

Tárgy: Szakvélemény kérése
Nyíregyháza, 2018. 02. 02.

NYÍRSÉGVÍZ ZRt.
Szennyvíz Műszaki Iroda
részére

Nyíregyháza
Westsik Vilmos utca 1.

Tisztelt Cím!

Mellékelten megküldjük a T. Cím részére **T. 5. - 2018** tervszámon tervezett **BUJ, SPORT utca 723/2 HRsz ingatlanon építendő GÉPTÁROLÓ, szennyvízelvezetés, bekötés** kiviteli és engedélyes tervdokumentációját, további szíves felhasználás céljából.

Kérem, hogy a Lengyel Pál által (Email: lengyel.pal.alfred@gmail.com) **T. 5. - 2018** tervszámon tervezett **BUJ, SPORT utca 723/2 HRsz ingatlanon építendő GÉPTÁROLÓ, szennyvízelvezetés, bekötés** kiviteli és engedélyes tervdokumentációja alapján –
üzemeltetői szakvéleményüket kiadni szíveskedjenek.


Lengyel Pál
Mélyépítési tervező
4481 Nyíregyháza- Sóstóhegy
Csalogány köz 3.


NYÍRSÉGVÍZ
Nyíregyháza és Térsége Vízellátó Részvénytársaság
Zártkörűen működő Részvénytársaság
Nyíregyháza



NYÍRSÉGVÍZ NYÍREGYHÁZA ÉS TÉRSÉGE VÍZ- ÉS CSATORNAMŰ ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG
4401 Nyíregyháza, Tó u. 5. ■ Pf.: 290. ■ Tel.: (42) 523-600, Fax: (42) 523-610 ■ www.nyirsegviz.hu ■ nyirsegviz@mail.nyirsegviz.hu

Bekötés bejelentő

Alulírott (név) (felhasználó azonosító)

település utca szám alatti lakos,

ezúton kérem a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. hozzájárulását, hogy a település

utca házsza hrsz. alatti ingatlanom keletkező

kommunális szennyvizét az ingatlanomon belül végződő bekötővezetéken keresztül az utcai
közcsatorna hálózatba vezessem.

Aláírással kötelezettséget válllok arra, hogy amennyiben ingatlanomon vállalkozási
tevékenységet fogok folytatni, a 2011. évi CCIX. víziközmű-szolgáltatásról szóló törvény VIII. fejezet
21. pontja szerint a Víziközmű-fejlesztési hozzájárulás-t a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. Értékesítési osztályán
megfizetem.

Tudomásul veszem továbbá, hogy csapadékvíz nem vezethető a szennyvízcsatornába, valamint a
rácsatlakozást követően a házi szennyvízgyűjtő aknát meg kell szüntetnem.

A belső rendszert úgy kell kialakítanom, hogy az épületbe szennyvíz visszaáramlás ne keletkezzék
(OTÉK 77.§ 1. bekezdés).

A belső vezeték üzemeltetése, karbantartása az ingatlan tulajdonos feladata.

A bekötés elkészülte előtt szakfelügyeletet kell kérni az Állandó ügyfélszolgálatunkon.

Nyíregyháza, Vay Á. Krt. 4-6. Univerzum Üzletház Keleti torony III.em. 303
Tel.: 42/523-623

év hó nap

Igénybejelentő aláírása

A szennyvízbekötéshez hozzájárulunk:

..... év hó nap

Önkormányzat/Társulat képviselője

..... év hó nap

NYÍRSÉGVÍZ Zrt. képviselője



MŰSZAKI LEÍRÁS

NYOMOTT SZENNYVÍZ BEKÖTÉS

KÉSZÜLT: SZENNYVÍZBEKÖTÉS KIVITELI TERVDOKUMENTÁCIÓJÁHOZ

ENGEDÉLYT KÉRŐ NEVE: DECONIM Kft.

CÍME: 4400 NYÍREGYHÁZA,
DÓZSA GYÖRGY utca 41.

VÍZIGÉNY SZÁMÍTÁSA:

Az érintett ingatlan lakossági ivóvíz igénye.

1 GÉPTÁROLÓ 3 fő 0,070 m³/d= 0,21 m³/d

1 GÉPTÁROLÓ TAKARÍTÁS 0,002 m³/d= 0,07 m³/d

Napi vízigény: 0,28 m³/d

NAPI CSÚCS VÍZIGÉNY:

0,30 m³/d

ELVEZETENDŐ SZENNYVÍZ MENNYISÉG: A Vízfelhasználás 75%-a 0,24 m³/d

CSAPOLÓ EGYSÉGEK SZÁMÍTÁSA:

lakás	csapoló egység	db
1 GÉPTÁROLÓ	csapoló egység	7,0 db

kukamosó	csapoló egység	db
kerti csap	csapoló egység	0 db

ÖSSZES CSAPOLÓ EGYSÉG: 7,0 db

SZENNYVÍZ BEKÖTÉS HELYE:

4483 BUJ,
SPORT utca 723/2 HRSz)
(Meglévő szennyvíz tisztítóaknára köt)

KÖZMŰ KERESZTEZÉSEK:

A nyomott szennyvízvezeték az alábbi közműveket keresztezi: Belső vóvízvezeték, Belső szennyvízvezeték Telefonkábel, Fény kábel, TV kábel, Elektromos kábelek 3 db, Gázbekötő vezeték megközzelít, ivóvízvezetékek, nyomott szennyvíz gerincvezeték, Jelzőkábel csapadékvíz elvezető árok

Keresztezésben kézi földmunka végezhető ill. szakfelügyeletet kell kérni a szakvállalatoktól.

Készült a BUJ? SPORT utca 723/2 HRSz alatti ingatlan szennyvízbekötéshez.

Befogadó csatorna adatai: BUJ? SPORT utcán megépített 200 KM-PVC anyagú szennyvíz gerinc vezeték „M” jelű tisztító aknája, amelynek magassága: 98,05/96,70 m. B.f.

MAGASSÁGI NYOMVONAL LEÍRÁS:

A mellékelt Hossz-szelvény és Helyszínrajzi kialakítás szerint köt rá a gravitációs rendszerre.

TERVEZŐI NYILATKOZAT:

A 4/1979 / NIM / OBF Szabályzat 9.§ C bekezdése alapján valamint az építésügyi eljárásról szóló 46/1997. KTM sz. rendelet 17. §-e alapján kijelentjük, hogy a tervezett létesítmény tervei megfelelnek az általános érvényű és eseti hatósági előírásoknak ezen belül a tűzrendészeti követelményeket megállapító rendeletek, szabályzatok, országos /MSZ és ágazati, szakmai / szabványoknak, valamint a műszaki előírásoknak.

Ezen tervdokumentáció a kiadás időpontjában érvényben lévő rendeleteknek, szabványoknak és hatósági előírásoknak megfelel, azoktól eltérés nem vált szükségessé.

A tervezett műszaki megoldások megfelelnek az szabványban előírtaknak, valamint a 18 / 1996 (VI. 13.) KHVM számú rendelkezés alapján kijelentem, hogy az elkészített tervdokumentáció az általános érvényű és az eseti hatósági előírások. -- ezen belül a tűzrendészeti követelményeket megállapító -- rendeletek, szabályzatok, országos és ágazati szabványok és műszaki előírások figyelembe vételével készült el. A tervező az előírt jogosultsággal rendelkezik.

TERVEZŐI MUNKAVÉDELMI NYILATKOZAT:

A munkavédelemről 1993 évi XCIII. Törvény és a 5/1993 (XII.26.) MÜM rendelet alapján kijelentjük, hogy tárgyi munkálatok kivitelezési tervdokumentációját a létesítményre, üzemeltetésre vonatkozó és érvényben lévő szabványok, jogszabályok és előírások alapján készítettük el.

FORGALOM TECHNIKA:

Mellékelt terv szerint kell kitáblázni. A munkaárkot dúcolni kell!

NYOMVONAL LEÍRÁS:

A tervezett bekötő csatorna 10 m-es szakasza 110 KG-PVC csőből építendő ki a „3+ és a „2” csomópont között 10 % lejtéssel a „3” csomópontban kiépítendő szennyvíz átemelőbe. Innem kell kiépíteni 147 m hosszúságban a 63KPE csőanyagú szennyvíz nyomóvezetékét a „M ” jelű meglévő Tisztítóaknáig. Az aknát csillapító aknaként kell átépíteni. A nyomóvezeték követi a terep lejtési viszonyait. 0,80 m-es földtakarással. A nyomóvezetéken Kb 30 m-ként **nyomóvezeték tisztító idomot** kell beépíteni (4 db) a tisztíthatóság céljából.

