

**BUDAPEST VII. KERÜLET
KLAUZÁL-TÉR VÍZBEKÖTÉSEI
hatsz. 34302**

szakág:

VÍZIKÖZMŰ

**Csomópontok
V-3**

D 32 KPE vezetéken az iránytörések vagy ívidomokkal
vagy hajlítással történnek, Rmin=610mm

KIVITELI TERV

Megbízó:

Budapest Főváros VII. kerület Erzsébetváros Önkormányzata
1073 Budapest, Erzsébet körút 6.

Generáltervező és tájépitész:

Geum Műterem Kft.

Tájépitész vezető tervezők:

Gyüre Borbála, okl. tájépitész K01-5234

Lád Gergely, okl. tájépitész K01-5322

Szakági tervezők:

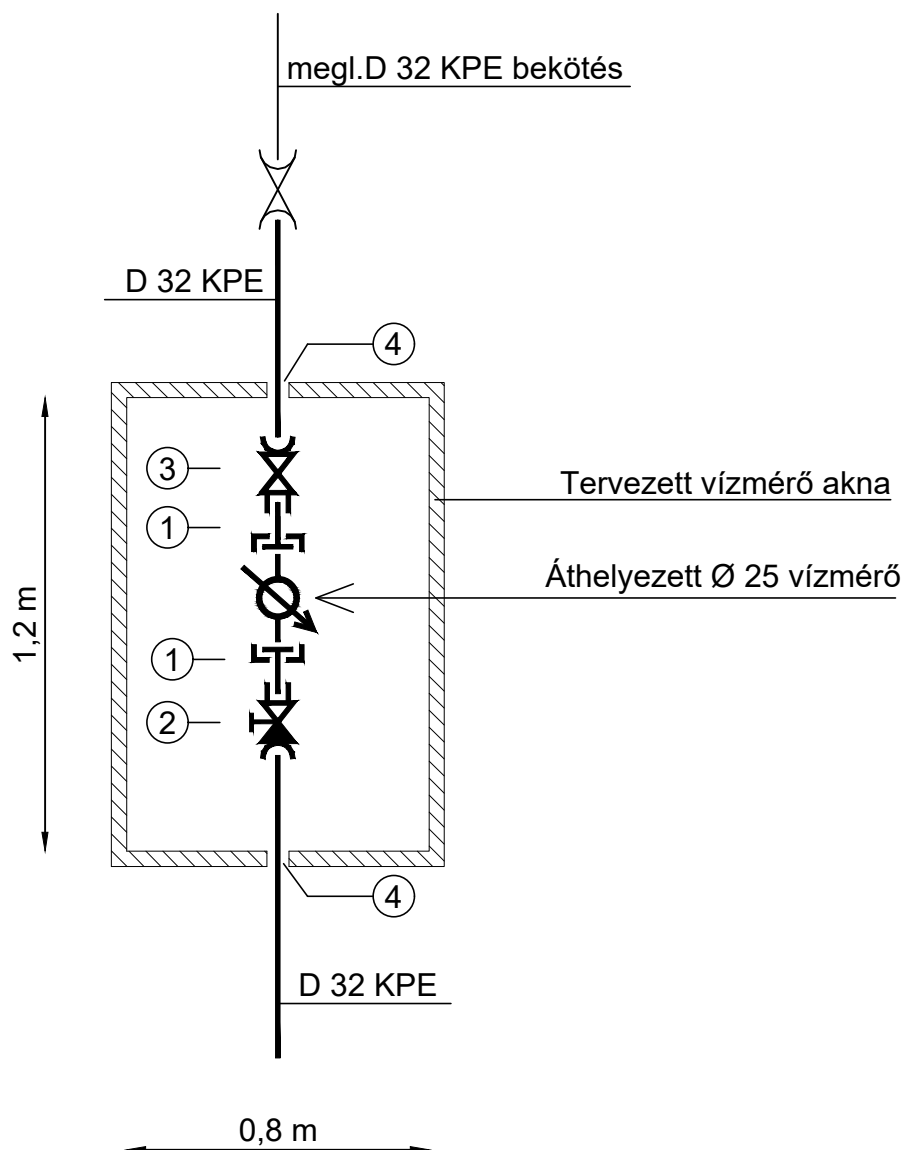
Geodézia: TERRATIS Kft., Fórián Zsolt

Víziközmű tervező: Pest-Terv Kft., Grőb János

