

Alexy Gergő

Siófok

**Tanácsház utca 22 1 lépcsőház, 7 emelet, 22 ajtó.
8600**

E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
8800 Nagykanizsa, Zrínyi Miklós u. 32.

www.eon.hu

2026. január 30.
1 / 2

Egyetértési Nyilatkozat

Tisztelt Partnerünk!

Az 321375953 azonosítószámú közműnyilatkozati kérelem alapján a Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 137. (295p1 hrsz.) ingatlan vízellátása mérősítéssel témában benyújtott engedélyezési terveit megvizsgáltuk és az alábbi észrevételeket tesszük:
A tervezett vízellátás az E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt. tulajdonában lévő középnyomású gázelosztó és célvezeték hálózatát védőövezetében érinti és keresztezi.

A középnyomású gázvezeték 4-4 méteres környezetében földmunka csak az E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt. szakfelügyelete mellett végezhető. Ennek megrendelését a kivitelezés megkezdése előtt 8 nappal, írásban az E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt-nél teheti meg, az érintett területre illetékes területgazdától.

Cím: 7400 Kaposvár, Guba Sándor u. 57.

Területgazda:

Perusza Balázs, Telefon: 30/47-48-132, E-mail: balazs.perusza@eon-hungaria.com

Kivitelezés során a Gázelosztó Vezetékek Biztonsági Szabályzata (18/2022. (I. 28.) SZTFH rendeletet) szerinti előírásokat, valamint a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII-as törvény végrehajtásának egyes szabályairól kiadott 20/2022 (I.31) SZTFH rendelet 38 § szerinti tilalmakat és korlátozásokat be kell tartani.

(6) Gépi földmunkát a keresztezett létesítmény feltárásához szükséges szilárd burkolatú út felbontása kivételével, a létesítmény szélső alkotóitól számított 1-1 méteres övezeten belül végezni nem lehet.

(7) Az építési tevékenység fővállalkozó kivitelezőjének – át nem hárítható felelősséggel – gondoskodnia kell

a) a kivitelezési munka megkezdése előtt az üzemeltető szakmai felügyelete mellett a keresztezett létesítmény nyomvonalának és a (6) bekezdés szerinti övezet kijelöléséről,

b) a kijelölt övezetnek az építési tevékenység alatti fenntartásáról,

c) a keresztezett létesítmény feltárásáról, és

Ügyintéző neve:

Perusza Balázs

Ügyintéző e-mail címe:

balazs.perusza@eon-hungaria.com

Ügyintéző telefonszáma:

+36 30 47 48 132

Iktatószám:

Üzem neve:

E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.

Gázhálózati Üzem Kaposvár

Üzem címe:

7400 Kaposvár, Guba S. u. 57.

Management:

Somodi Gábor

Németh Imre

Harasztí Judit

Nagy Géza

Székhely:

8800 Nagykanizsa,

Zrínyi Miklós u. 32.

Zalaegerszegi

Törvényszék Cégbírósága

Cg. 02-10-040064

d) a keresztezés takarása előtt az üzemeltető értesítéséről.

(7a) A (7) bekezdés a) pontja szerinti kijelölés helyességéért az üzemeltető a felelős. A kijelölés úgy is teljesíthető, hogy a fővállalkozó kivitelező a kijelölést az üzemeltetőtől megrendeli. A kijelölés szakmai felügyeletével kapcsolatos költségeket a kivitelező köteles viselni.

Az E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati ZRt. képviselőjét meg kell hívni a munkaterület átadás-átvételi eljárásra. A tárgyi engedélyezési terv átvizsgálása alapján és előírásaink teljesítése mellett egyetértési hozzájárulásunkat megadjuk. A vonatkozó előírások be nem tartásából eredő gázzolgáltatói tulajdonban lévő létesítményrongálás és gázenergia-bevétel kiesés miatt keletkezett költségek a Beruházót/Kivitelezőt terhelik. Az E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt. Kaposvári Régió felhívja a tervező figyelmét arra, hogy jelen egyetértési nyilatkozat másolata képezze részét a kiviteli tervdokumentációnak. Nyilatkozatunk a tervdokumentáció megváltozásáig vagy a keltezéstől számított 1 évig érvényes. A csatolt tervtől eltérő nyomvonal, illetve műszaki megoldások alkalmazása esetén új engedélyezési eljárást kell indítani.

Ellenőrizte:

Perusza Balázs
E.ON Közép-dunántúli
Gázhálózati Zrt.
területgazda



Dunántúli Regionális Vízmű Zrt.

Nysz.: E01-01 N05v6

I. Megrendelő adatai

Megrendelő neve: <u>Balatonvilágos Községi Önkormányzat</u>		Anyja neve:	
Születési hely: <u>GEVSE</u>		Születési idő:	
Lakcím / székhely	Település: <u>BALATONVILÁGOS</u>	Irányítószám:	
	Utca: <u>OSZK L. SE-Y.</u>	Házzszám:	
	Épület: <u>38.</u>	Emelet:	Ajtó:
Felhasználó azonosító szám, amennyiben már felhasználó: <u>3800 168 481</u>			
Vezetékes telefonszám: <u>88 480845</u>		Mobil telefonszám: <u>30 399 35 48</u>	
Levelezési/számlázási címadatok <i>(amennyiben a lakcímtől/székhelytől eltérő cím)</i>	Név / cégnév:		
	Település:		Irányítószám:
	Utca:		Házzszám:
	Épület:	Emelet:	Ajtó:

Gazdálkodó szervezetek / adószámmal rendelkező magánszemélyek / egyéni vállalkozók esetén kitöltendő adatok:

Cégjegyzékszám:	Cégjegyzésre jogosult:
Pénzüntézet, bankszámlaszám: <u>117 480 83-158004006</u>	Adószám: <u>158 06 006-2-14</u>

II. A bekötés létesítésében érintett felhasználási hely / leendő felhasználási hely címadatai:

Irányítószám: <u>8171</u>	Település: <u>BALATONVILÁGOS</u>
Utca:	Házzszám: <u>295/11</u>
Épület:	Emelet:
Ajtó:	Helyrajzi szám: <u>295/11</u>

III. A megrendelés tárgya (A megfelelőt kérjük bejelölni!)

- Új ivóvíz bekötés/bekötés áthelyezés
 Ikresztés
 Mellékmérő beépítés
 Új szennyvíz bekötés/bekötés áthelyezés
 Meglévő ivóvíz/szennyvíz bekötés átépítés

IV. A vízfelhasználás célja:

- Lakossági
 Nem lakossági (vállalkozás)

V. A vízfelhasználás jellege:

- Állandó (vízfelhasználás egész évben folyamatos)
 Havi részszámla mennyiség: _____ m³/hó
 Idényes (vízfelhasználás jellemzően 05.01.-09.30. között)

VI. A bekötés létesítésének feltételei:

A megrendelés tárgyának megfelelő Tájékoztatóban leírt feltételek szerint.

Balatonvilágos, 2005 év 05 hónap 15 nap


Urvos Péter
Megrendelő aláírása

VII. A helyi önkormányzat, illetve víz- és csatornamű társulat nyilatkozata (amennyiben az Igénybejelentésre adott válaszukban előírtak szerint szükséges. Mellékmérő beépítés esetén nem töltendő):

A III. pontban megrendelt bekötési munkát engedélyezem.

Megváltott közmű jogosultság:
Nem lakossági bekötés esetén rögzíteni kell az önkormányzat, víz- és csatornamű társulat felé megváltott mennyiséget.

- Ivóvíz: 3 m³/nap

- Szennyvíz: m³/nap

Balatonvilágos, 2005 év 05 hónap 15 nap


Urvos Péter
Bélyegző, aláírás

DRV Zrt.

E01-01 N02 v7

Tervengedélyezés megrendelő nyomtatvány

I. Az engedélyezésre benyújtott terv típusa (A megfelelőt kérjük bejelölni!)

- Új ivóvíz bekötés/bekötés áthelyezés
 Új szennyvíz bekötés/bekötés áthelyezés
 Mellékmérő beépítés
 Locsolási mellékmérő felszerelés
 Ikresítés/mérősítés
 Meglévő ivóvíz/szennyvíz bekötés átépítés
 Tűzcsap létesítés

II. A vízfelhasználás célja:

- Lakossági
 Nem lakossági

III. Megrendelő adatai

Építető / Felhasználó neve / cégnev: <i>Balatonvíz Zrt. és a hozzá tartozó települési önkormányzat ÖEVR</i>			
Felhasználó azonosító szám, amennyiben már felhasználó: <i>3800168481</i>			
Vezetékes telefonszám: <i>88480845</i>		Mobil telefonszám: <i>303993548</i>	
Levelezési címadatok:	Levelező neve:	Irányítószám: <i>8171</i>	Település: <i>Balatonújlak</i>
	Utca, házszám, épület: <i>Csók István utca 38</i>		

Tervengedélyezés díjára vonatkozó számlázási adatok:

Kapcsolattartó neve: <i>Urbán Csaba</i>	Telefonszám: <i>303993548</i>	E-mail: <i>gevr@balatonvilas.hu</i>
Fizetési mód: (megfelelő rész aláhúzendő)	Átutalás <input checked="" type="checkbox"/>	Csekk
Költségviselő neve / Cégnev / Társasház neve*: (aki a számlát kéri)	<i>Balatonújlak és a hozzá tartozó települési önkormányzat ÖEVR</i>	
Lakcím / Székhely*:	<i>Balatonújlak 8171 Csók István utca 38</i>	
Egyéni vállalkozó / Cég / Társasház adószáma*:	<i>15804006-2-14</i>	
Egyéni vállalkozó nyilvántartási száma / Cégjegyzékszám / Társasház nyilvántartási száma*:		

*Megfelelő rész aláhúzendő

IV. A tervengedélyezésben érintett felhasználási hely / leendő felhasználási hely címadatai:

Irányítószám: <i>8171</i>	Település: <i>Balatonújlak</i>		
Utca:	Házszám:		
Épület:	Emelet:	Ajtó:	Helyrajzi szám: <i>295/1</i>

V. Gazdálkodó szervezetek / adószámmal rendelkező magánszemélyek / egyéni vállalkozók esetén kitöltendő adatok:

Cégjegyzékszám:	Adószám: <i>15804006-2-14</i>
Számlaszám: <i>11748083-15804006</i>	Cégjegyzésre jogosult:

VI. Tervező adatai és nyilatkozata: Kijelentem, és aláírással elismerem, hogy a tervdokumentációt a helyszíni szemlét követően készítettem el.

Tervező neve: <i>Honveterán</i>	Aláírása: 	Tervezői engedély száma: <i>17-TEL/19-0268</i>
---------------------------------	---	--

VII. A megrendelőhöz csatolandó mellékletek:

Tervdokumentáció 3 vagy 2 (amennyiben megküldésre kerül elektronikusan az engedelyezes@drv.hu címre) példányban (Új ivóvíz bekötés kiépítése - bekötés áthelyezése, Ikresítés kiépítése, Új szennyvízbekötés kiépítése, Mellékmérő felszerelése, Elkülönbített locsolási célú vízmérők felszerelése tájékoztatókban leírtak szerint összeállítva)

A helyi önkormányzat által leigazolt (amennyiben az igénybejelentésre adott víziközmű-szolgáltatói tájékoztatásban előírásra került) bekötési megrendelő nyomtatvány. A bekötési megrendelő nyomtatványt akkor is csatolni szükséges, ha nem került előírásra az önkormányzati igazolás. Ebben az esetben anélkül szükséges benyújtani.

Mellékmérő beépítés esetén a bekötési mérő (főmérő) szerinti felhasználó hozzájáruló nyilatkozata.

A tervdokumentáció üzemeltetői jóváhagyásának díjára vonatkozó számlát a megadott számlázási címre küldjük meg, melyet utólag a számlán megadott határidőig kell rendezni. (Mentes a díjfizetés alól a legfeljebb 32 mm átmérőjű ivóvízvezeték és a legfeljebb 160 mm átmérőjű szennyvízvezeték bekötése esetén.) Fizetési határidő a számla kibocsátásától számított 15 nap.

Amennyiben egy átutalással több számlát egyenlít ki, a pontos könyvelés érdekében várjuk utalásrészletező levelét a szamlazokvk@nusz-zrt.hu e-mail címen.

A fizetendő összeget tartalmazó számla esetében kérjük, hogy a számla sorszáma szíveskedjen hivatkozni az átutalás közlemény rovatában.