A kivitelezést érvényes közterület bontási engedély birtokában lehet megkezdeni. A munkaárkot keresztező közműveket fel kell függeszteni, akadályoztatás esetén az illetékes közmű vállalattal ki kell váltatni és szakfelügyeletet kell kérni. A közterületet az eredeti állapotnak megfelelően kell helyreállítani. A bekötőcsatorna építésének befejezését az üzemeltetőnek be kell jelenteni, s a szemle megtartásáig takaratlanul, hozzáférhető módon kell tartani.

Az építés minőségi ellenőrzését az MSZ 10-311 szerint kell elvégezni.

Az érintett közművek üzemeltetőinek előírásait a terv tartalmazza, amit a kivitelezés során be kell tartani. Az érintett közművek környezetében gépi földmunkát végezni nem szabad. A munka megkezdése előtt a keresztező közműveket fel kell tártani, azokat biztosítani kell az MSZ 7487 előírásait be kell tartani.

A munkavédelmi és biztonságtechnikai előírásokat a 47/1979/XI.30/ MT számú rendeletnek a 64/1980. /XII.29./ MT. számú, a 18/1984. /III.31./ MT. számú, a 12/1985. /III.15./ MT. számú, valamint a 4/1987. /II.9./ MT. rendeletekkel módosítottak szerint kivitelezéskor e kell tartani.


A közterületen végzett gravitációs csatorna építése zárt sora dúcolás mellett történjék.

Közlekedő utat és gyalogos forgalmú hidakat biztosítani kell a kivitelezés idejére.

A munkaterületet korláttal kell védeni.

A munka árkot körbe kell korlátozni.

Nyíregyháza, 2018. január hó


LENGYEL PÁL
MÉLYÉPÍTÉSI MAGÁNTERVEZŐ
KÉ-, GT-, VZ
4481. NYÍREGYHÁZA - SÓSTÓHEGY
CSALOGÁNY KÖZ. 3.
KAMARAI SZÁM: 15-0419
ADÓSZÁM: 73892139-1-35

Nyíregyházi Járási Hivatal
4401 Nyíregyháza Báthori u. 13.

E-hiteles térképmásolat

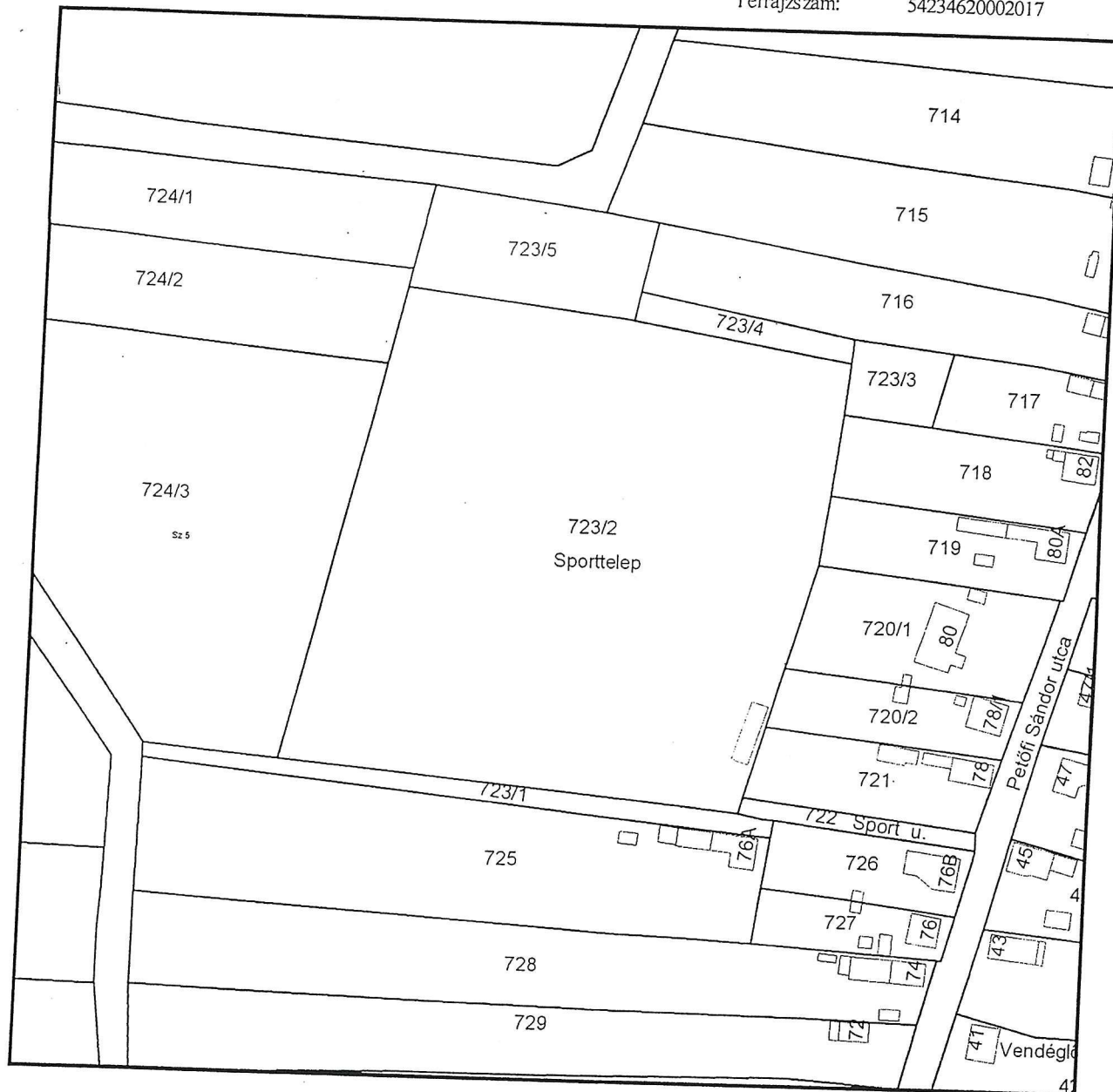
2017.10.06 08:50:29

Helyrajzi szám: BUJ belterület 723/2

Megrendelés szám: 7/4448/2017

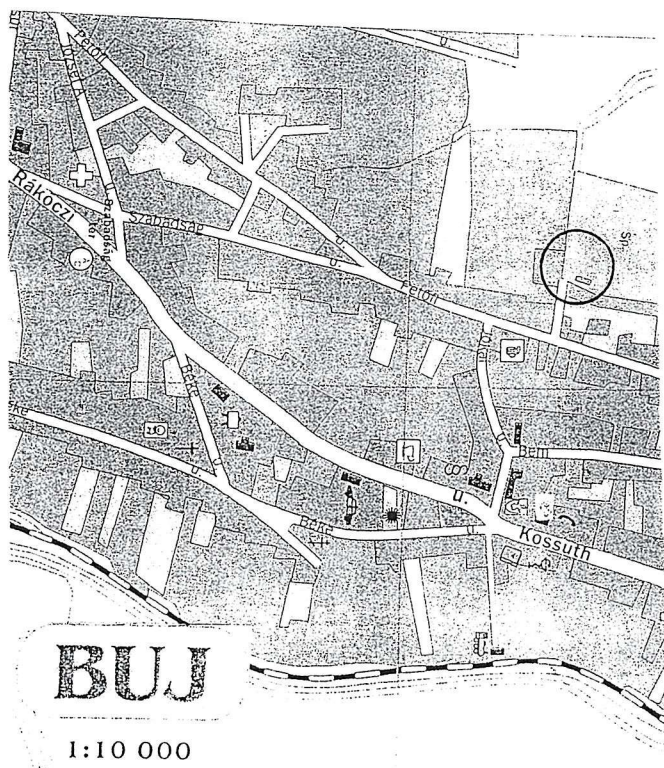
Méretarány: 1 : 2000

Térrajzsám: 54234620002017



A térképmásolat a kiadást megelőző napig megegyező az ingatlan-nyilvántartási térképi adatbázis tartalmával.

ÁTTEKINTŐ HELYSZÍNRAJZ



BUJ

1:10 000

MEGRENDELŐ NEVE, CÍME:

DECONIM Kft.
4400 NYÍREGYHÁZA,
DÓZSA GYÖRGY utca 41.