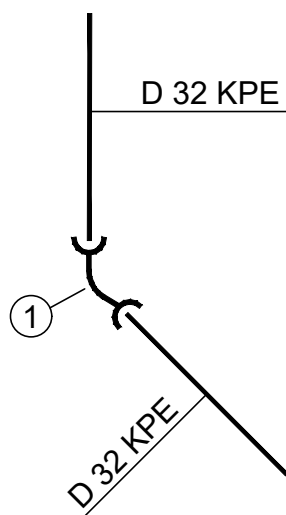


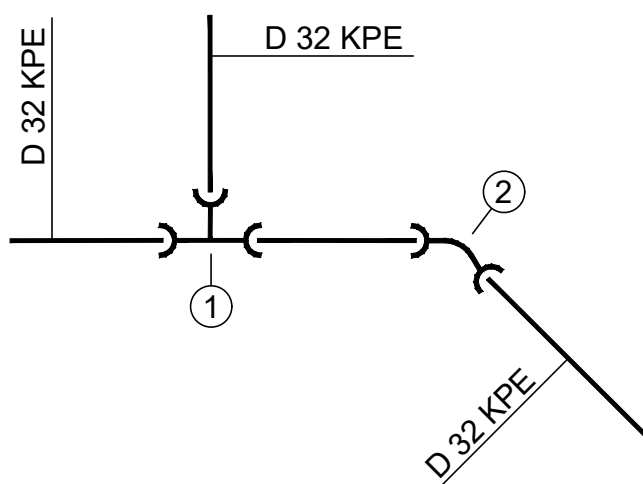
1123 Budapest, Alkotás u. 3. • (1) 787 90 98 • geum@geum.hu

2022. augusztus



- | | |
|--|------|
| 1. 1" hollandi | 2 db |
| 2. 1" kombi golyóscsap - több funkciós, rugós visszacsapó szeleppel, leürítővel
(belső menetes - bedugós) | 1 db |
| 3. 1" gömbcsap (belső menetes - bedugós) | 1 db |
| 4. D 32 faláttörés vízzáró helyreállítással | 2 db |

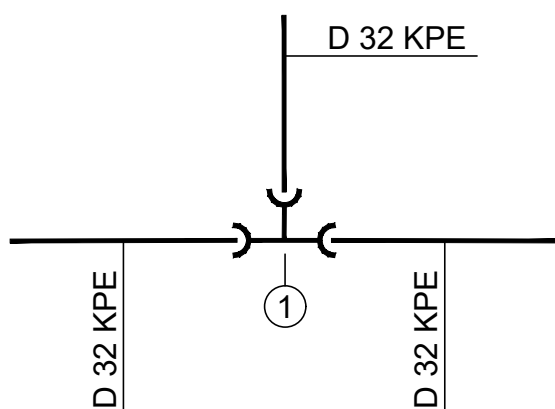




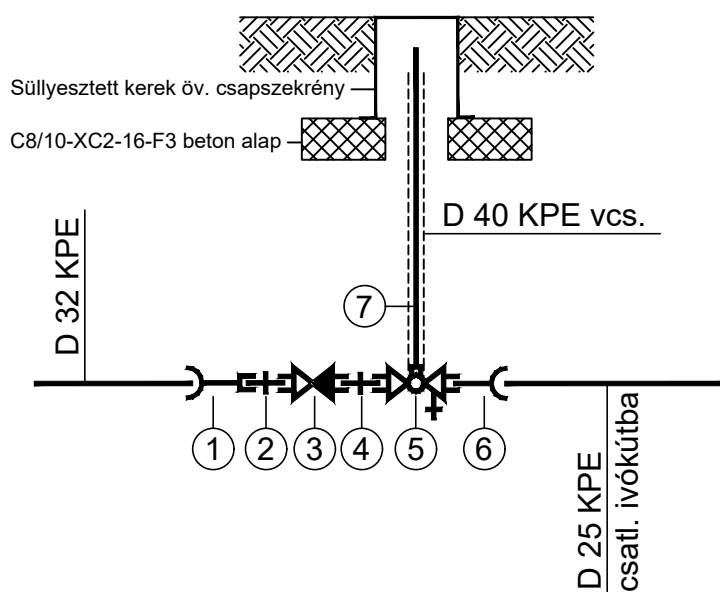
1. D32 T-idom ISO fitting (3 bedugós)
2. D32/45°-os ívidom ISO fitting (2 bedugós)