Dátum: *2025.05.15*

Kérelmező aláírása

HOZZÁRÁJULÁS SZEMÉLYES ADATOK KEZELÉSÉHEZ

Alulírott Horváth Csenge (név, 16. év alatti személy esetén szülői felügyeleti jogot gyakorló szülő(k) neve) az alábbiakban nyilatkozom arról (az alábbi táblázatban a döntésemnek megfelelő rész aláhúzásával), hogy a személyes adataim kezeléséhez

- a hozzájárulásomat kérő **Adatkezelő** kérésére,
- az Adatkezelő által **rendelkezésemre bocsátott** igénybejelentéshez, tervengedélyezéshez és új bekötéshez szükséges **személyes adatok kezeléséről szóló Tájékoztató** és annak **1. számú melléklete** gondos tanulmányozása **alapján**,
- a lenti táblázatban megjelölt adatkezelési célokra,
- az egyes célok mellett a Tájékoztatóban megjelölt személyes adataimnak az Adatkezelő általi kezeléséhez

a fenti feltételekkel hozzájárulok-e vagy a hozzájárulásomat megtagadom.

Tisztában vagyok azzal, hogy a jelen nyilatkozatomat a hozzájárulás visszavonására vonatkozó nyilatkozat kitöltésével – mely nyilatkozat elérhető az Adatkezelő honlapján (www.driv.hu) – vagy, amennyiben más, a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló 2016. április 27.-ei 2016/679 Európai Parlamenti és Tanácsi (EU) rendelet (a továbbiakban: **GDPR**) szabályozásának megfelelő módot egyszerűbbnek ítélek meg, úgy azon a módon, bármikor visszavonhatom, azonban a hozzájárulás visszavonása nem érinti a hozzájáruláson alapuló, a visszavonás előtti adatkezelés jogszerűségét.

Tudomásul veszem továbbá, hogy azokban az esetekben, ahol az Adatkezelő által rendelkezésemre bocsátott Tájékoztató szerint az adatkezelés jogalapjaként a jelen hozzájárulásomon kívül további jogalapja is van az Adatkezelő adatkezelésének, az Adatkezelő a hozzájárulásom visszavonását követően is jogszerűen kezelheti a személyes adataimat.

Tudomásul veszem, hogy a hiányos, ellentmondásos vagy értelmezhetetlen jelölést az Adatkezelőnek a hozzájárulás megtagadásaként kell értelmeznie.

Tudomásul veszem, hogy 16. életévét be nem töltött gyermek esetén, a gyermekek személyes adatainak kezelése csak akkor és olyan mértékben jogszerű, ha a hozzájárulást a gyermek feletti szülői felügyeletet gyakorló adta meg, illetve engedélyezte.

Jelen nyilatkozat aláírásával kijelentem, hogy az Adatkezelő adatkezelési Tájékoztatóját és megismertem, és azt elfogadom, az adatkezelési hozzájárulást a Tájékoztató ismeretében teszem meg.

A Tájékoztatóban hozzájárulás jogalappal szereplő adatkezelési cél megnevezése

Közszolgáltatási, mellékszolgáltatási valamint egyéb a víziközmű-szolgáltatás nyújtásával kapcsolatos szerződések megkötése, módosítása érdekében az érintettek adatainak a rögzítése, felhasználása tárolása.

Közszolgáltatási, mellékszolgáltatási valamint egyéb a víziközmű-szolgáltatás nyújtásának vonatkozásában megkötött szerződéssel kapcsolatos kapcsolattartás céljából az érintett adatainak rögzítése, felhasználása és tárolása.

Felhasználók terv engedélyezéséhez kapcsolódó adatkezelés.

Jelen dokumentumban foglalt hozzájárulással a fenti adatkezelési célok tekintetében az A datkezelő számára a személyes adataim:

felvételéhez	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
rögzítéséhez	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
rendszerzéséhez	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
tárolásához	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
felhasználásához	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
lekérdezéséhez	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
továbbításához	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
összehangolásához vagy összekapcsolásához	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
zárolásához	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
törléséhez	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
megemmisítéséhez	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
az adat további felhasználásának megakadályozásához	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
nyilvánosságra hozatalához	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
fénykép készítéséhez	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
hangfelvétel készítéséhez	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom

képfelvétel készítéséhez	hozzájárulok	nem járulok hozzá	korábban adott hozzájárulásomat visszavonom
--------------------------	--------------	-------------------	---

Kelt: Balatonszemes 2020.05.10.

.....



 Érintett aláírása

[az Érintett felett szülői felügyeleti jogot gyakorló szülő(k) aláírása
 (amennyiben az érintett nem töltötte be a 16. életévét)]

MEGHATALMAZÁS

BALATONVILÁGOS KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA GEVSZ képviseli: Kovács Tamás intézményvezető (8171 Balatonvilágos, Csók István sétány 38., Adószám: 15804006-2-14; Törzsszám: 804006), a **BALATONVILÁGOS KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA TULAJDONÁBAN ÁLLÓ 295/1 HRSZ. INGATLAN TULAJDONOSA** nevében jelen meghatalmazás aláírásával

meghatalmazom

ALEXY GERGŐ-t (Siófok, 1987.12.12, an.: Hetesi Erika, 8600 Siófok, Tanácsház u. 22. 1. lph. 7/22 sz. alatti állandó lakos), hogy a **8171 Balatonvilágos, 295/1 hrsz. ingatlan ivóvízellátás céljából szolgáltatói ügyintézés keretében helyettem és nevemben eljárjon, beadványokat, kérelmeket megszerkesszen és benyújtson, továbbá iratokat, dokumentációt, hivatalos leveleket átvegyen, vagy azokba betekintsen.**

Jelen meghatalmazás kizárólag a fent felsorolt tevékenységek ellátására terjed ki, ennek alapján a meghatalmazott a meghatalmazó nevében jognyilatkozat tételére, kötelezettség vállalására, szerződéskötésre nem jogosult.

Ezen meghatalmazás visszavonásig, illetve az állapotörögzítő terv elkészítésével az ezen engedélyezési eljárásának jogerős befejezéséig érvényes.

Kelt: Balatonvilágos, 2025.04.21.

Elfogadom: Alexy Gergő
Meghatalmazott

Kovács Tamás
Meghatalmazó
Kovács Tamás



Tanúk:

1/ Alexy Gergő 8600 Siófok, B. d. u. B. A. 52. Alexy Erika

2/ Alexy Erika 8600 Siófok, B. d. u. B. A. 52. Alexy Gergő



Balatonvilágos Község Önkormányzata
Polgármestere
8171 Balatonvilágos, Csók István sétány 38.
Tel./ Fax: 88/480-845; 480-005;
e-mail cím: onkormanyzat@balatonvilagos.hu
www.balatonvilagos.hu

Ügyiratszám: BVG/1738-9/2025

Tárgy: Nyilatkozat vízigény biztosításához
Balatonvilágos 295/1 hrsz.

NYILATKOZAT

Balatonvilágos Község Önkormányzat képviselőjében eljárva nyilatkozom, hogy a balatonvilágosi 295/1 hrsz., Balatonvilágos Zrínyi út 137. szám alatti önkormányzati tulajdonú területen tervezett vizesblokk leválasztás számított víz- és szennyvízigényének – 3 m³/d azaz három köbméter per nap – kielégítéséhez szükséges 3 m³/d többletigény biztosítása a szintén önkormányzati tulajdonú, balatonvilágosi Aligai utca 901. szám alatt nyilvántartott ingatlanon található

LAKÁSOK LTP - Gagarin ltp

megnevezésű (DRV Zrt. nyilvántartásában szerepeltetett fogyasztói adatok: 8171 Balatonvilágos Aligai utca 901., fogyasztási hely: 20528953; Mérő gyáriszáma 62757372; Mérő átmérője 80 mm; Bekötés: 30309741 ; ÜP kód: 3800168481) fogyasztási hely rendelkezésére álló 27,7 m³/d kvótából történő átcsoportosítással történik.

Nyilatkozatomat a tervező részére az engedélyezési eljárás lefolytatásához adtam ki.

Balatonvilágos, 2025-06-04

Üdvözlettel:




Takács Károly
polgármester

DRV Zrt.
Nysz.: E01-01 N09 v4

Vevői nyilatkozat a
2007. évi CXXVII. (ÁFA) törvény 142.§ szerinti
fordított adózás alkalmazásáról

Szállító adatai:

Cégnév: Dunántúli Regionális Vízmű Zrt
Székhely: 8600 Siófok Tanácsház u. 7.
Adószám: 11226002-2-14 Cégjegyzékszám: Cg: 14-10-300050

Vevő adatai:

Név/cégnév: Balatonúti Község Önkormányzat Zrt

Építéssel érintett ingatlan címe: Balatonúti Község

Ingatlan helyrajzi száma: 295/1

Székhely/telephely: Balatonúti Község

Adószám: 156 04 00 6 - 2 - 14

Cégjegyzékszám/Vállalkozói igazolvány szám:.....

Az általam megrendelt tevékenység az ingatlanhoz kapcsolódó hatósági engedélyhez vagy hatóságához történő bejelentéshez kötött:

igen

nem

Igen válasz esetén nyilatkozunk, hogy mind a ketten belföldi adóalanyok vagyunk és a termék-értékesítés/szolgáltatás nyújtás a - 2007. évi CXXVII (ÁFA) törvény 142.§ alapján - a fordított adózás hatálya alá tartozik. Mint vevő nyilatkozom, hogy nincs olyan jogállásom, mely alapján az adó fizetése ne lenne tőlem követelhető.

A szállítói számlában nem szerepel áthárított adó, azt a vevő számítja fel. A vevő a fordított adózás keretében kiszámított összeget bevallásában szerepelteti.

Az ingatlanhoz kapcsolódó érvényes hatósági engedély vagy hatóságához történő bejelentés beérkezését igazoló hatósági válasz csatolásra került:

igen

nem

Kelt: Balatonúti Község 2025.01.15.

.....
Szállító nevében
jogszerűen nyilatkozó képviselő

.....
Vevő nevében
jogszerűen nyilatkozó képviselő



**BALATONVILÁGOS, ZRÍNYI M. U. 295/1 HRSZ. INGATLAN
VÍZELLÁTÁSA MÉRŐSÍTÉSSEL ENGEDÉLYEZÉSI TERVE**

ENGEDÉLYEZÉSI TERV

Megbízó: Balatonvilágos Község Önkormányzata GEVSZ
8171 Balatonvilágos, Csók István sétány 38.

2026. FEBRUÁR

Tervező:



Horváth Ferenc
8200 Veszprém, Sarló u. 10.
Tel./fax: 88/566-580

Tervezői nyilatkozat

Tárgy: Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 hrsz. ingatlan vízellátása mérőszítéssel

A tervező részéről kijelentjük, hogy a tárgyi dokumentációban szereplő műszaki megoldások a 41/2017. (XII.29.) BM rendelet, általános érvényű műszaki követelményeket megállapító rendeletek, szabályzatok, országos (MSZ) és ágazati szabványok figyelembevételével készültek, azoknak megfelelnek.

A tervezett műszaki megoldások megfelelnek az általános érvényű tűzvédelmi, munkavédelmi-, és biztonságtechnikai előírásoknak, azoktól való eltérés nem vált szükségessé.

Az üzemeltetést az üzemeltető saját Munkavédelmi Szabályzatával összhangban lévő utasítások betartásával, balesetmentesen lehet végezni.

A tervdokumentációban szereplő műszaki megoldások az érintett település HÉSZ, terület és településrendezési tervével összhangban vannak.

Veszprém, 2026. február hó



Horváth Ferenc
vezető tervező

VZ-TEL,-TER,-VKG,19-0268/2021

TERV ÉS IRATJEGYZÉK

Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 hrsz. ingatlan vízellátása mérősítéssel

- Tervezői nyilatkozat
- Műszaki leírás
- Átnézeti helyszínrajz M=1:2.000 R-1
- Tervezett ivóvíz és tűzvíz vezetékek nyomvonal elhelyezés helyszínrajza M=1:500 R-2.1
- Részletes helyszínrajz M=1:200 R-2.2
- Tervezett D32 ivóvíz bekötővezeték hossz-szelvénye Mv=1:100
Mh=1:500 R-3.1
- Tervezett D110 tűzvíz vezeték hossz-szelvénye Mv=1:100
Mh=1:500 R-3.2
- Szerelvényakna meglévő szerelési terve M=1:20 R-4
- Szerelvényakna tervezett leágazás szerelési terve M=1:20 R-5
- Tervezett vízmérő akna mérősítés szerelési terve M=1:20 R-6
- Szerelvényakna építési terve M=1:20 R-7
- Meglévő, felújítandó tűzcsap és tervezett szerelvényeinek szerelési terve M=1:20 R-8
- Földmunkaárok mintakeresztmetszvénye M=1:20 R-9
- Gáz gerincvezeték, a tervezett D32 ivóvíz bekötővezeték és D110 tűzvíz vezeték keresztezés mintakeresztmetszvénye M=1:20 R-10

Tartalomjegyzék

1 .Előzmények	5
2. Alapadatok	5
3. Szolgáltatókkal történő egyeztetések lefolytatása	5
4. Jelenlegi létesítmények leírása.....	5
5. Tervezett létesítmények leírása.....	6
6. Érintett területek.....	8
7. Közművek keresztezése.....	8
8. Vezeték építési és helyreállítási munkák	9
9. Geodéziai bemérés	10
10. Üzembehelyezés:.....	10
11. Kivitelezési előírások	10

Műszaki leírás

1. Előzmények

A megbízó Balatonvilágos Község Önkormányzata GEVSZ tulajdonos kérése alapján készítettem el a 8171 Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 hrsz. ingatlan („Nádfedeles Vendégház”) ivóvíz ellátása vízmérősítéssel tervét. A vendégház vízellátása jelenleg a Club Aliga területéről biztosított, de a tulajdonos a közösségi célú vendégház épület különálló vízellátását és vízfelhasználás mérését kívánja megoldani.