TÁRGY:

4483 BUJ, SPORT utca 723/2 HRsz.
alatti építendő GÉPTÁROLÓ ingatlan
SZENNYVÍZ ELLÁTÁS
engedélyes és kiviteli
tervdokumentációja

RAJZ NEVE:

ÁTTEKINTŐ HELYSZÍNRAJZ

TERVEZŐ:

LENGYEL PÁL
MÉLYÉPÍTÉSI MAGÁNTERVEZŐ
4481 NYÍREGYHÁZA-SÓSTÓHEGY,
CSALOGÁNY köz 3.

TERVSZÁM:

T. 5. - 2018.

RAJZSZÁM:

DÁTUM:

2018. január hó

ENGEDÉLY SZÁMA:

KÉ-, GT-, VZ

ADÓSZÁMA:

73892139-1-35

MÉRETARÁNY:

JELMAGYARÁZAT

VÍZSZINTES JELÖLÉSEK:

MEGLÉVŐ IVÓVÍZ VEZETÉK		TERVEZETT IVÓVÍZ VEZETÉK	
MEGLÉVŐ SZENNYVÍZ VEZETÉK		TERVEZETT SZENNYVÍZ VEZETÉK	
MEGLÉVŐ SZENNYVÍZ NYOMÓ VEZETÉK		TERVEZETT SZENNYVÍZ NYOMÓ VEZETÉK	
MEGLÉVŐ CSAPADÉK CSATORNACS		TERVEZETT CSAPADÉK CSATORNA	
MEGLÉVŐ LOCSOLÓVÍZ VEZETÉK		TERVEZETT LOCSOLÓVÍZ VEZETÉK	
MEGLÉVŐ ELEKTROMOS LÉGVEZETÉK		MEGLÉVŐ GÁZVEZETÉK	
MEGLÉVŐ ELEKTR. FÖLDKÁBEL 20 KV		MEGLÉVŐ T.V. KÁBEL VEZETÉK	
MEGLÉVŐ ELEKTR. FÖLDKÁBEL 0,4 KV		MEGLÉVŐ TÁVKÖZLÉSI LÉGVEZETÉK	
MEGLÉVŐ KERÍTÉS VONALA		MEGLÉVŐ TÁVKÖZLÉSI ALÉPÍTMÉNY	
SZABÁLYOZÁSI VONAL		MEGLÉVŐ TÁVKÖZLÉSI OPTIKAI ALÉPÍTMÉNY	
		MEGLÉVŐ TÁVHŐ VEZETÉK	

FÜGGŐLEGES JELÖLÉSEK:

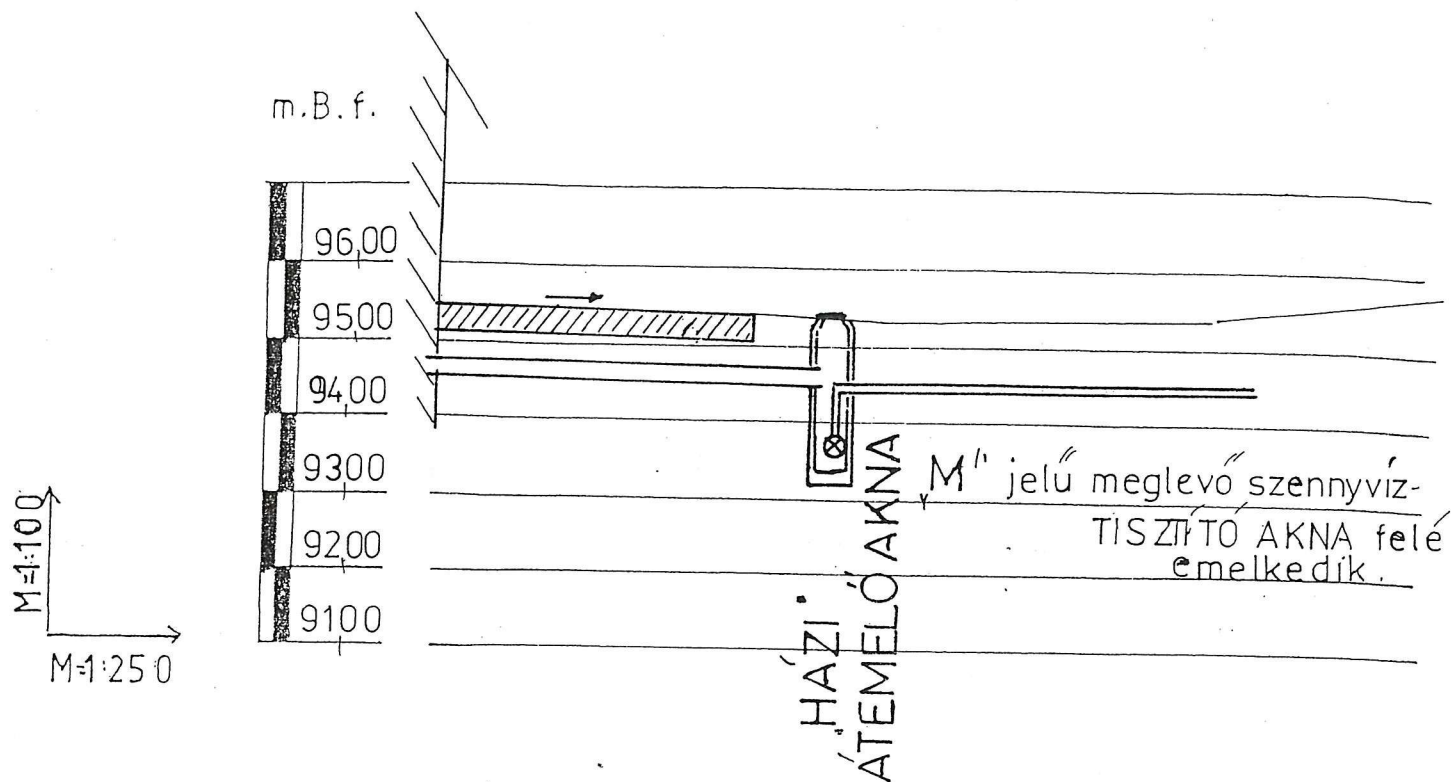
TEREP VONALA		CSÓVEZETÉK VONALA	
JOBB OLDALI ÁROK VONALA		BALOLDALI ÁROK VONALA	

TEREPTÁRGYAK:

TŰZCSAP		TISZTÍTÓAKNA	
KÖZKÚT		TISZTÍTÓIDOM	
TOLÓZÁR		LÉGBESZÍVÓS KERTICSAP	
SZINTADAT. m B f. <u>112,50</u>	vagy 112,50 + 109,30	TISZTÍTÓAKNA VÍZNYELŐVEL	
		VÍZNYELŐAKNA	