1 db

1 db

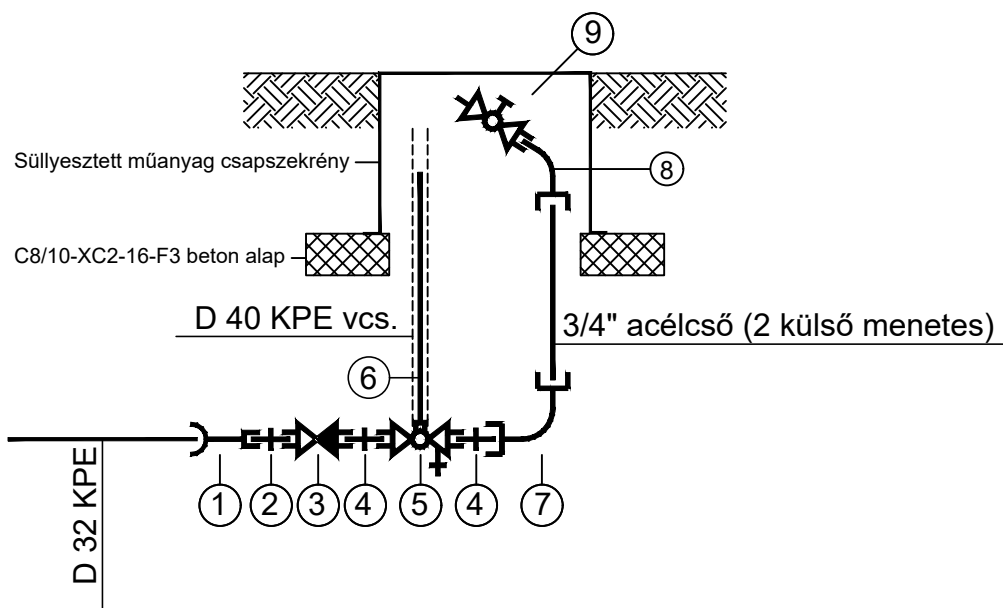


Fagycsap kialakítás ivókút előtt



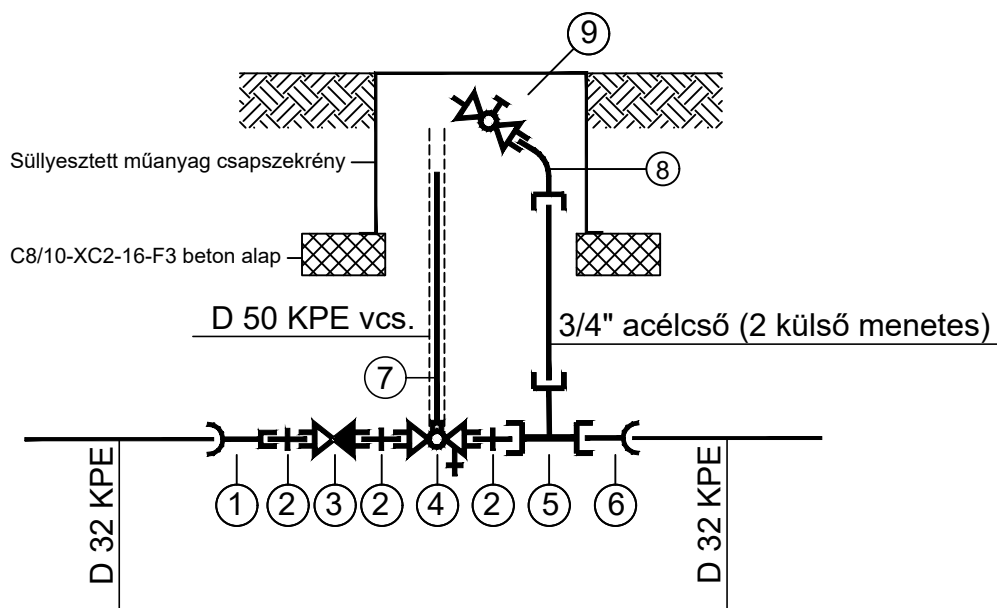
1. D32 KPE ISO fitting (bedugós - belső menetes)	1 db
2. 1" - 3/4" közcsavar	1 db
3. 3/4" visszacsapó szelep (2 belső menetes)	1 db
4. 3/4" közcsavar	1 db
5. 3/4" leürítő golyóscsap (2 belső menetes) négyszögprofillal	1 db
6. D25 KPE ISO fitting (külső menetes - bedugós)	1 db
7. Csapszár 3/4"	1 db