2. Alapadatok

A tervezéshez szükséges alapadatok és térképek kerültek felhasználásra:

- a tárgyi ingatlan és környezetének digitális térképi állománya
- a tárgyi ingatlan környezetében húzódó közművek (ivóvíz, szennyvíz, elektromos, gáz, és távközlési vezetékek) digitális térképi állománya

A jelenlegi közművek nyomvonala az E-közmű rendszeréből került letöltésre, mely felhasználásra került a tervezés során. A tárgyi ingatlan víziközmű szolgáltatás biztosításához szükséges bekötés nyomvonal megtervezéséhez a terepszintek meghatározása geodéziai felméréssel történt, mely a tervezés során ráhelyezésre került a hivatalos térképmásolatra.

3. Szolgáltatókkal történő egyeztetések lefolytatása

A tervezés során közmű szolgáltatók kerültek megkeresésre, az E-közmű rendszeren keresztül, melyek az alábbiak:

- Dunántúli Regionális Vízmű Zrt. ivóvíz és szennyvíz ágazata
- E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.
- E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.

4. Jelenlegi létesítmények leírása

Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 hrsz. ingatlanon közösségi célú vendégház épület található, mely elektromos, víz, szennyvíz és gáz közművekkel rendelkezik.

Szerelvényakna

A Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 hrsz. ingatlan előtt húzódik a DRV Zrt. üzemeltetésében lévő DN300 AC és DN200 átmérőjű KM-PVC anyagú ivóvíz gerincvezetékek. A Club Aliga NY-i porta mellett, az R-2.2 számú „*Részletes helyszínrajz*” szerint helyezkedik el a szerelvényakna, melyen keresztül megy a DRV Zrt. üzemeltetésében lévő NA300 ivóvíz gerincvezeték. Az R-3 számú „*Szerelvényakna meglévő szerelési terve*” szerint került az aknában lévő szerelvények kialakításra. A gerincvezetékéről egy DN80 ivóvíz bekötővezeték került leágaztatásra, melynek leszakaszolását egy DN80 tolózár biztosítja. A bekötővezeték és a tolózár állapot a hosszú évek folyamán jelentősen leromlott, emiatt annak korszerűsítésére, kiváltására van szükség.

Ivóvíz bekötővezeték

A tárgyi 295/1 hrsz.-ú ingatlanon lévő „Nádfedelel Vendégház” ivóvízellátása jelenleg a Club Aliga területéről biztosított.

Tűzcsap

Az R-2 számú „*Részletes helyszínrajz*” szerint helyezkedik el a DN100 tűzcsap, mely a „Nádfedelel Vendégház” ÉK-i részén található. A tűzcsap állapota a hosszú évek folyamán jelentősen leromlott, működése bizonytalan, emiatt annak felújítása szükséges.

5. Tervezett létesítmények leírása

A „Nádfedelel Vendégház” ivóvízellátása a Club Aliga területéről biztosított, viszont a Megbízó a vendégház különálló vízellátását és vízfelhasználás mérését kívánja megoldani, emiatt kezdeményezte a szolgáltatónál a víz mérésére szolgáló vízmérő óra létesítését. A vendégház vízfelhasználás mérését a tervezett vízmérő aknába telepítendő DN20 vízmérő biztosítja. A Somogy Vármegyei Kormányhivatal levelében írtak szerint a vendégház melletti tűzcsapon keresztül szükséges a meghatározott mennyiségű oltóvíz biztosítása, melyhez szükséges a tűzcsap felújítása, szerelvényeinek cseréje. Az oltóvíz mennyiség mérését a tervezett vízmérő aknába telepítendő DN100 vízmérő biztosítja.

A vízmérő aknába telepítendő DN20 és DN100 vízmérő a szolgáltatási határ!

Szerelvényakna

A Club Aliga NY-i porta mellett, az R-2.2 számú „*Részletes helyszínrajz*” szerint helyezkedik el a meglévő szerelvényakna, melyen keresztül megy a DRV Zrt. üzemeltetésében lévő DN300 ivóvíz gerincvezeték. A DN300 gerincvezeték szerelvényaknában lévő szakasza acél anyagú. A vendégház ivóvízellátása és a tűzvíz a DN300 acél anyagú gerincvezetékéről D110 KPE PN10 PE100 vezetékkel lecsatlakozva biztosítottá válik. Az R-4 számú „*Szerelvényakna tervezett leágazás szerelési terve*” szerint került megtervezésre a D110 KPE vezeték leágazása a DN300 ivóvíz gerincvezetékéről. A lecsatlakozás DN300 FST idommal történik, DN100 karima csatlakozással. A leágazás után kerül beépítésre a DN100 F4 tolózár, mely szükség esetén biztosítja a vezeték kiszakadását, illetve a vízmérők cseréje esetén a vízmentes szerelést. A tolózár alátámasztása szükséges.

Vízmérő akna

A Club Aliga NY-i porta mellett, az R-2.2 számú „*Részletes helyszínrajz*” szerint került betervezésre a tervezett vízmérő akna, a meglévő szerelvényakna után. A szerelvényaknától jövő D110 KPE PN10 PE100 vezeték a vízmérő aknába kerül átvezetésre. Az R-5 számú „*Tervezett vízmérő akna mérőszítés szerelési terve*” szerint került megtervezésre a D110 KPE tűzvíz vezeték és a D32 ivóvíz bekötővezeték, mely a D110 KPE vezetékéről kerül leágazásra. A D110 vezetéken keresztül az oltóvíz, a D32 ivóvíz bekötővezetéken keresztül a vendégház ivóvíz ellátása történik. A tűzvíz vezetékre beépítésre kerül egy DN100 F4 tolózár, mely szükség esetén biztosítja a tűzvíz vezeték kiszakadását, illetve az DN100-as vízmérő cseréje esetén a vízmentes szerelést. A tolózár után került betervezésre az oltóvíz mennyiség mérését biztosító DN100 vízmennyiségmérő (ZENNER, vagy MOM típusú). A DN100 vízmérő előtt és után biztosítandó egyenes csőszakasz kiépítésére DN100 FF idomok kerültek betervezésre, a mennyiségmérő pontos mérésének céljából. A mennyiségmérő után DN100 golyós

visszacsapó szelep került betervezésre. A tolózár és a visszacsapó szelep alátámasztása szükséges.

A vendégház ivóvíz ellátására szolgáló D32 ivóvíz bekötővezeték lecsatlakozása a DN110 vezetékről EF nyomás alatti megfúró idommal történik, D32 leágazással. A leágazás után beépítésre kerül egy golyóscsap, mely szükség esetén biztosítja az ivóvíz bekötővezeték kiszakaszolását, illetve DN20-as vízmérő cseréje esetén a vízmentes szerelést. A golyóscsap után kerül beépítésre a vendégház vízigényeinek mérését biztosító DN20 vízmennyiségmérő (ZENNER, vagy MOM típusú). A vízmennyiségmérő után visszacsapós, ürítős kombinált golyóscsap került betervezésre.

A tervezett vízmérő aknába telepítendő DN20 és DN100 vízmérő a szolgáltatási határ!

Ivóvíz bekötővezeték

Az R-2.2 számú „*Részletes helyszínrajz*” szerint, a tervezett vízmérő aknától a vendégházig 185 m hosszúságban kerül kiépítésre a D32 KPE PN10 PE100 ivóvízvezeték. A tervezett ivóvíz bekötő vezeték csötető a terepszinttől 1,20 m mélységbe került betervezésre, de építés során a min. 1,10 m földtakarást biztosítani kell.

Tűzivíz vezeték

Az R-2.2 számú „*Részletes helyszínrajz*” szerint, a tervezett vízmérő aknától a tűzcsapig 165 m hosszúságban kerül kiépítésre a D110 KPE PN10 PE100 tűzivíz vezeték. A tervezett tűzivíz vezeték csötető a terepszinttől 1,20 m mélységbe került betervezésre, de építés során a min. 1,10 m földtakarást biztosítani kell.

Tűzcsap

Az R-8 számú „*Meglévő, felújítandó tűzcsap és tervezett szerelvényeinek szerelési terve*” szerint került megtervezésre a tűzcsap szerelvényeinek kialakítása. A meglévő tűzcsap állapota a hosszú évek folyamán jelentősen leromlott, működése bizonytalan, emiatt annak elújítására van szükség. A tűzcsap elé betervezésre került egy D100 F4 tolózár, mely szükség esetén biztosítja a tűzcsap kiszakaszolását, valamint tűzcsap csere, vagy szerelése esetén a vízmentes munkavégzést. A tolózár nyitását-zárását a tervezett beépítési készlet biztosítja, mely végére csapszekrény került betervezésre.

Épül összesen:

- **DN300/DN100 FST karimás megfúró idom: 1 db**
- **D110 hosszú könyök 90° (fűtőszál nélkül): 1 db**
- **DN100 F4 tolózár: 3 db**
- **D110/D32 EF megfúró idom, EF karmantyúval: 1 db**
- **D32 könyök 90°: 1 db**
- **Gömbcsap KPE gyorscsatlakozós, PE-HOLL D32 – 1”: 1 db**
- **DN20 ivóvíz mérő: 1 db**
- **Kombinált gömbcsap, KPE gyorscsatlakozós**
- **D32 KPE ivóvíz bekötővezeték: 185 m**
- **DN100 FF idom 300 mm: 3 db**
- **DN100 tűzivíz vízmérő: 1 db**
- **DN100 golyós visszacsapó szelep**
- **D110 KPE tűzivíz vezeték: 165 m**
- **D110 EF könyök 90°: 1 db**

- **D110 hegtoldat, lazakarimával, karmantyúval: 6 db**
- **Beépítési készlet, csapszekrényvel: 1 db**
- **Kétkarimás talpas könyök: 1 db**

A vízigény számítás

A 295/1 hrsz.-ú ingatlanon lévő „Nádfedeles Vendégház” napi vízfelhasználása:
1 db épület 150 l/d/fő x 20 fő = 3 000 l/d

Összes vízigény: 3,0 m³/nap

6. Érintett területek

A tervezett ivóvíz mérősítés az alábbi területet érinti:

- 295/1 hrsz. (tárgyi ingatlan, vízmérő beépítési hely)
- 295/2 hrsz.

7. Közművek keresztezése

A tervezett ivóvíz-, és tüzivíz vezetékek nyomvonalán történő közművek keresztezése esetén, a szabványokban előírtakat és a közműegyeztetési jegyzőkönyvben foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.

A keresztező közművek esetén, a bekötővezeték védőcsőbe helyezése szükséges.

Tervezett ivóvíz-, és tüzivíz vezetékek:

Szennyvíz:

A tervezett ivóvíz bekötővezeték és tüzivíz vezeték nyomvonala szennyvíz gerinc-, és bekötővezeték nem keresztez.

Gáz:

A tervezett ivóvíz bekötővezeték és tüzivíz vezeték nyomvonala gáz gerincvezeték keresztez.

A tervezett ivóvíz bekötővezeték az E.ON Közép-Dunántúli Gázhálózati Zrt. tulajdonában lévő középnyomású gázelosztó hálózatát védőövezetében keresztezi. A középnyomású gázvezeték 5-5 méteres környezetében földmunka csak az E-ON Dél-Dunántúli Gázhálózati Zrt. szakfelügyelete mellett végezhető. Ennek megrendelését a kivitelezés megkezdése előtt 8 nappal, írásban az E.ON Dél-Dunántúli Gázhálózati Zrt.-nél szükséges megtenni.

A Kivitelezés során a 80/2005 (X. 11.) GKM rendelet IV. fejezete szerinti előírásokat, valamint a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII-as törvény végrehajtására kiadott 203/1998. (XII.19.) Korm. rendelet 19/A, 19/B § szerinti tilalmakat és korlátozásokat „a gázvezeték biztonsági övezetén belüli munkavégzésről” be kell tartani.