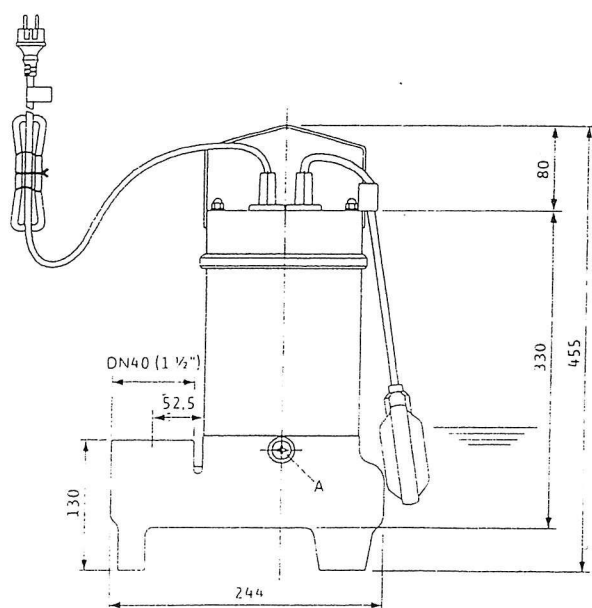
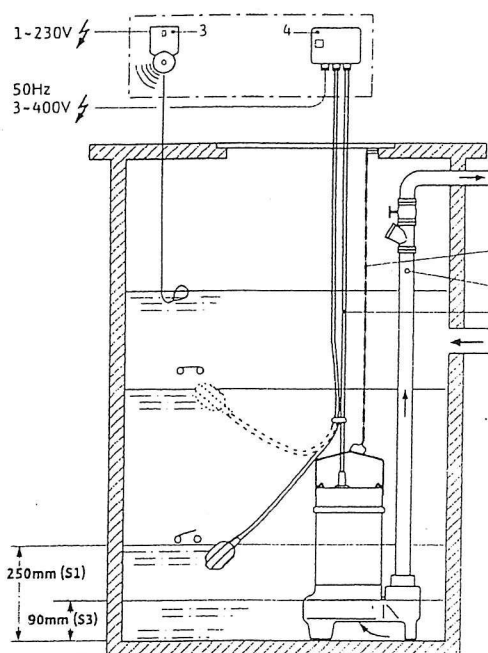
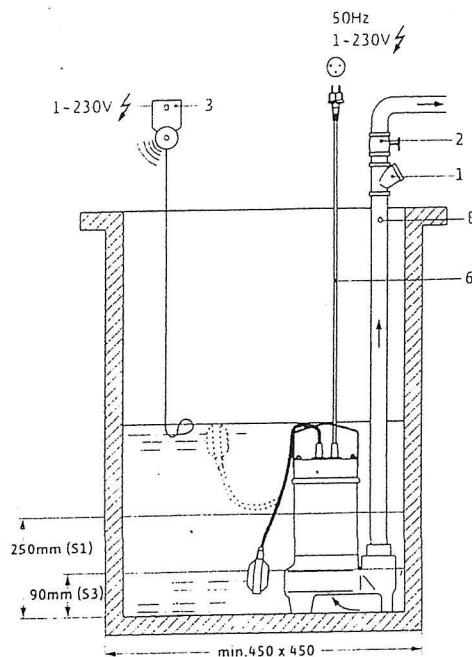
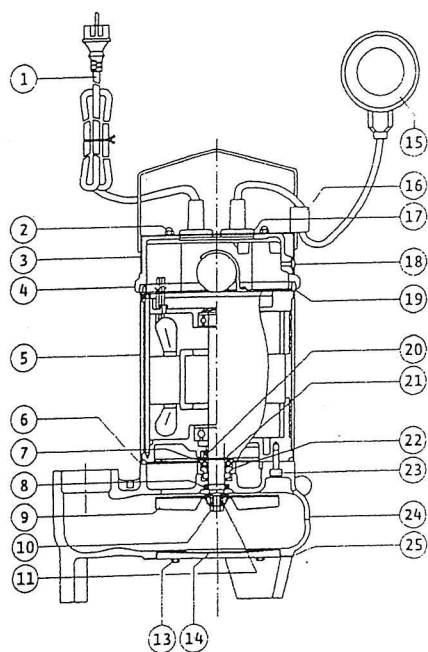
Közművek keresztezésében kézi földmunka végezhető ! Kivitelezésnél be szükséges tartani a közműtulajdonosok, kezelők által előírt előírásokat, valamint be kell tartani az MSZ. 4787- es szabvány idevonatkozó előírásait.

MEGRENDELŐ NEVE, CÍME:		RAJZ NEVE:	
DECONIM Kft. 4400 NYÍREGYHÁZA, DÓZSA GYÖRGY utca 41.		JELMAGYARÁZAT	
TÁRGY:		TERVEZŐ:	TERVSZÁM:
4483 BUJ, SPORT utca 723/2 HRsz. alatti építendő GÉPTÁROLÓ ingatlan SZENNYVÍZ ELLÁTÁS engedélyes és kiviteli tervdokumentációja		 LENGYEL PÁL MÉLYÉPÍTÉSI MAGÁNTERVEZŐ 4481 NYÍREGYHÁZA- SÓSTÓHEGY, CSALOGÁN köz 3.	T. 5. - 2018.
		ENGEDÉLY SZÁMA:	RAJZSZÁM:
		KÉ-, GT-, VZ	
		ADÓSZÁMA:	DÁTUM:
		73892139-1-35	2018. január hó
			MÉRETARÁNY:



CSOMÓPONT JELE:	③	②
TERÉPSZINT: m		
AKNATETŐ SZINT: m		9533-9533
FOLYÁSFENÉK SZINT: m	9473	9460 9340
IRÁNYVISZONY:	JOBB BAL	
LEJTÉSVISZONY: ‰	100 ‰	
EGYES HOSSZ: m	13,0	147,0
ÉPÜL ÖSSZESEN: m	13,0m 110 KG-PVC cső	147,0m 63 KPE szennyvíz nyomóvezeték 300 m-ként
① TISZTÍTÓ IDOM beépítésével!		

MEGRENDELŐ NEVE, CÍME:		RAJZ NEVE:	
DECONIM Kft. 4400 NYÍREGYHÁZA, DÓZSA GYÖRGY utca 41.		GRAVITÁCIÓS SZENNYVÍZ ELLÁTÁS HOSSZ- SZELVÉNYE	
TÁRGY:		TERVEZŐ:	TERVSZÁM:
		LENGYEL PÁL MÉLYÉPÍTÉSI MAGÁNTERVEZŐ 4481 NYÍREGYHÁZA- SÓSTÓHEGY, CSALOGÁNY köz 3.	T. 5. - 2018.
4483 BUJ, SPORT utca 723/2 HRsz. alatti építendő GÉPTÁROLÓ ingatlan SZENNYVÍZ ELLÁTÁS engedélyes és kiviteli tervdokumentációja		ENGEDÉLY SZÁMA:	RAJZSZÁM:
		KÉ-, GT-, VZ	2.
		ADÓSZÁMA:	DÁTUM:
		73892139-1-35	2018. január hó
			MÉRETARÁNY:
			M= 1 : 100 M= 1 : 250



WILO

MEGRENDELŐ NEVE, CÍME:

DECONIM Kft.
4400 NYÍREGYHÁZA,
DÓZSA GYÖRGY utca 41.

TÁRGY:

4483 BUI, SPORT utca 723/2 HRsz.
alatti építendő GÉPTÁROLOÓ ingatlan
SZENNYVÍZ ELLÁTÁS
engedélyes és kiviteli
tervdokumentációja

RAJZ NEVE:

SZENNYVÍZ ÁTEMELŐ
RÉSZLETRAJZA

TERVEZŐ:

LENGYEL PÁL
MÉLYÉPÍTÉSI MAGÁNTERVEZŐ
4481 NYÍREGYHÁZA-SÓSTÓHEGY,
CSALOGÁNY köz 3.

TERVSZÁM:

T. 5. - 2018.

RAJZSZÁM:

4.1.

DÁTUM:

2018. január hó

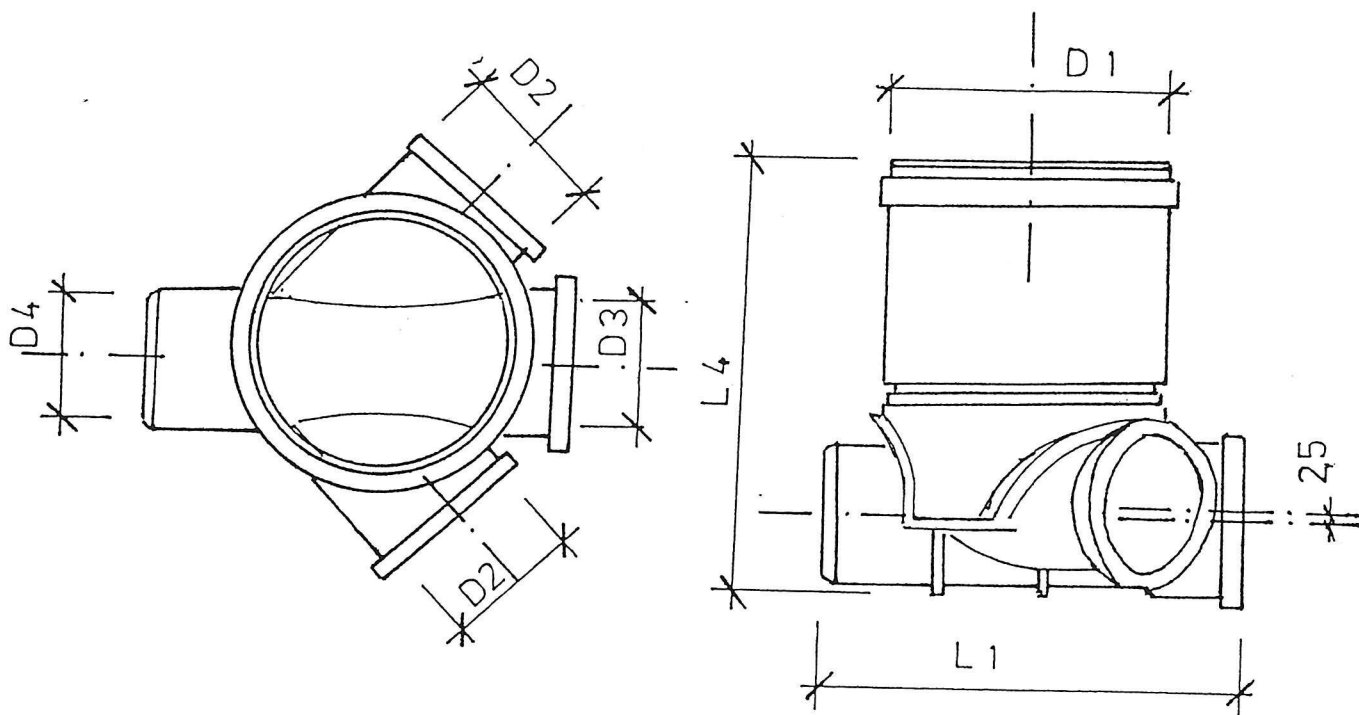
ENGEDÉLY SZÁMA:

KÉ-, GT-, VZ


ADÓSZÁMA:

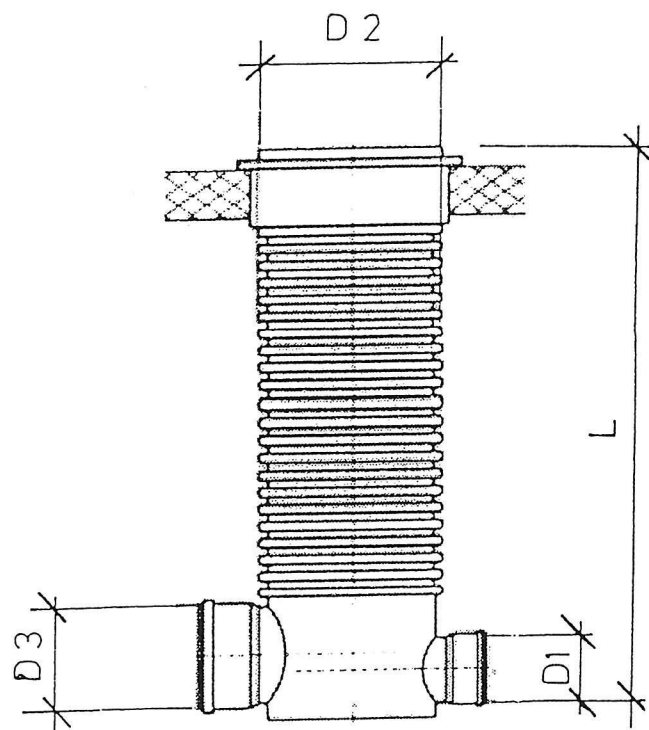
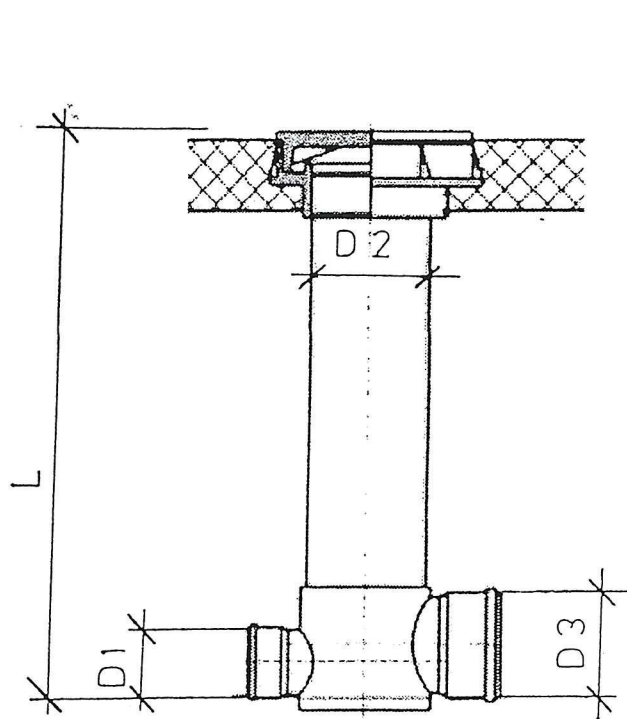
73892139-1-35

MÉRETARÁNY:




D1	D2	D3	D4	L1	L4
400	125	125	160	570	350
400	160	160	200	600	395
400	160	160	160	573	370
400	200	200	200	608	455

<p>MEGRENDELŐ NEVE, CÍME:</p> <p>DECONIM Kft. 4400 NYÍREGYHÁZA, DÓZSA GYÖRGY utca 41.</p>	<p>RAJZ NEVE:</p> <p>400/160 TÍSZTÍTÓ IDOM RÉSZLETRAJZ</p>	
<p>TÁRGY:</p> <p>4483 BUJ, SPORT utca 723/2 HRsz. alatti építendő GÉPTÁROLÓ ingatlan SZENNYVÍZ ELLÁTÁS engedélyes és kiviteli tervdokumentációja</p>	<p>TERVEZŐ:</p> <p> LENGYEL PÁL MÉLYÉPÍTÉSI MAGÁNTERVEZŐ 4481 NYÍREGYHÁZA- SÓSTÓHEGY, CSALOGÁNY köz 3.</p>	<p>TERVSZÁM:</p> <p>T 5- 2018</p> <p>RAJZSZÁM:</p> <p>3.</p> <p>DATUM:</p> <p>2018. január hó</p>
	<p>ENGEDÉLY SZÁMA:</p> <p>KÉ-, GT-, VZ</p> <p>ADÓSZÁMA:</p> <p>73892139-1-35</p>	<p>MÉRETARÁNY:</p> <p>M= 1 : 50</p>

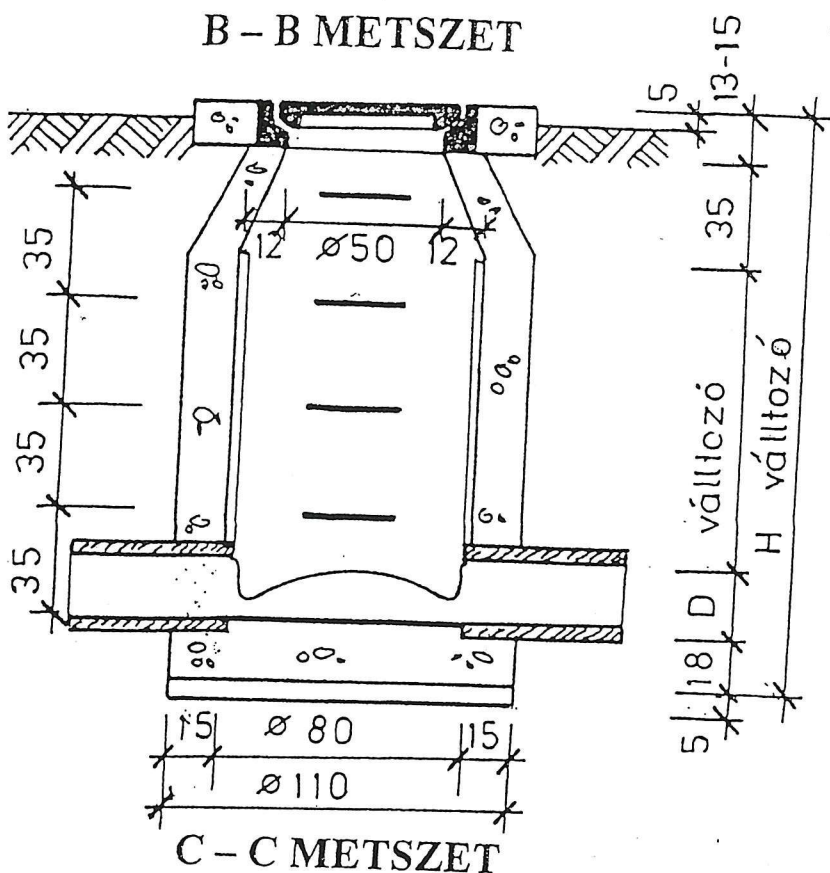


D1	D2	D3	L
110	200	160	900
125	200	160	900
110	200	160	1200
125	200	160	1200
110	200	160	1500
125	200	160	1500

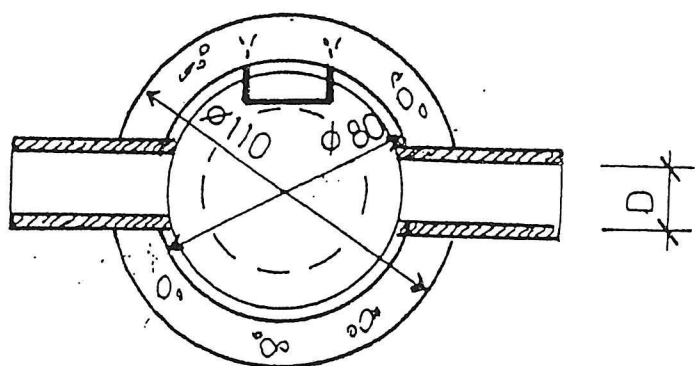
D1	D2=NA	D3	L
110	250	160	900
125	250	160	900
110	250	160	1200
125	250	160	1200
110	250	160	1500
125	250	160	1500