Locsolócsap kialakítás fagycsappal

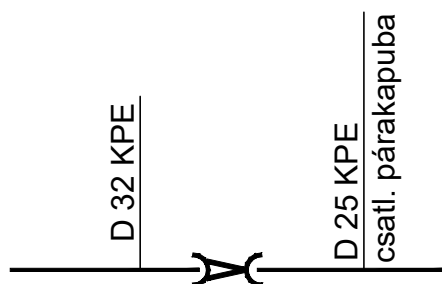


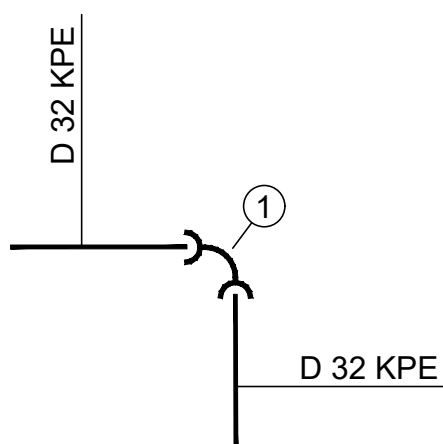
1. D32 KPE ISO fitting (bedugós - belső menetes)	1 db
2. 1" - 3/4" közcsavar	1 db
3. 3/4" visszacsapó szelep (2 belső menetes)	1 db
4. 3/4" közcsavar	2 db
5. 3/4" leürítő golyóscsap (2 belső menetes) négyszögprofillal	1 db
6. Csapszár 3/4"	1 db
7. 3/4" 90°-os ívidom (2 belső menetes)	1 db
8. 3/4" 45°-os ívidom (belső - külső menetes)	1 db
9. 3/4" golyóscsap (belső - külső menetes)	1 db