A keresztezett, megközelített létesítmény biztonsági övezetén belüli feltárás céljából végzett földmunka csak az üzemeltető vagy megbízottja szakmai felügyelete mellett végezhető. Szakmai felügyelet nélkül az építési tevékenységet megkezdni és végezni nem lehet.

Az E-ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt. képviselőjét meg kell hívni a munkaterület átadás-átvételi eljárásra. Az érintett gázelosztó vezeték nyomvonalát és a gépi földmunka tilalmi övezetét (a létesítmény szélső alkotóitól számított 1-1 méteres övezetén belül), szükség esetén a nyomvonal feltárással történő pontosításával maradandóan ki kell jelölni.

Elektromos áram:

A tervezett ivóvíz bekötővezeték és tűzvíz vezeték nyomvonala elektromos KÖF földkábel keresztez.

Távközlés:

A tervezett ivóvíz bekötővezeték és tűzvíz vezeték nyomvonala hírközlési földkábel nem keresztez.

A tervezés során a jelenleg üzemelő földfeletti és földalatti közművek pontos nyomvonala a közmű-nyilvántartási rendszerből került átvételre. A helyszínrajzon és a hossz-szelvényen feltüntetett közművek helye és fektetési mélysége tájékoztató jellegű, bizonytalan, emiatt az építési munkák során, a közműveken előforduló károkozások elkerülése végett, kutatóárokot kézi földmunkával kell ásni, ezáltal felderítve a meglévő közművek pontos helyzetét.

A földmunkálatok során a meglévő közművek 1,0 – 1,0 m-es környezetében és a keresztezéseknél csak és kizárólag kézi földmunkával lehet a munkát végezni, az érintett közmű szolgáltatók szakfelügyelete mellett.

A munkálatok során előforduló közmű rongálás esetén, az érintett közmű üzemeltetőjét azonnal értesíteni kell.

8. Vezeték építési és helyreállítási munkák

A tervezett ivóvíz bekötővezeték fektetése előtt nyílt munkaárok kialakítása szükséges.

A nyílt munkaárok mélysége és biztonságos munkavégzés biztosításához, dúcolat alkalmazása szükséges.

A földmunkálat és a dúcolást az MSZ 09-91 szabvány előírásai szerint kell végezni. A dúcolásra csak a funkciójára alkalmas, jó minőségű, kifogástalan, hibamentes anyag használható. A dúcolatot minden irányú elmozdulás ellen biztosítani kell! A dúcolat kialakítását a talaj típusa és nedvességtartalma határozza meg, így a földmunkavégzéshez használandó dúcolatot ennek megfelelően kell megépíteni.

Amennyiben szükséges a kivitelezés során talajvízszint süllyesztést kell alkalmazni, melyet külön meg kell tervezetni (jelen tervnek ez nem része).

Az ivóvíz vezeték 20 cm vastag homokágyzatba kell lefektetni.

A föld visszatöltése rétegesen, rétegenként tömörítéssel kell történnie, egy réteg 40 cm-nél vastagabb nem lehet.

Az ivóvízvezeték lefektetését és kötése kialakítását követően a vezeték víztartási próbázni kell, csak ezek elvégzését követően lehet üzembe helyezni.

A kivitelezési munkát a jelenleg hatályban lévő munkavédelmi rendeletek betartása mellett lehet a munkát végezni.

A vezetékfektetést követően, a vezetékek mellett és felettük 0,5 m-es magasságig Try: 85 %-os, 0,5 m felett Try: 90 %-os talajtömörtséget kell biztosítani.

A kivitelezési munka elkészültét követően a közterület bontási engedélyben leírtak szerint kell a közterületet az eredeti állapotára visszaállítani.

9. Geodéziai bemérés

A tervezett vezeték nyomvonalát a vonatkozó részletes helyszínrajz szerint szükséges kitűzni, majd az ivóvíz vezetékét e nyomvonalon lefektetni, azt követően a fektetési mélység adatokat rögzíteni.

A helyszínrajzon feltüntetett magasságok Balti feletti alapszintre vonatkoznak.

10. Üzembehelyezés:

10.1. Nyomáspróba

A megépült ivóvíz nyomóvezetékét szabályszerű nyomáspróbának kell alávetni.

A nyomáspróba értéke : $P_{(próba)} = P_{(üzemi)} \times 1,5 + 1,0$ bar

A nyomáspróba ideje 1 óra és a jól leterhelt vezetéken, nyílt árokban történik. Amennyiben ez idő alatt a vezetéken csöpögés tapasztalható, illetve a nyomásmérő nyomáscsökkenést mutat, a hibát fel kell deríteni, ki kell javítani és a nyomáspróbát meg kell ismételni.

A próbanyomást előírás szerűen kell végrehajtani, a biztonságtechnikai követelmények szigorú betartása mellett.

10.2. Üzembe helyezés

A megépült ivóvíz vezetékét klórmésszel (30 g/m^3) kell fertőtleníteni. A behatási idő 3 óra. A fertőtlenítés végrehajtása utána a vezeték addig kell öblíteni, ameddig a csőből kilépő víz szabad aktív klórtartalma $0,2 \text{ g/m}^3$ -nél kisebb lesz. Az ivóvízvezeték csak akkreditált laboratórium által negatívra értékelt vízminta megléte esetén lehet üzembe helyezni. A nyomáspróbázott és fertőtlenített ivóvízvezeték csak a közműveket üzemeltető DRV Zrt. helyi szakemberei köthetik rá a meglévő hálózatra.

A megépült új ivóvíz vezeték műszaki átadására meg kell hívni a DRV Zrt. Képviselőit, és ott, az építési előírásoknak megfelelő műszaki dokumentációkat és bizonylatokat át kell adni, ezek hiányában a megépült új közműszakasz átadása nem valósulhat meg.

11. Kivitelezési előírások

A kivitelezés folyamán be kell tartani az 58/2013. (II. 27.), 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendeleteket, a DRV Zrt. által kiadott ivóvíz - bekötési tájékoztatóban leírtakat, valamint, a vonatkozó szabványok és műszaki irányelvek, és a közmű-egyveztetési jegyzőkönyvek előírásait.

A beépítésre kerülő vezetékeknek, elzárószerelvényeknek és fittingeknek meg kell felelniük, az ISO 9001 minősítésnek, mindegyiknek kell rendelkeznie alkalmazási engedéllyel, illetve minőségi bizonylattal.

A DRV Zrt. közműegyveztetési nyilatkozata szerint, a bekötés csak az előzetesen megrendelt szakfelügyelet biztosítása mellett történhet meg!

A vezetékek fektetése során a közműegyveztetésektől függetlenül a közműkeresztezésekben kézi feltárást kell alkalmazni, az esetleges rongálások elkerülése érdekében, és meg kell győződni a közművek pontos elhelyezkedéséről, sávos feltárással.

A kivitelezés megkezdése előtt szükséges beszerezni az illetékes Önkormányzattól, illetve szakhatóságoktól, a szükséges engedélyeket (terület-felhasználási, útfelbontási, stb.), amennyiben a közmű érinti e területeket.

A kivitelezés során be kell tartani:

- 58/2013. (II. 27.) Korm. rendelet a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról
- 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről
- MSZ 7487-2:1980 Közmű- és egyéb vezetékek elrendezése közterületen. Elhelyezés a térszint alatt
- az 1993. évi XCIII. munkavédelemről szóló törvényt, valamint ennek végrehajtásáról szóló 5/1993. (XII.26.) MüM rendeletet.
- MSZ EN 16907-3:2019 Földművek. 3. rész: Kivitelezési eljárások
- az anyagmozgatásra, anyag tárolásra vonatkozó előírásokat.
- az alkalmazott gépek, berendezések kezelési utasításaiban foglaltakat.

A kivitelezéssel kapcsolatos környezetvédelmi és egészségvédelmi, valamint biztonságtechnikai intézkedéseket az építés idejére érvényes előírásoknak megfelelően a kivitelezőnek kell elkészíteni.

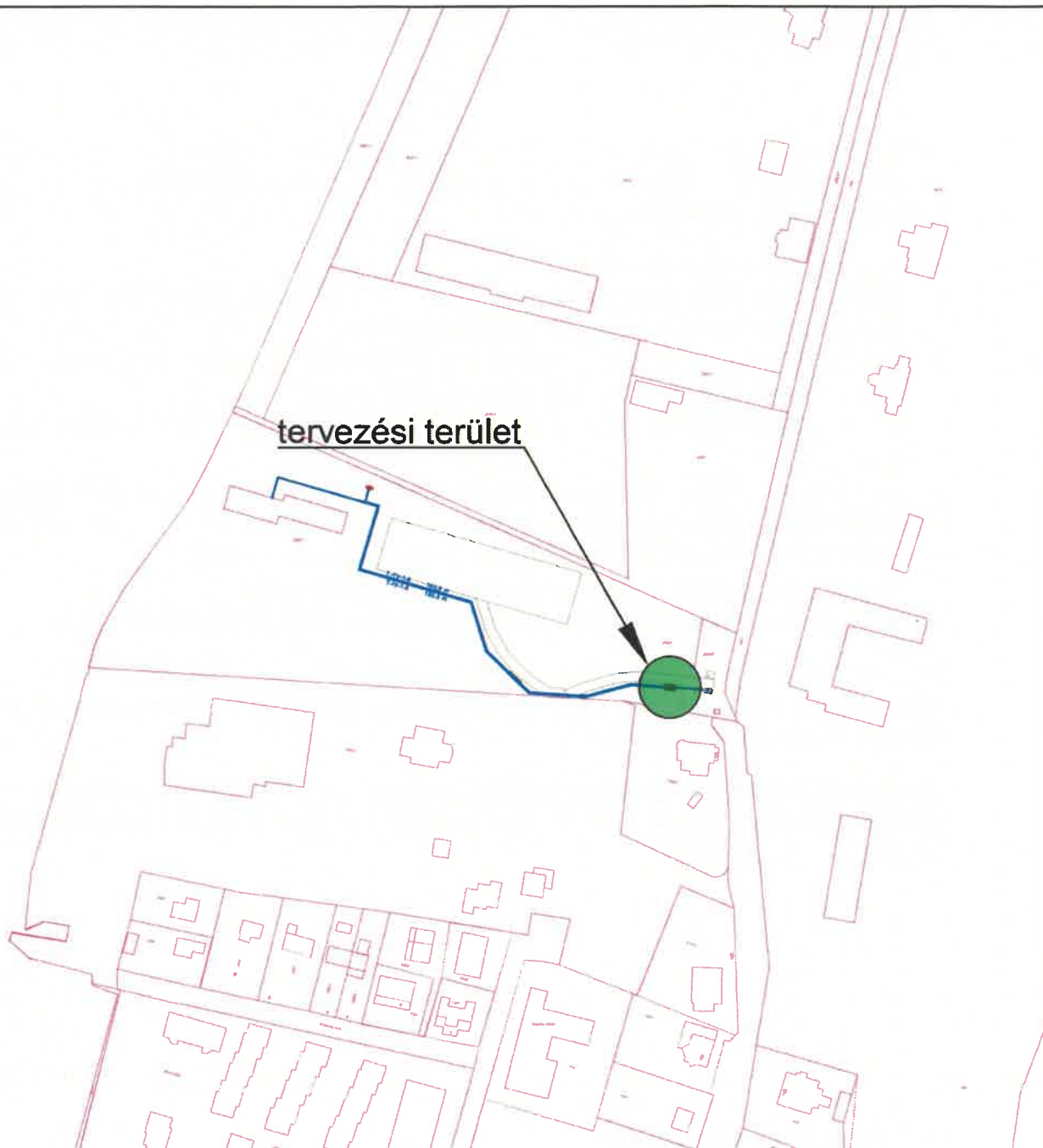
A munkavégzés csak az adott munkában jártas felelős vezető jelenlétében történhet. A tervező előzetes állásfoglalását kell kérni, ha a kivitelezés során a tervezéskor előre nem látható akadályok merülnek fel.