MEGRENDELŐ NEVE, CÍME: DECONIM Kft. 4400 NYÍREGYHÁZA, DÓZSA GYÖRGY utca 41.		RAJZ NEVE: 160 TÍSZTÍTÓ IDOM RÉSZLETRAJZ	
TÁRGY: 4483 BUJ, SPORT utca 723/2 HRsz. alatti építendő GÉPTÁROLÓ ingatlan SZENNYVÍZ ELLÁTÁS engedélyes és kiviteli tervdokumentációja		TERVEZŐ:  LENGYEL PÁL MÉLYÉPÍTÉSI MAGÁNTERVEZŐ 4481 NYÍREGYHÁZA- SÓSTÓHEGY, CSALOGÁNY köz 3.	TERVSZÁM: T 5- 2018
		ENGEDÉLY SZÁMA: KÉ-, GT-, VZ	RAJZSZÁM: 4.
		ADÓSZÁMA: 73892139-1-35	DÁTUM: 2018. január hó
			MÉRETARÁNY: M= 1 : 50

B - B METSZET



C - C METSZET



Aknafedlap: KV kiírás szerint
 Betongallér: /zöldsávban történő beépítés esetén/
 Íves zsaluzat 0,5 m³/db
 Beton C 8- 32/ KK 0,1 m³/ db
 Aknaszűkítő: 80/60
 Íves zsaluzat 2,0 m³/db
 Beton C 12- 32/ KK 0,3 m³/ db
 Oldalfal:
 Íves zsaluzat 6,0 m³/fm
 Beton C 12- 32/ KK 0,5m³/ fm
 Beton aljzat:
 Íves zsaluzat 0,2 m³/db
 Beton C 12- 32/ KK 0,2 m³/ db
 Kavics ágyazat:
 Homokoskavics 0,1 m³/ db
 Aknahágcsó:
 Műanyag bevonatú 32 cm széles
 Vízzáró vakolat:
 Hagyományos 3 rétegű HVZ 110- es, vagy
 Műgyanta anyagú vízzáróhabarcs.
 a K.V. kiírás szerint

Agresszív talajvíz esetén, vagy állandó talajvíz esetén szulfátálló csöveket, betont kell alkalmazni!
 Csőbekötés, csak csőcsonkkal lehet!

MEGRENDELŐ NEVE, CÍME:

DECONIM Kft.
 4400 NYÍREGYHÁZA,
 DÓZSA GYÖRGY utca 41.

TÁRGY:

4483 BUJ, SPORT utca 723/2 HRsz.
 alatti építendő GÉPTÁROLÓ ingatlan
 SZENNYVÍZ ELLÁTÁS
 engedélyes és kiviteli
 tervdokumentációja

RAJZ NEVE:

TISZTÍTÓ AKNA RÉSZLETRAJZA

TERVEZŐ:

LENGYEL PÁL
 MÉLYÉPÍTÉSI MAGÁNTERVEZŐ
 4481 NYÍREGYHÁZA- SÓSTÓHEGY,
 CSALOGÁN

köz 3.

TERVSZÁM:

T. 5. - 2018.

RAJZSZÁM:

4.1

DÁTUM:

2018. január hó

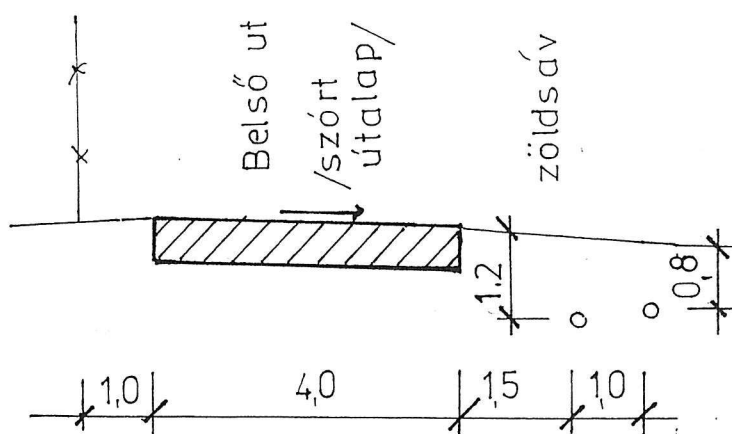
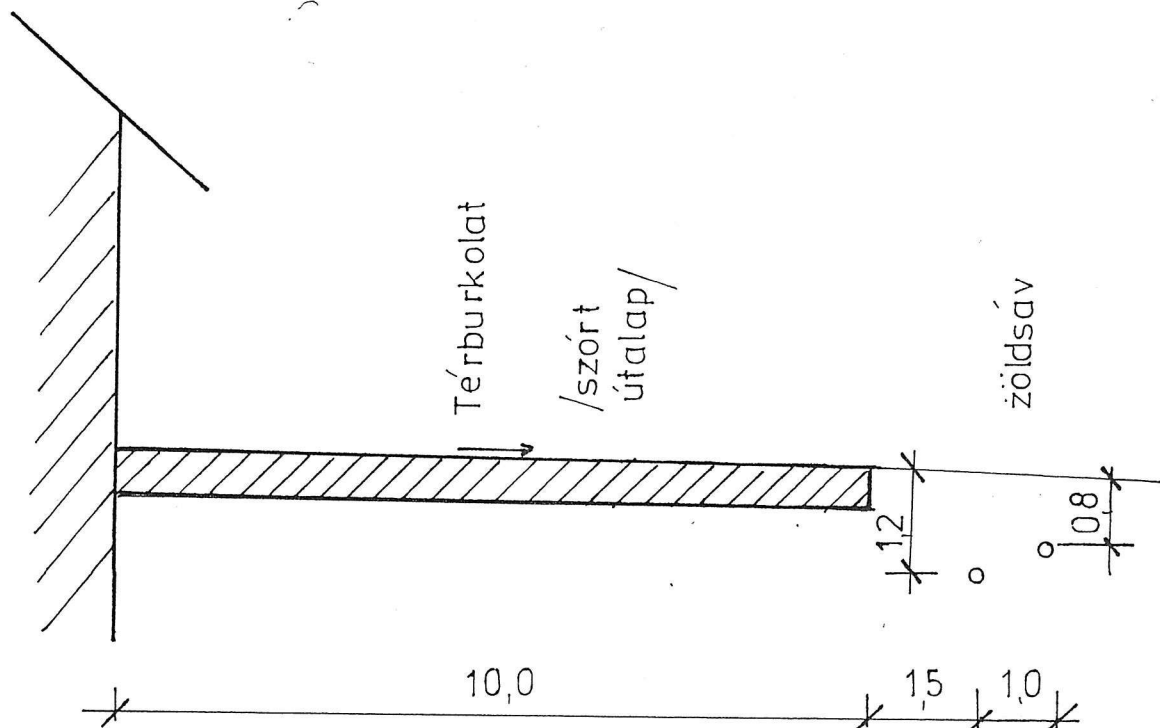
ENGEDÉLY SZÁMA:

KÉ-, GT-, VZ

ADÓSZÁMA:

73892139-1-35

MÉRETARÁNY:



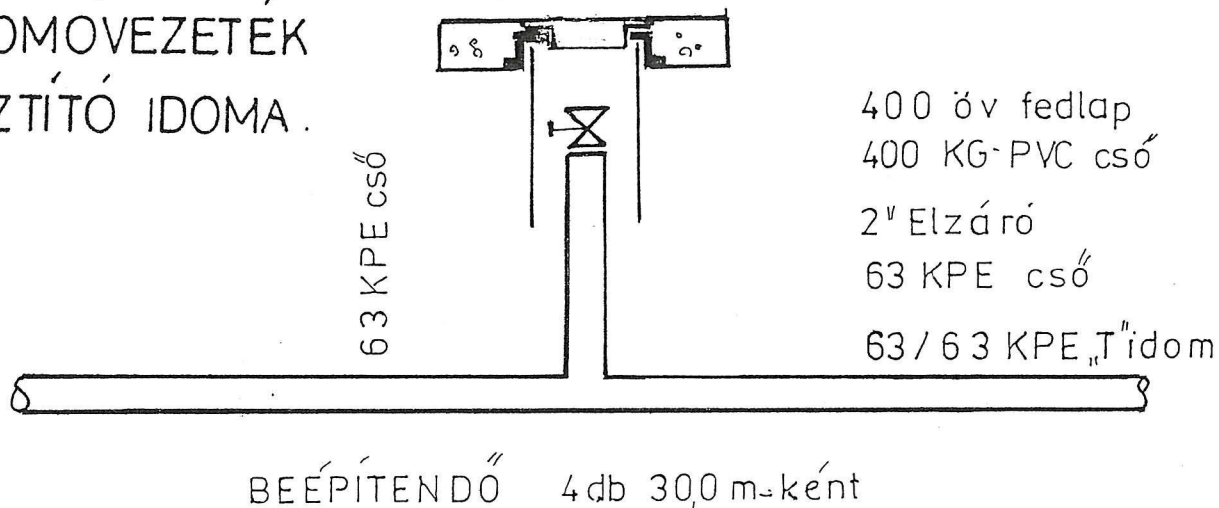
32 KPE
IVÓVÍZ VÉZ

63 KPE
SZENNYVÍZ
NYOMO VÉZ.

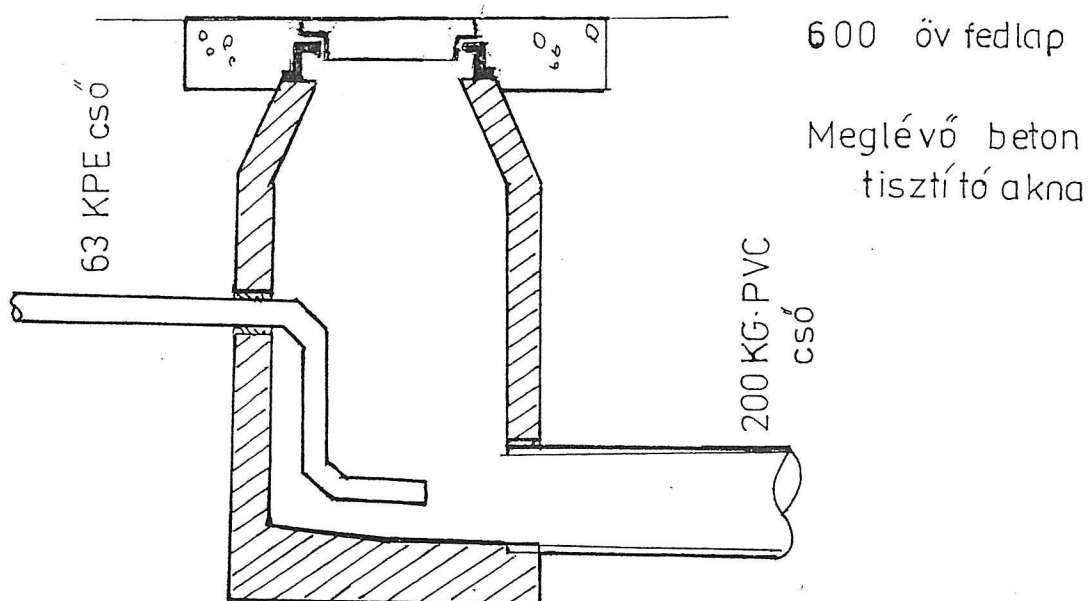
32 KPE
IVÓVÍZ VÉZ.
63 KPE
SZENNYVÍZ
NYOMO VÉZ.

MEGRENDELŐ NEVE, CÍME: DECONIM Kft. 4400 NYÍREGYHÁZA, DÓZSA GYÖRGY utca 41.		RAJZ NEVE: KERESZTSZELVÉNY RÉSZLETRAJZA	
TÁRGY: 4483 BUI, SPORT utca 723/2 HRsz. alatti építendő GÉPTÁROLOÓ ingatlan SZENNYVÍZ ELLÁTÁS engedélyes és kiviteli tervdokumentációja		TERVEZŐ: LENGVEL PÁL MÉLYÉPÍTÉSI MAGÁNTERVEZŐ 4481 NYÍREGYHÁZA-SÓSTÓHEGY, CSALOGÁNY köz 3.	TERVSZÁM: T. 5. - 2018.
		ENGEDELY SZÁMA: KÉ-, GT-, VZ	RAJZSZÁM: 5.
		ADÓSZÁMA: 73892139-1-35	DÁTUM: 2018. január hó
			MÉRLETARÁNY: M= 1 : 100

NYOMÓVEZETÉK TISZTÍTÓ IDOMA.



CSILLAPÍTÁSOS TISZTÍTÓ AKNA.