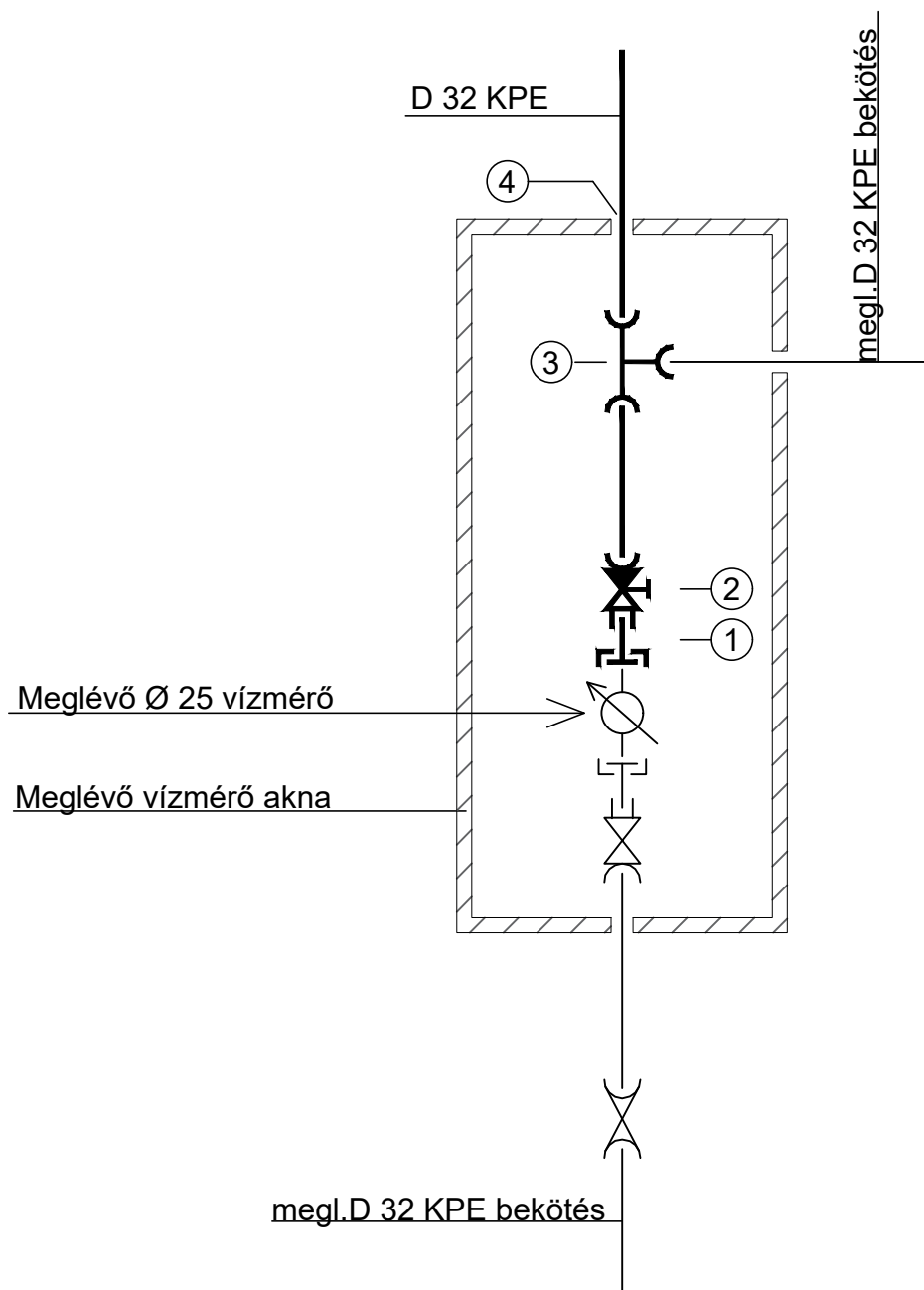
Locsolócsap kialakítás fagycsappal, tovább vezetéssel



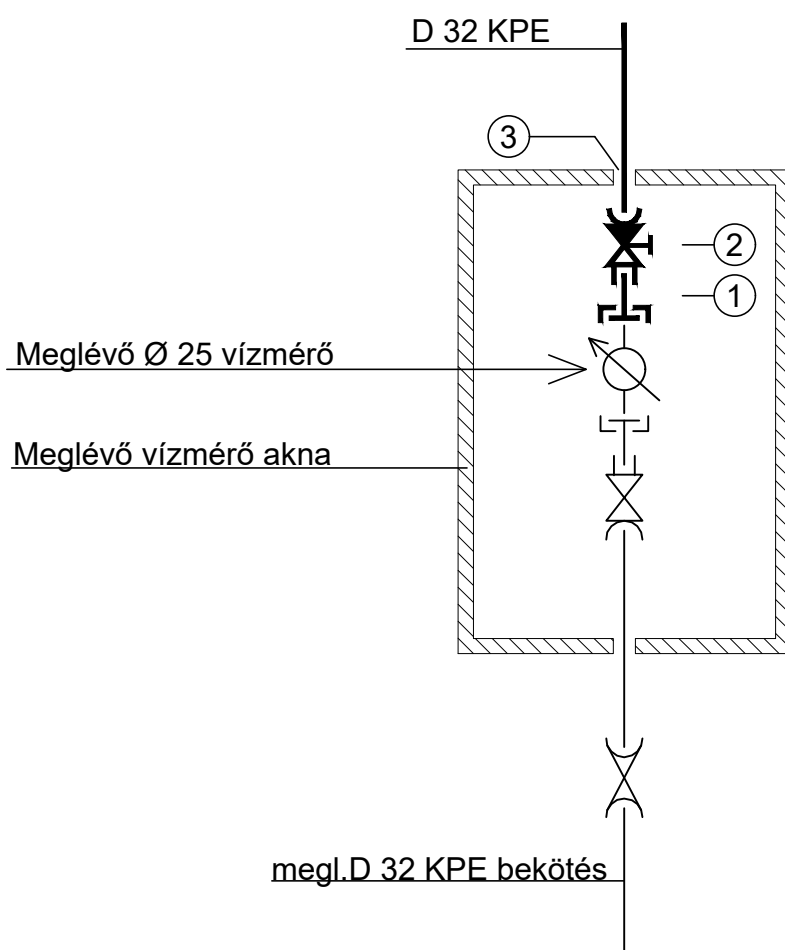
1. D32 KPE ISO fitting (bedugós - belső menetes)	1 db
2. 1" közcsavar	3 db
3. 1" visszacsapó szelep (2 belső menetes)	1 db
4. 1" leürítő golyóscsap (2 belső menetes) négyszögprofillal	1 db
5. D 32/25 szűkített réz T-idom	1 db
6. D32 KPE ISO fitting (külső menetes - bedugós)	1 db
7. Csapszár 1"	1 db
8. 3/4" 45°-os ívidom (belső - külső menetes)	1 db
9. 3/4" golyóscsap (belső - külső menetes)	1 db