Horváth Ferenc
vezető tervező

VZ-TEL,-TER,-VKG,19-0268/2021

Veszprém, 2026. február hó



Horváth Ferenc

VZ-TEL,-TER,-VKG, SZVV-3.5. 19-0268., ME-VZ-19-5341

egyéni vállalkozó

8200 Veszprém, Sarló u. 10.

Mob.: 30/278-3-278 E-mail: vizkornyezet@gmail.com

Megbízó:

Balatonvilágos Község Önkormányzata

8171 Balatonvilágos, Csók István Sétány 38.

Létesítmény

**Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 hrsz. ingatlan
vízellátása mérőszítéssel**

Rajz

Átnézeti helyszínrajz

Méretarány:

M=1:2.000

Vezető tervező:

Statikus tervező:

Szerkesztő:

Dátum:

Rajzszám:

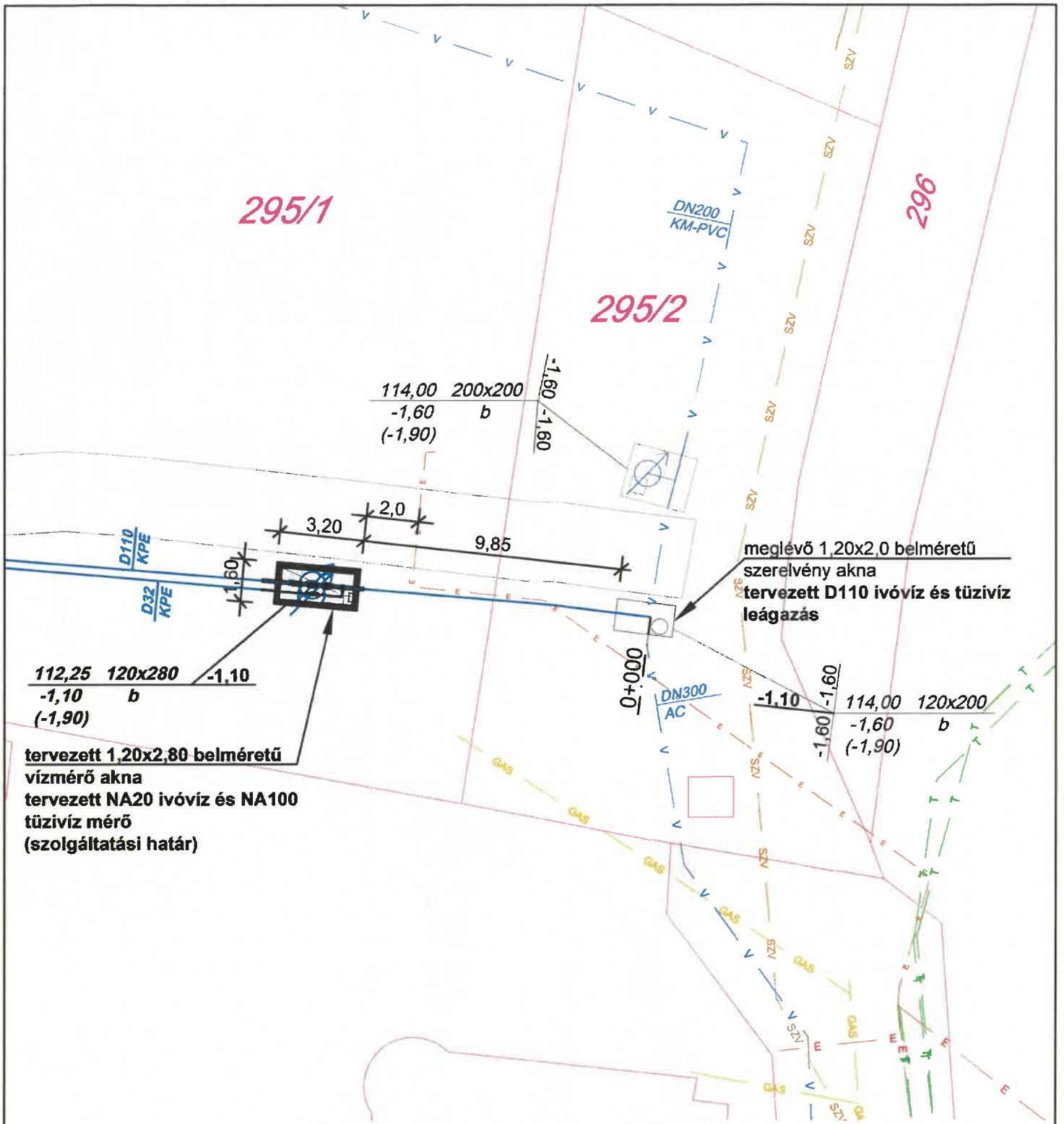
Vezető tervező:

Felmérte:

Tervfajta: E.T.

2026.02.

R-1



tervezett 1,20x2,80 belméretű
vízmérő akna
tervezett NA20 ivóvíz és NA100
tűzvíz mérő
(szolgáltatási határ)

meglévő 1,20x2,0 belméretű
szelvény akna
tervezett D110 ivóvíz és tűzvíz
leágazás



Horváth Ferenc

VZ-TEL,-TER,-VKG, SZVV-3.5. 19-0268., ME-VZ-19-5341

egyéni vállalkozó

8200 Veszprém, Sarló u. 10.

Mob.: 30/278-3-278 E-mail: vizkornyezet@gmail.com

Megbízó:

Balatonvilágos Község Önkormányzata

8171 Balatonvilágos, Csók István Sétány 38.

Létesítmény

**Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 hrsz. ingatlan
vízellátása mérősítéssel**

Rajz

Részletes helyszínrajz

Méretarány:

M=1:200

Vezető tervező:

Statikus tervező:

Szerkesztő:

Dátum:

Rajzszám:

Vezető tervező:

Felmérte:

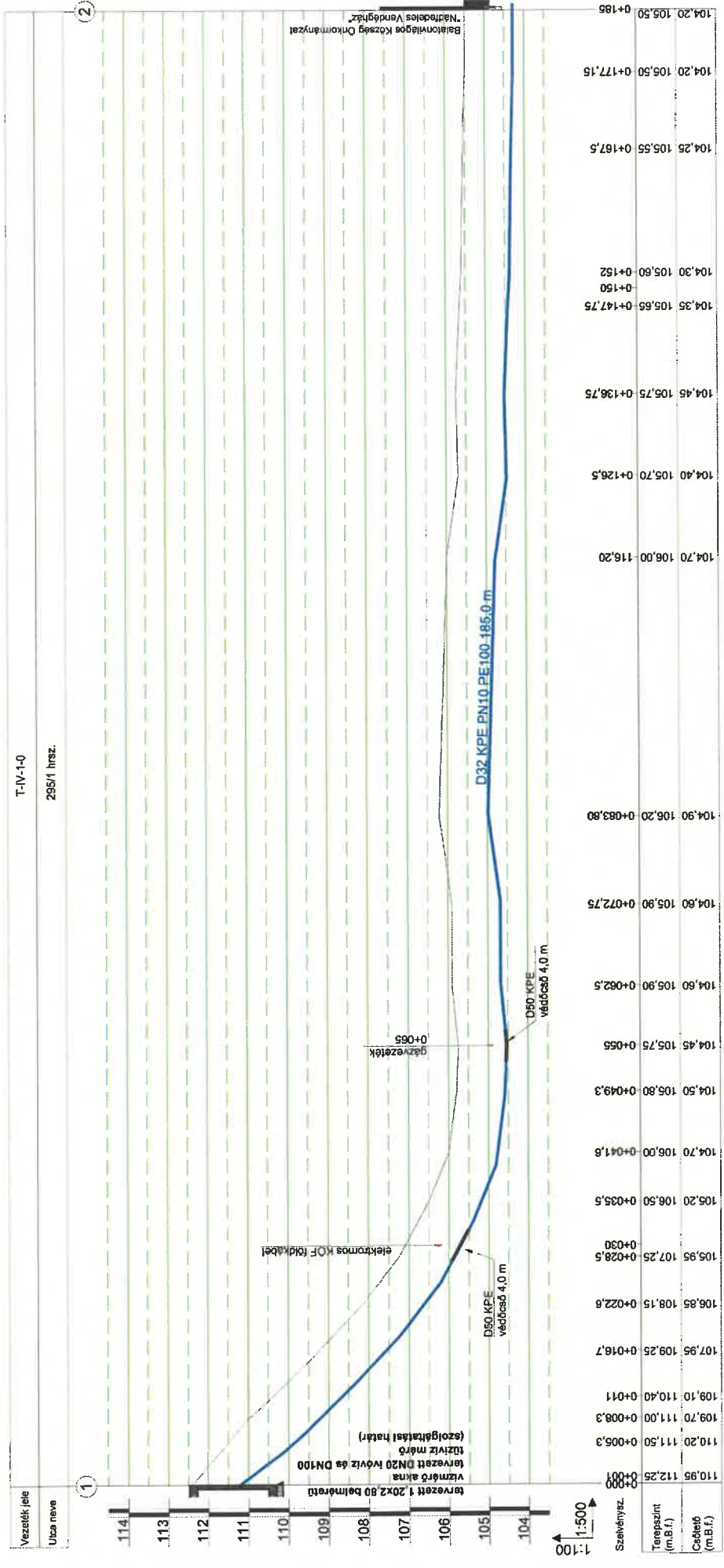
Tervfajta: E.T.

2026.02.

R-2.2

T-IV-1-0 D32 ivóvíz bekötővezeték hossz-szelvénye

M_H=1:100 M_V=1:500



Horváth Ferenc
 VZ-TEL, TER, VKG, SZVV-3.5, 19-0268, MF-VZ-19-5341
 egyéni vállalkozó
 8200 Veszprém, Sártó u. 10.
 Mob.: 30/278-3-278 E-mail: vizkoznyezet@gmail.com

Megbízó:	Balatonvilágos Község Önkormányzata 8171 Balatonvilágos, Csók István Sétány 38.	
Létesítmény	Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 hrsz. ingatlan vízellátása mérőszelvény	
Rajz	Tervezett D32 ivóvíz bekötővezeték hossz-szelvénye	
Vezető tervező:	Statikus tervező:	Dátum:
Vezető tervező:	Szerkesztő:	Rajzszám:
	Tervfajta: E.T.	2026.02.
	Felmérte:	R-3.1

Jejmagyarázat:

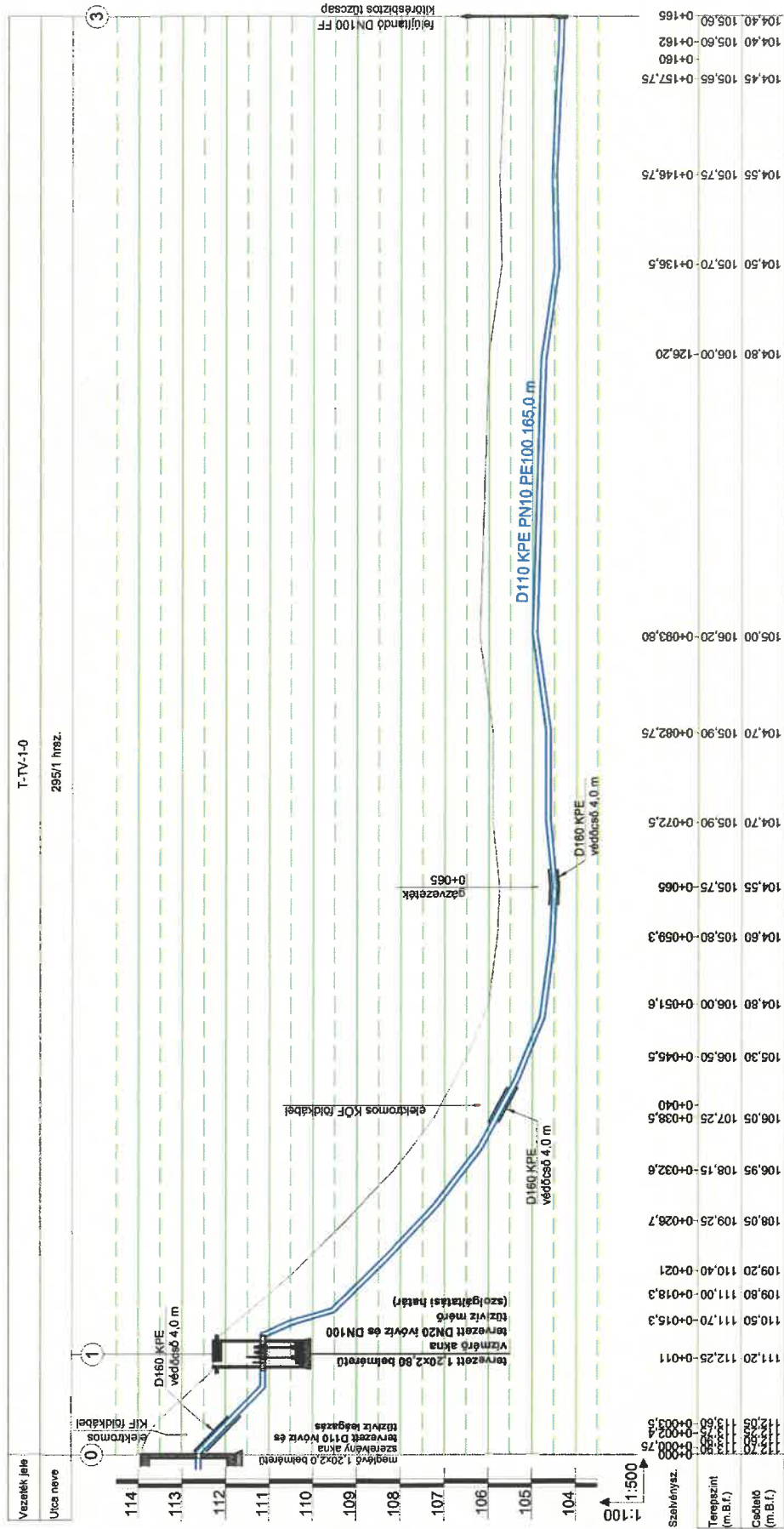
- terepszint
- tervezett ivóvíz vezeték
- műtárgy száma

2

T-TV-1-0 D110 tűzvíz vezeték hossz-szelvénye

$M_H=1:100$ $M_V=1:500$

T-TV-1-0
295/1 hrsz.



