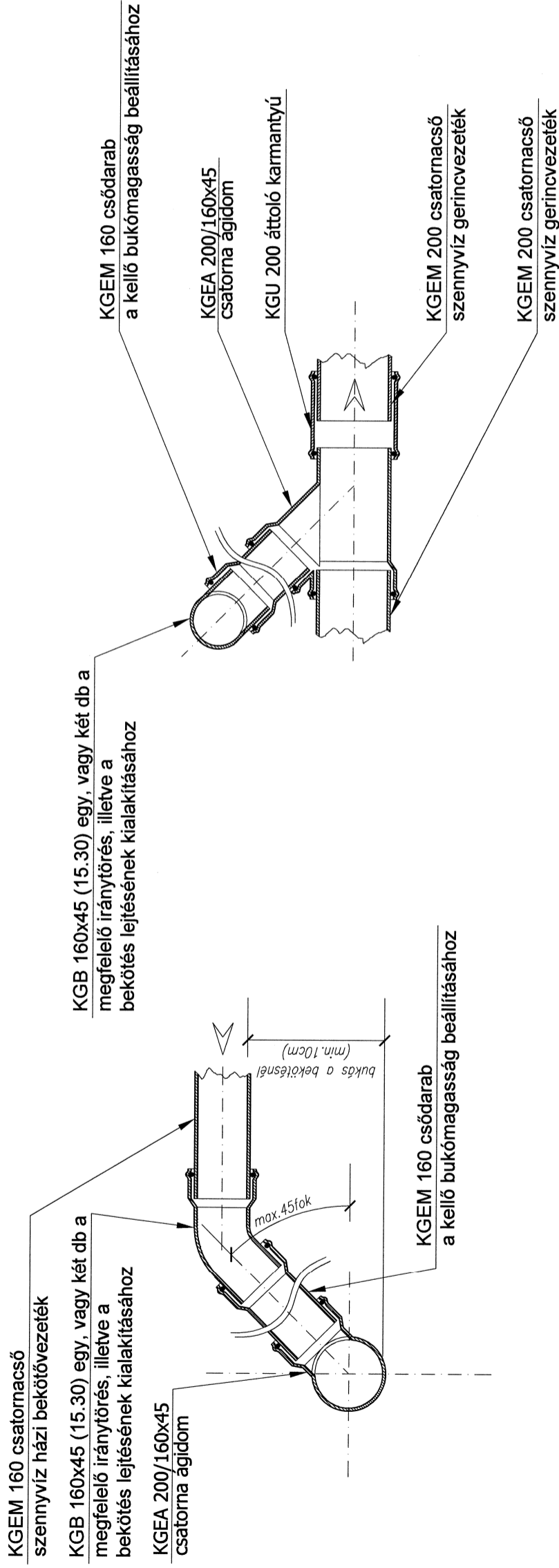
Szolgáltatási pontra építendő műanyag tisztítónyílás vázlatja



A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

	TERVEZŐ: BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT. 8200 Veszprém Stadion köz 5. Telefon: 88-578-910, 578-911, Fax: 88-578-920		Törzsszám: 20/2017
	Megbízó: GÁRDONY VÁROS ÖNKORMÁNYZATA 2483 Gárdony, Szabadság út 20-22.		Dátum: 2017. augusztus
Terv címe: Gárdony-alközpont közmű és közlekedési létesítmények terve VIZELLÁTÁS, SZENNYVÍZELVEZETÉS			Módosítás: 0
Felelős tervező: Gáspár Géza	Vez. terv. eng. sz.: VZ-TEL 19-0195	Tervfázis: KIVITELI TERV	Tervfázis jele: K
Tervező:	Rajz tárgya: SZENNYVÍZELVEZETÉS	Szennyvíz bekötés ellenőrző akna részletterve	Rajz száma: VSZ-14
Méretarány: M 1:10			

Gravitációs gerinccsatornára, gravitációs házi bekötés kialakítási részletrajza



A magassági adatok a BALTI alapszintre vonatkoznak.

	TERVEZŐ:	Törzsszám:	20/2017
	BESZT BERUHÁZÓ-SZOLGÁLTATÓ-TERVEZŐ KFT. 8200 Veszprém Stadion köz 5. Telefon: 88-578-910, 578-911, Fax: 88-578-920	Dátum:	2017. augusztus
Megbízó:	GÁRDONY VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Módosítás:	0
Terv címe:	Gárdony-alközpont közmű és közlekedési létesítmények terve VIZELLÁTÁS, SZENNYVÍZELVEZETÉS	Tervfázis jelle:	K
Felelős, tervező:	Gáspár Géza	Rajz tárgya:	SZENNYVÍZELVEZETÉS
Tervező:		Méretarány:	M 1:500
			Szennyvíz bekötés gerincvezetékre csatlakozása
			VSZ-15