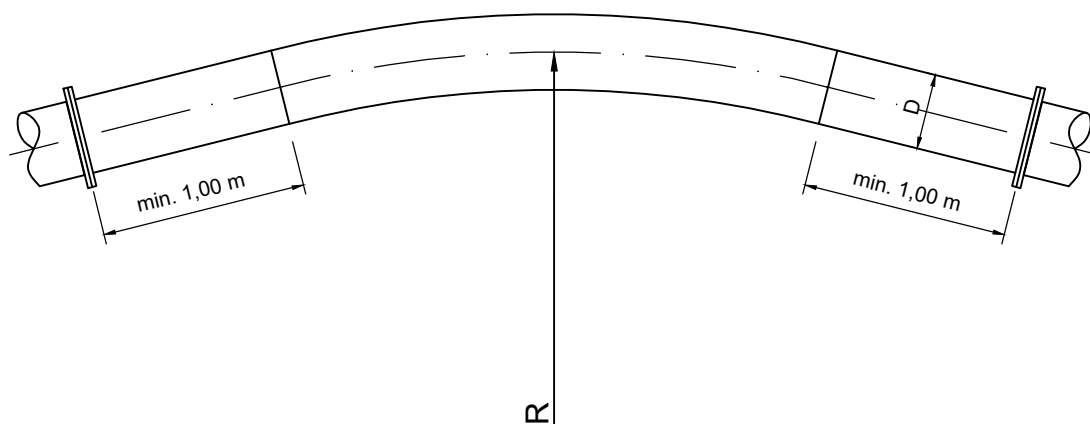




- | | |
|--|------|
| 1. 1" hollandi | 1 db |
| 2. 1" kombi golyóscsap - több funkciós, rugós visszacsapó szeleppel, leürítővel
(belső menetes - bedugós) | 1 db |
| 3. D32 T-idom ISO fitting (3 bedugós) | 1 db |
| 4. D 32 faláttörés vízzáró helyreállítással | 1 db |



- | | |
|--|------|
| 1. 1" hollandi | 1 db |
| 2. 1" kombi golyóscsap - több funkciós, rugós visszacsapó szeleppel, leürítővel
(belső menetes - bedugós) | 1 db |
| 4. D 32 faláttörés vízzáró helyreállítással | 1 db |



KPE cső átmérője D	Környezeti hőmérséklet		
	20 °C	10 °C	0 °C
	Minimális hajlítási sugár R		
mm	mm	mm	mm
32	640	1120	1600
40	800	1400	2000
63	1260	2205	3150
90	1800	3150	4500
110	2200	3850	5500
160	3200	5600	8000
200	4000	7000	10000
250	7500	10000	12500
315	9450	12600	15750
400	12000	16000	20000