112,20	112,25	111,70	111,00	110,40	109,20	108,05	106,95	106,05	105,30	104,80	104,60	104,55	104,70	104,70	105,90	105,90	104,70	105,00	104,80	104,50	104,55	104,40	104,40	104,40	
112,20	112,25	111,70	111,00	110,40	109,20	108,05	106,95	106,05	105,30	104,80	104,60	104,55	104,70	104,70	105,90	105,90	104,70	105,00	104,80	104,50	104,55	104,40	104,40	104,40	104,40
0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75
112,20	112,25	111,70	111,00	110,40	109,20	108,05	106,95	106,05	105,30	104,80	104,60	104,55	104,70	104,70	105,90	105,90	104,70	105,00	104,80	104,50	104,55	104,40	104,40	104,40	104,40
112,20	112,25	111,70	111,00	110,40	109,20	108,05	106,95	106,05	105,30	104,80	104,60	104,55	104,70	104,70	105,90	105,90	104,70	105,00	104,80	104,50	104,55	104,40	104,40	104,40	104,40
0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75
112,20	112,25	111,70	111,00	110,40	109,20	108,05	106,95	106,05	105,30	104,80	104,60	104,55	104,70	104,70	105,90	105,90	104,70	105,00	104,80	104,50	104,55	104,40	104,40	104,40	104,40
112,20	112,25	111,70	111,00	110,40	109,20	108,05	106,95	106,05	105,30	104,80	104,60	104,55	104,70	104,70	105,90	105,90	104,70	105,00	104,80	104,50	104,55	104,40	104,40	104,40	104,40
0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75
112,20	112,25	111,70	111,00	110,40	109,20	108,05	106,95	106,05	105,30	104,80	104,60	104,55	104,70	104,70	105,90	105,90	104,70	105,00	104,80	104,50	104,55	104,40	104,40	104,40	104,40
112,20	112,25	111,70	111,00	110,40	109,20	108,05	106,95	106,05	105,30	104,80	104,60	104,55	104,70	104,70	105,90	105,90	104,70	105,00	104,80	104,50	104,55	104,40	104,40	104,40	104,40
0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75	0+000,75



Horváth Ferenc
VZ-TEL, TER, VKG, SZVV-3.5.19-0268, ME-VZ-19-5341
egyéni vállalkozó
8200 Veszprém, Sarló u. 10.
Mob.: 30/278-3-278 E-mail: vizkoznyezet@gmail.com

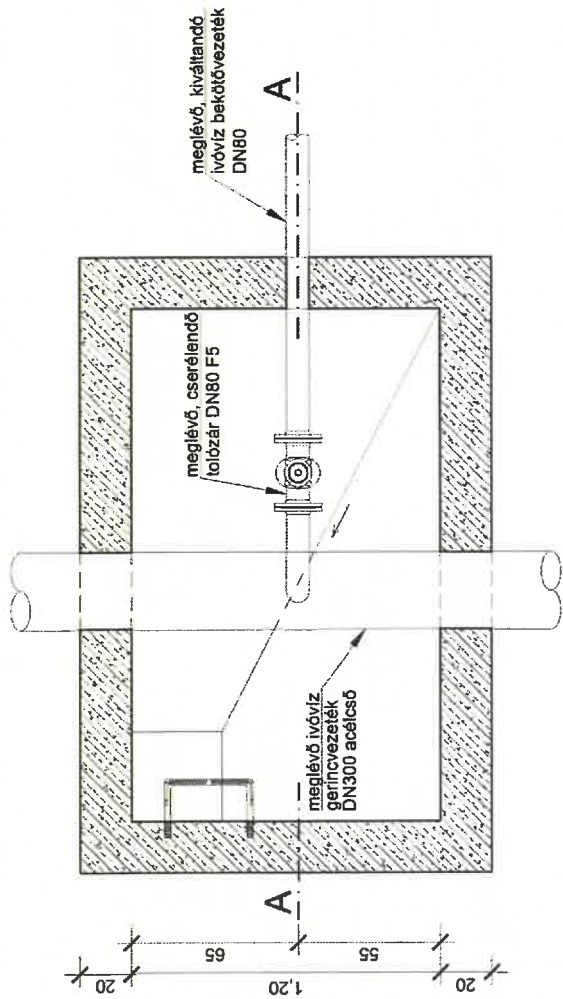
Megbízó:	Balatonvilágos Község Önkormányzata 8171 Balatonvilágos, Csók István Sétány 38.		
Létesítmény	Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 hrsz. ingatlan		
Rajz	Tervezett D110 tűzvíz vezeték hossz-szelvénye		
Vezető tervező:	Statikus tervező:	Szerkesztő:	Dátum:
Vezető tervező:	Felmérte:	Tervfajta: E.T.	2026.02.
Méretarány: M _H =1:100 M _V =1:500	Rajzszám:		R-3.2

Jelmagyarázat:
 ----- terepszint
 ————— tervezett tűzvíz vezeték
 (3) műtárgy száma

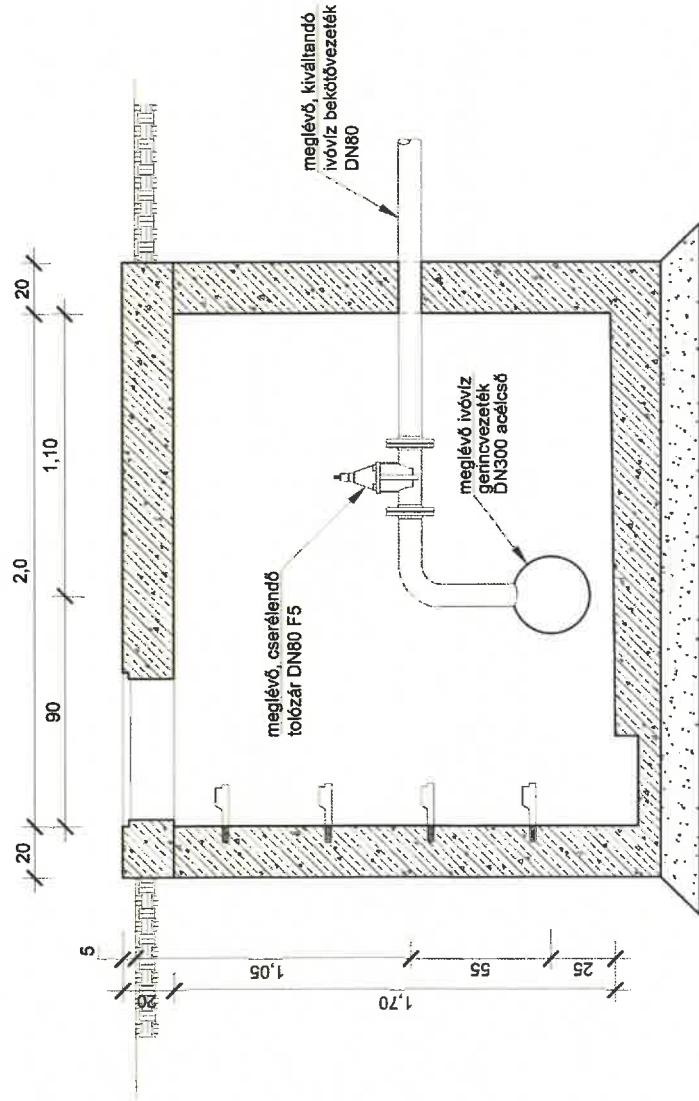
Szerelvényakna meglévő szerelési terve

M=1:20

Felülnézet



A - A metszet
M=1:20



Horváth Ferenc
 VZ-TEL., TER., VKG. SZVV-3.5. 19-0268., ME-VZ-19-5341
 egyéni vállalkozó
 8200 Veszprém, Sarló u. 10.
 Mob.: 30/278-3-278 E-mail: vizkornyezet@gmail.com

Megbízó: Balatonvilágos Község Önkormányzata
 8171 Balatonvilágos, Csók István Sctány 38.

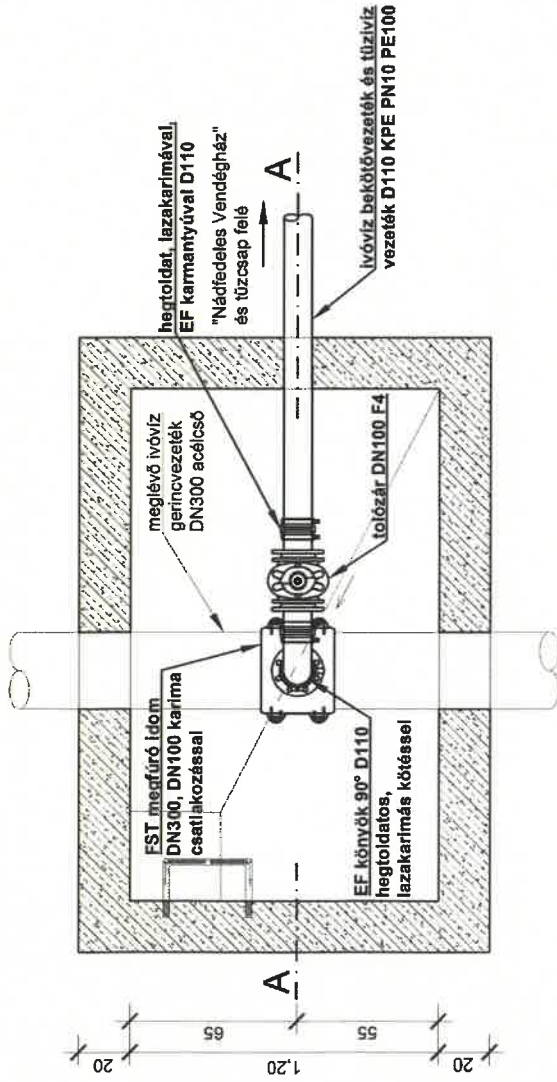
Létesítmény Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 hrsz./1 hrsz. ingatlan
 vízellátása mérésítéssel

Rajz Szerelvényakna meglévő szerelési terve		Méretarány:
Vezető tervező:	Szerkesztő:	M=1:20
Vezető tervező:	Dátum:	Rajzszám:
Felmérte:	Tervfajta: E.T.	R-4
		2026.02.

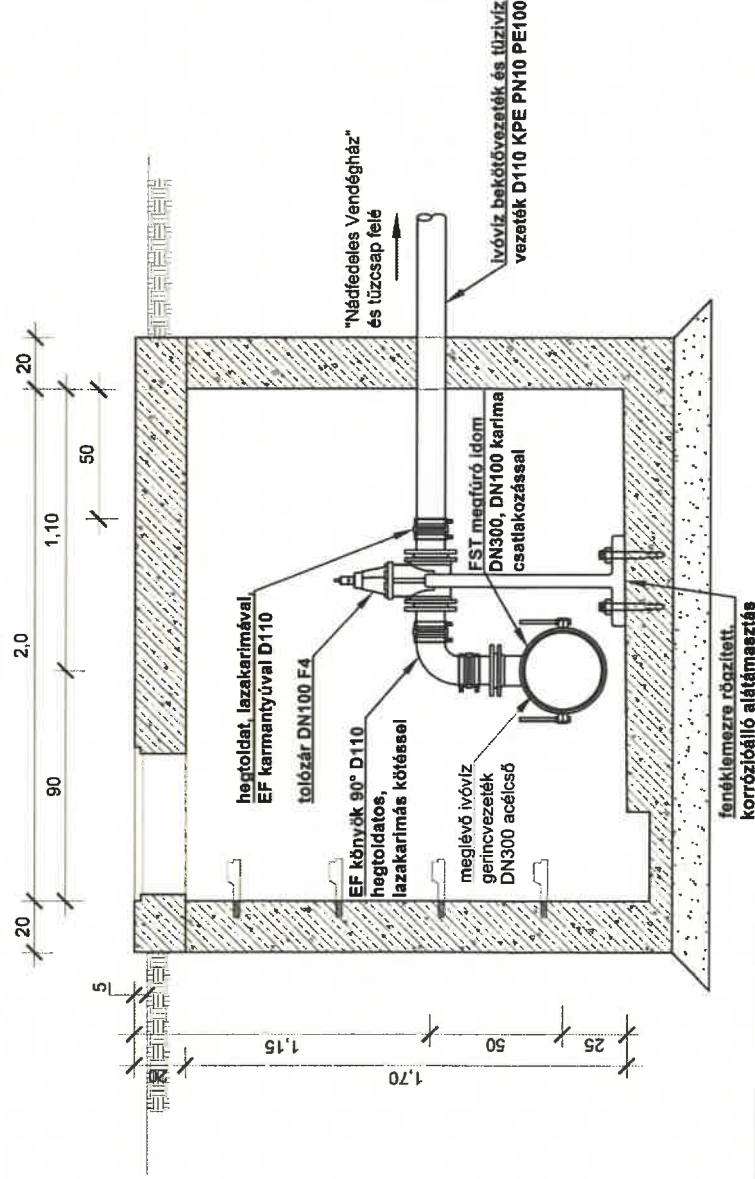
Szerelvényakna tervezett leágazás szerelési terve

M=1:20

Fejűlínázat



A - A metszet
M=1:20



fenéklemezre rögzített,
korrózióálló alátámasztás



Horváth Ferenc

VZ-TEL-TER, VKG, SZVV-3.5.19-0268., ME-VZ-19-5341
egyéni vállalkozó
8200 Veszprém, Sártó u. 10.
Mob.: 30/278-3-278 E-mail: vizkornyezet@gmail.com

Megbízó: **Balatonvilágos Község Önkormányzata**

8171 Balatonvilágos, Csók István Sétány 38.

Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 hrsz. ingatlan

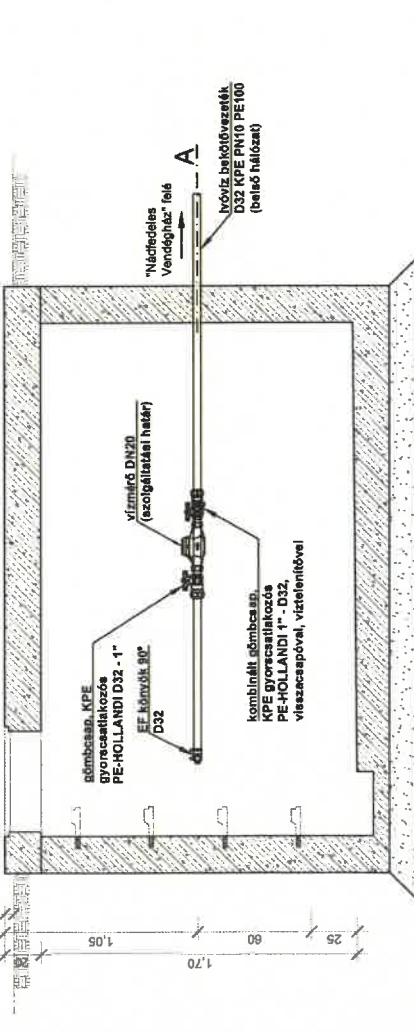
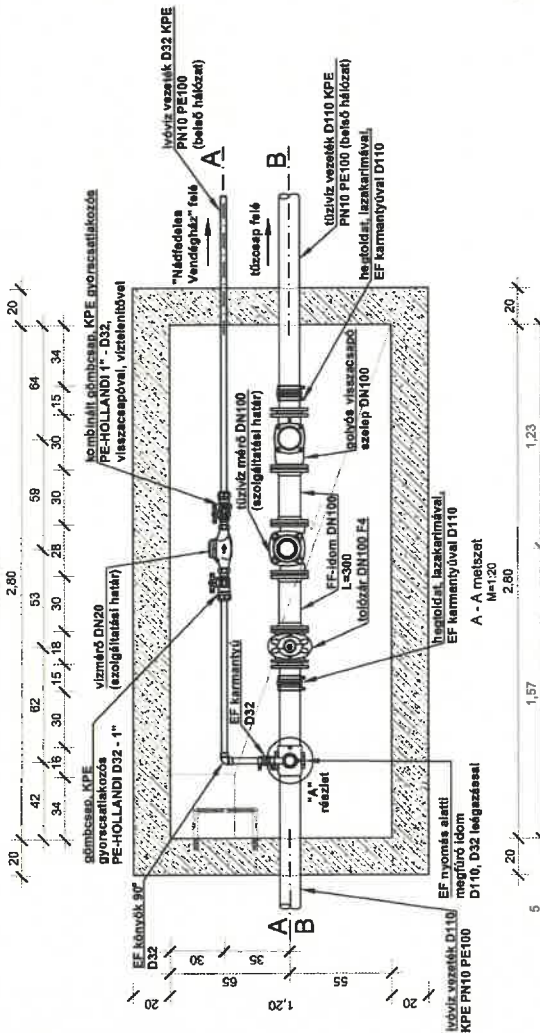
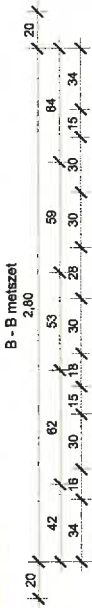
Szerelvényakna tervezett leágazás

szereleési terve

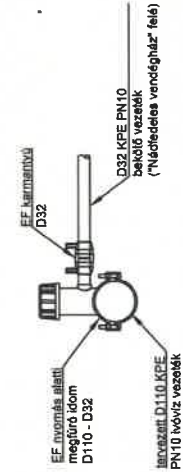
Méretarány: M=1:20	Rajzszám: R-5
Vezető tervező: Statikus tervező:	Dátum: 2026.02.
Vezető tervező: Felmérte:	Tervfajta: E.T.

Tervezett vízmérő akna mérőszítés szerelési terve

M=1:20



"A" részlet M=1:10



Horváth Ferenc
 VZ-TTL, TUR, YKG, SZAVÉ 3.5, 19-0268, MH: VZ-19-5341
 8200 Veszprém, Szent u. 10.
 Mob: 30/278-3-274, E-mail: vzkonyvezet@gmail.com

Balatonvilágos Község Önkormányzata
 8171 Balatonvilágos, Csák István Sétány 38.

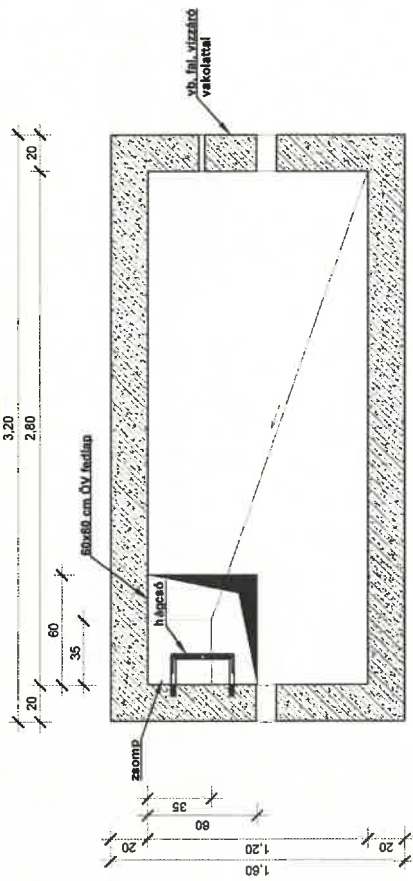
Létesítmény: Balatonvilágos, Zafrajt M. u. 209/1 hrsz. ingatlan
 vízleadása mérőszítés

Rajz: Tervezett vízmérő akna mérőszítés szerelési terve
 Vezető tervező: Székely István
 Vezető szerelő: Székely István
 Vezető ellenőrző: Székely István
 Tervezési dátum: 2023.02.

Méretarány: M=1:20
 Rajzszám: R-6

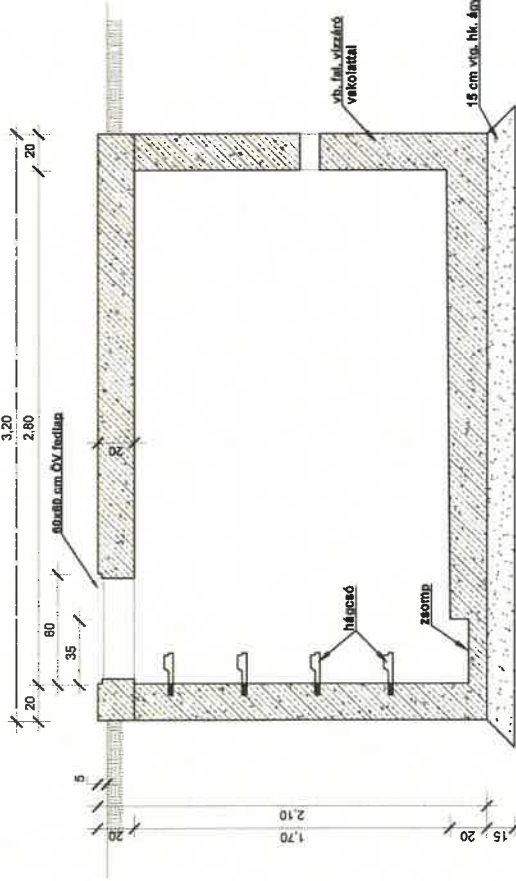
Vizmérő akna építési terve

M=1:20
Felülnézet



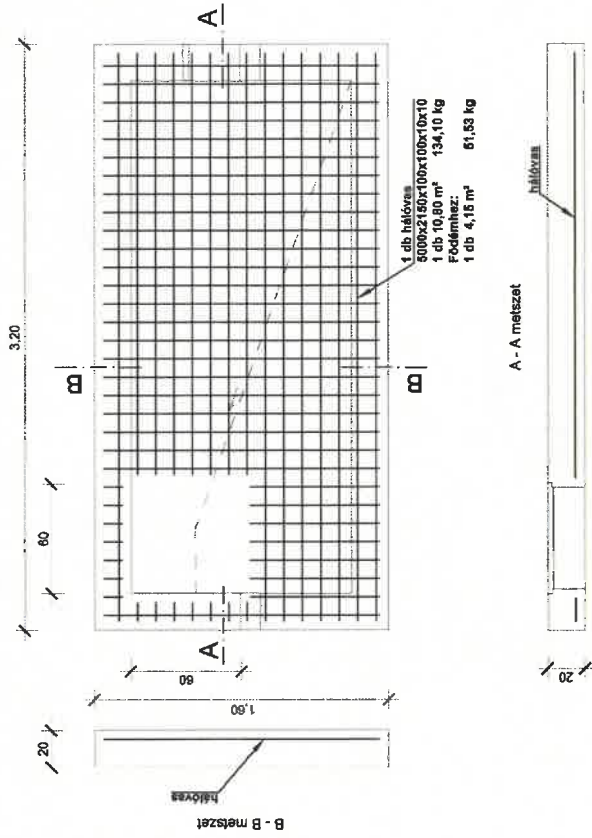
A - A metszet

M=1:20



Vizmérő akna földem vasalási terve

M=1:20



1 db hálósáv
5000x2150x100x100x10x10
1 db 10,80 m² 134,10 kg
Földemház:
1 db 4,15 m² 61,53 kg

A - A metszet



Horváth Ferenc

VZ-TTL-TTK-VKG, SZVV-3.5, 19-0268, MI-VZ-19-5341
8200 Gyémi vállalkozó
Szent István, Szent u. 10.
Mob: 30/278-3-278 E-mail: vizmerozerte@gmail.com

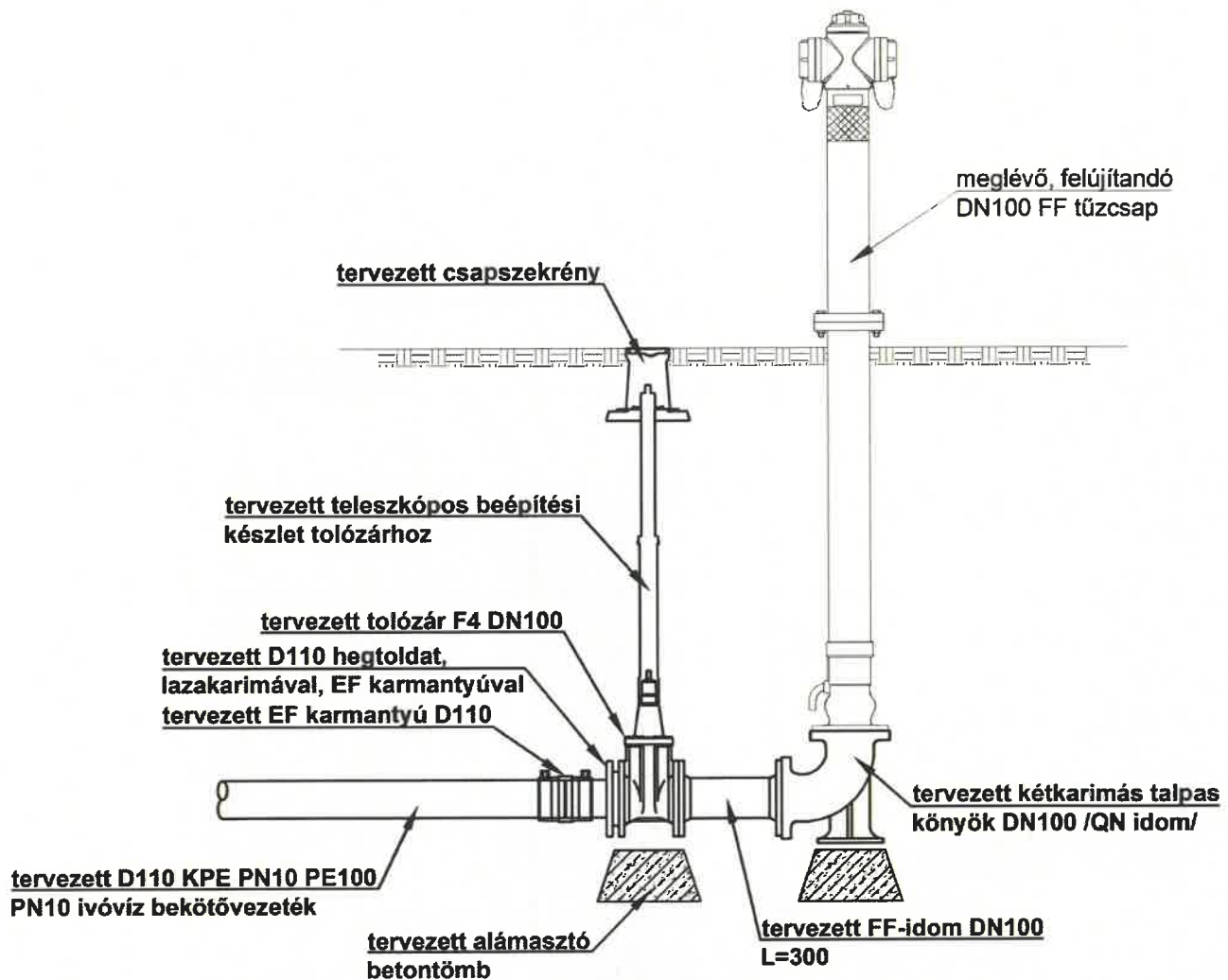
Megbízó: **Balatonvilágos Község Önkormányzata**
8171 Balatonvilágos, Cséki István Sétány, 38.

Létesítmény: **Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 ház. ingatlan**
vizellátása mértéktétele

Méretarány: M=1:20	Statisztika:	Dátum:	2026.02.
Rajz	Vízmerő akna építési terve	Statisztika:	
Vasaló tervező:	Szabócsanak	Dátum:	
Vasaló revizor:	Fehér: E.T.	Tervfajta:	R-7

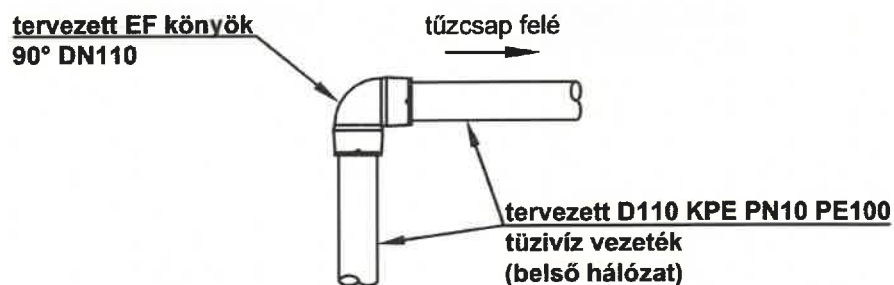
Meglévő, felújítandó tűzcsap és tervezett szerelvényeinek szerelési terve

M=1:20



A tervezett D110 KPE tűzvíz vezeték irányváltás kialakítás terve a tűzcsapnál

M=1:20



Horváth Ferenc

VZ-TEL,-TER,-VKG, SZVV-3.5. 19-0268., ME-VZ-19-5341

egyéni vállalkozó

8200 Veszprém, Sarló u. 10.

Mob.: 30/278-3-278 E-mail: vizkornyezet@gmail.com

Megbízó:

Balatonvilágos Község Önkormányzata

8171 Balatonvilágos, Csók István Sétány 38.

Létesítmény

**Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 hrsz. ingatlan
vízellátása mérőszítéssel**

Rajz

**Meglévő, felújítandó tűzcsap és
tervezett szerelvényeinek szerelési terve**

Méretarány:

M=1:20

Vezető tervező:

Statikus tervező:

Szerkesztő:

Dátum:

Rajzszám:

Vezető tervező:

Felmérte:

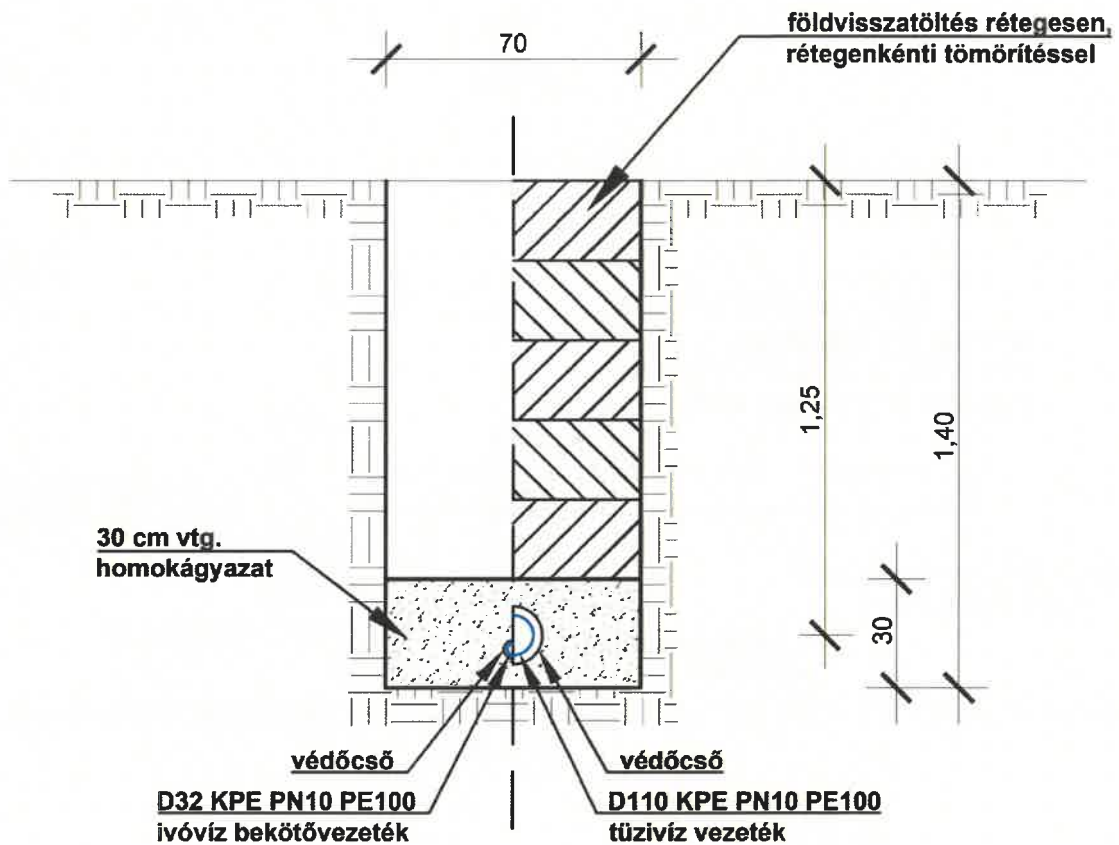
Tervfajta: E.T.

2026.02.

R-8

Földmunkaárok mintakeresztmetszelve

M=1:20



Horváth Ferenc

VZ-TEL,-TER,-VKG, SZVV-3.5. 19-0268., ME-VZ-19-5341

egyéni vállalkozó

8200 Veszprém, Sarló u. 10.

Mob.: 30/278-3-278 E-mail: vizkornyezet@gmail.com

Megbízó:

Balatonvilágos Község Önkormányzata

8171 Balatonvilágos, Csók István Sétány 38.

Létesítmény

**Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 hrsz. ingatlan
vízellátása mérőszítéssel**

Rajz

Földmunkaárok mintakeresztmetszelve

Méretarány:

M=1:20

Vezető tervező:

Statikus tervező:

Szerkesztő:

Dátum:

Rajzszám:

Vezető tervező:

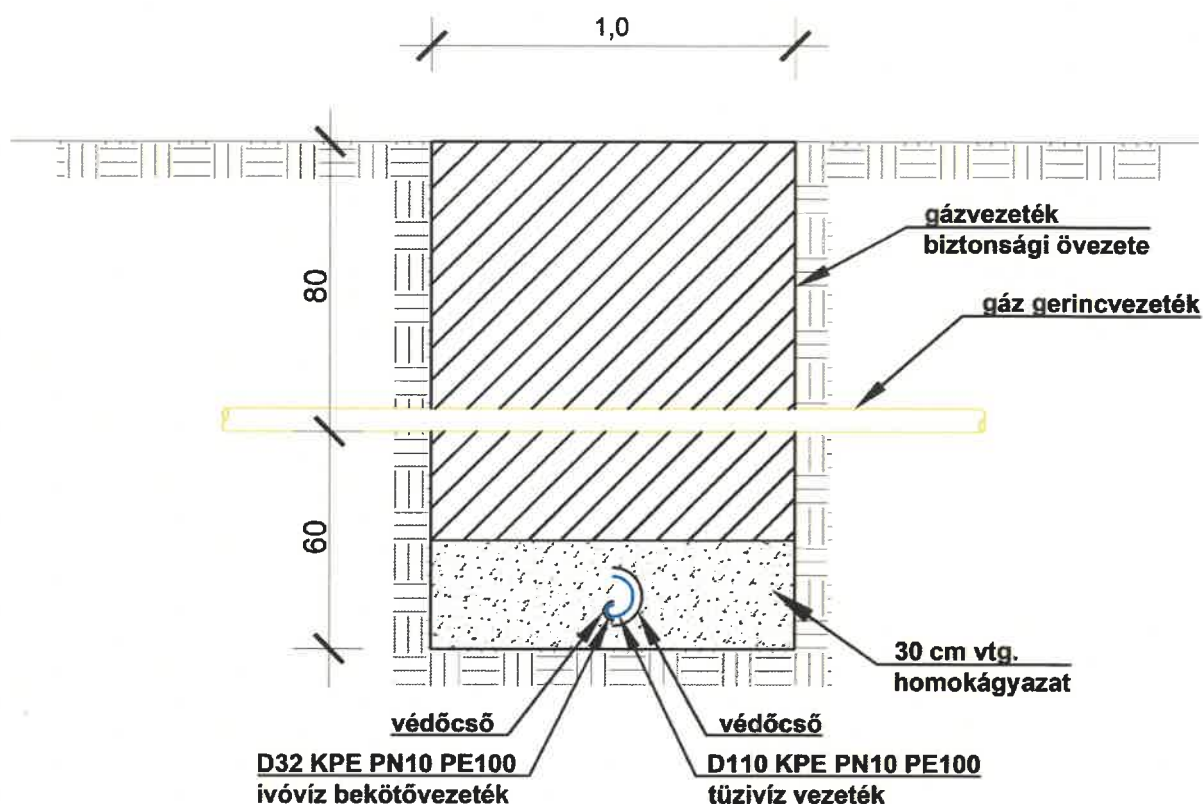
Felmérte:

Tervfajta: E.T.

2026.02.

R-9

Gáz gerincvezeték, a tervezett D32 ivóvíz bekötővezeték és D110 tűzvíz vezeték keresztezés mintakeresztmetszelve a 0+065 szelvényben
M=1:20



Horváth Ferenc

VZ-TEL,-TER,-VKG, SZVV-3.5. 19-0268., ME-VZ-19-5341
 egyéni vállalkozó
 8200 Veszprém, Sarló u. 10.
 Mob.: 30/278-3-278 E-mail: vizkornyezet@gmail.com

Megbízó:

Balatonvilágos Község Önkormányzata
 8171 Balatonvilágos, Csók István Sétány 38.

Létesítmény

Balatonvilágos, Zrínyi M. u. 295/1 hrsz. ingatlan
 vízellátása mérősítéssel

Rajz **Gáz gerincvezeték, a tervezett D32 ivóvíz bekötővezeték és D110 tűzvíz vezeték keresztezés mintakeresztmetszelve**

Méretarány:
M=1:20

Vezető tervező:

Statikus tervező:

Szerkesztő:

Dátum:

Rajzszám:

Vezető tervező:

Felmérte:

Tervfajta: E.T.

2026.02.

R-10