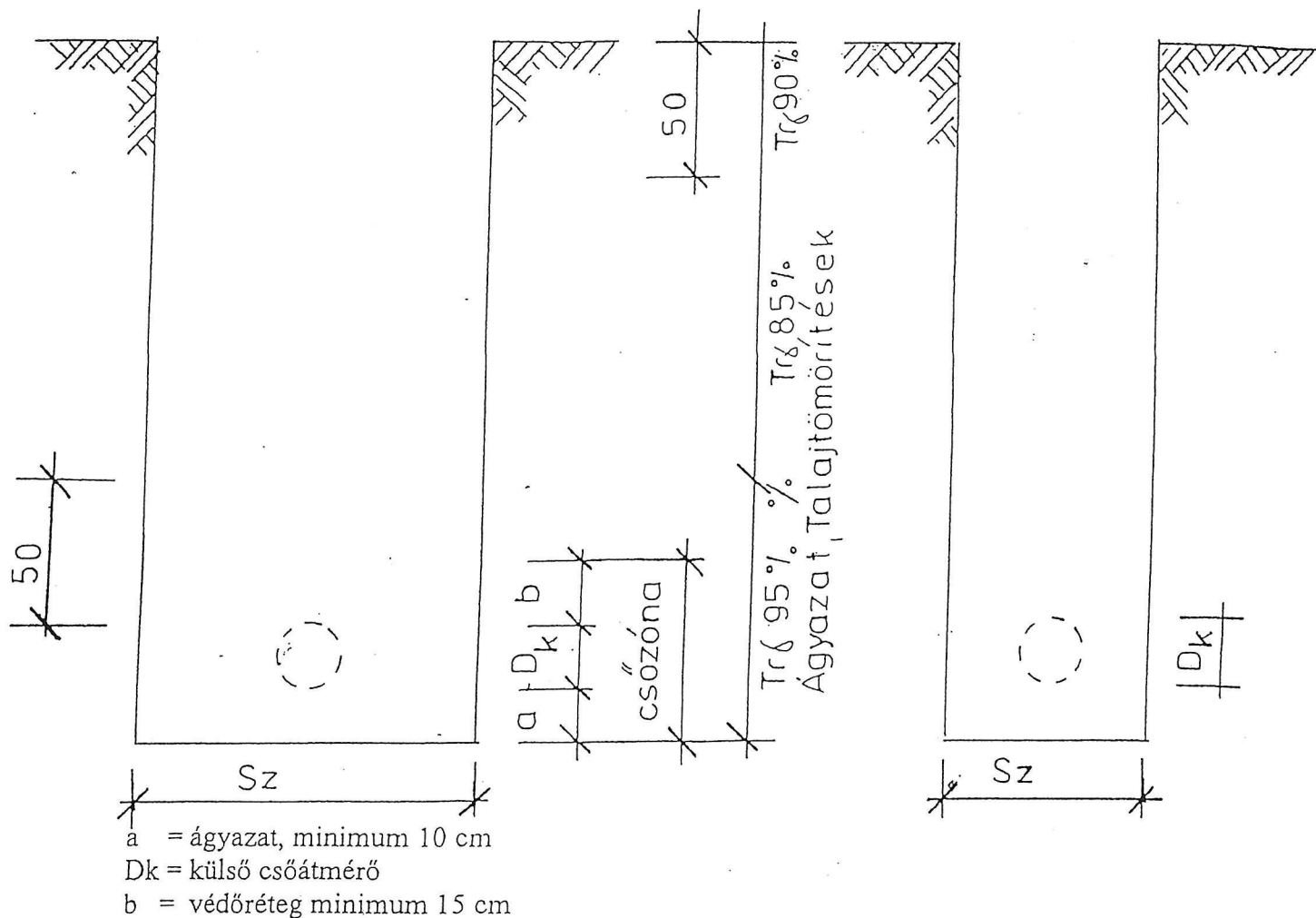


MEGRENDELŐ NEVE, CÍME:		RAJZ NEVE:	
DECONIM Kft., 4400 NYÍREGYHÁZA, DÓZSA GYÖRGY utca 41.		CSOMÓPONTI RÉSZLETRAJZA	
TÁRGY:		TERVEZŐ:	TERVSZÁM:
4483 BUJ, SPORT utca 723/2 HRsz. alatti építendő GÉPTÁROLOÓ ingatlan SZENNYVÍZ ELLÁTÁS engedélyes és kiviteli tervdokumentációja		LÉNQVEL PÁL MÉLYÉPÍTÉSI MAGÁNTERVEZŐ 4481 NYÍREGYHÁZA-SÓSTÓHEGY, CSALOGANY köz 3.	T. 5. - 2018.
		ENGEDÉLY SZÁMA:	RAJZSZÁM:
		KÉ-, GT-, VZ	5./1
		ADÓSZÁMA:	DATUM:
		73892139-1-35	2018.január hó
			MÉRÉ TARÁNY:
			M= 1 : 100

DÚCOLT MUNKA ÁROK

DÚCOLATLAN MUNKA ÁROK

KERESZTMETSZETE



Minimális árokszélesség:

- 30 cm csőátmérőig:
- 40 cm csőátmérőig:
- 50 cm csőátmérőig:
- 60- 100 cm csőátmérőig:

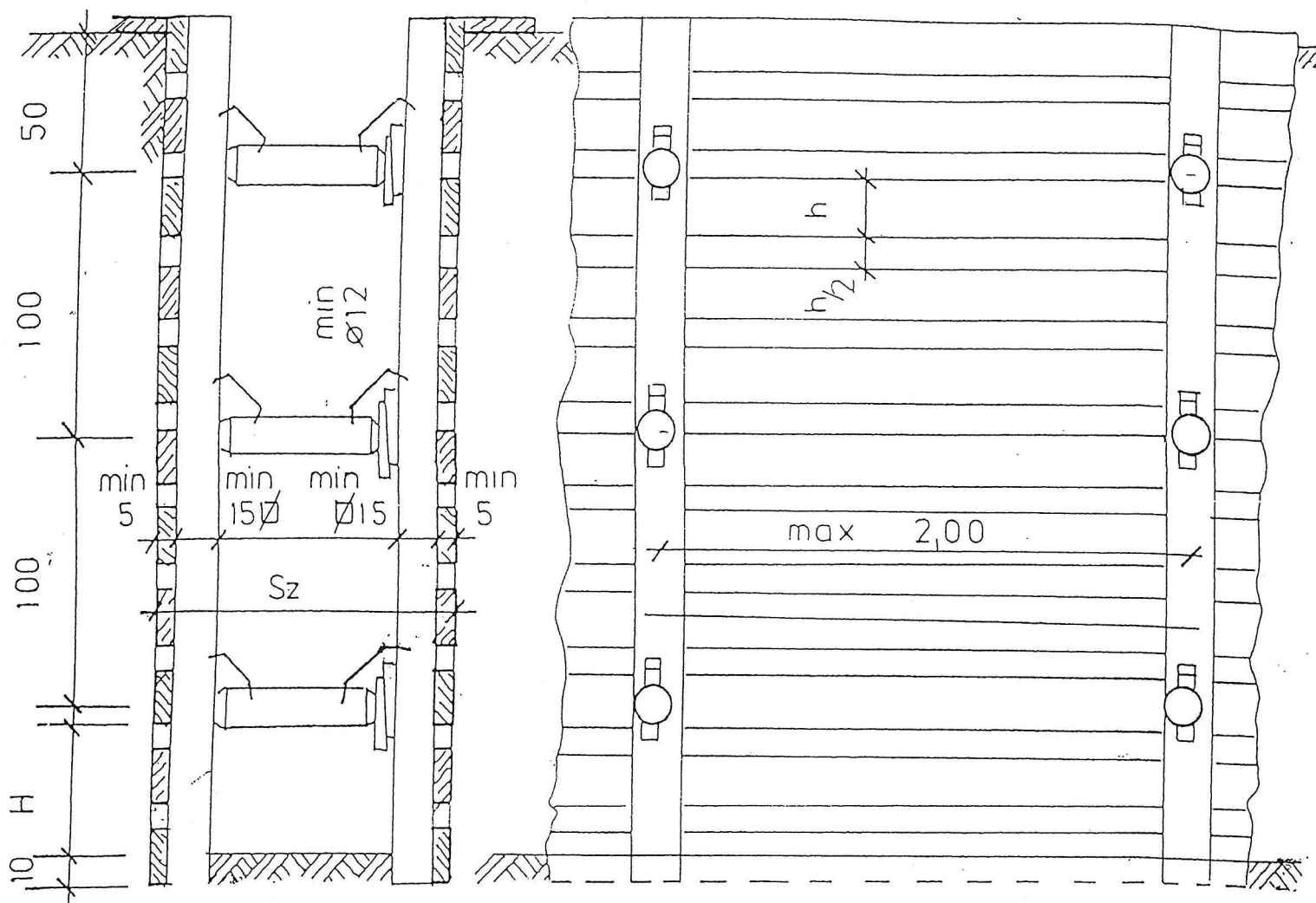
Dúcolt munkaárok:

- Dk+ 2 * 45 cm
- Dk+ 2 * 55 cm
- Dk+ 2 * 60 cm
- Dk+ 2 * 70 cm

Dúcolatlan munkaárok:

- Dk+ 2 * 20 cm
- Dk+ 2 * 25 cm
- Dk+ 2 * 30 cm
- Dk+ 2 * 45 cm

MEGRENDELŐ NEVE, CÍME:		RAJZ NEVE:	
DECONIM Kft. 4400 NYÍREGYHÁZA, DÓZSA GYÖRGY utca 41.		MUNKAÁROK FÖLDMUNKÁJÁNAK RÉSZLETRAJZA	
TÁRGY:		TERVEZŐ:	TERVSZÁM:
4483 BUJ, SPORT utca 723/2 HRsz. alatti építendő GÉPTÁROLÓ ingatlan SZENNYVÍZ ELLÁTÁS engedélyes és kiviteli tervdokumentációja		LENGYEL PÁL MÉLYÉPÍTÉSI MAGÁNTERVEZŐ 4481 NYÍREGYHÁZA- SÓSTÓHEGY, CSALOGÁNY köz 3.	T 5- 2018
		ENGEDÉLY SZÁMA:	RAJZSZÁM:
		KÉ-, GT-, VZ	6.
		ADÓSZÁMA:	DÁTUM:
		73892139-1-35	2018. január hó
			MÉRETARÁNY:
			M= 1 : 50



A munkaárok falát megtámasztó vízszintes pallók a Talaj állékonyságától függően hézagosan helyezhetők el

A hézagok szélességi mérete a pallók szélességi méretétől függően fele távolságúak legyenek.

A dúc fa vagy acél anyagú lehet. Fa esetében minimum 12 cm o A fadúc végeit szálhasadás elkerülése végett kúpszerűen le kell faragni.

A palló minimális vastagsága 5 cm, szélessége 25-30 cm. A pallók végeit abrascs acéllal kell védeni a szétroncsolódástól, elforgácsolódástól. A pallók hossza 5-6 m kell legyen.

A hevederek minimális vastagsága 5 cm, szélessége 15-20 cm.

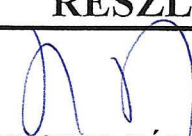
Az ékek keményfa ékek, és ék párban kell elhelyezni.

A Dúc keretek távolsága függ az árok mélységétől, az árokszélességtől és a talaj minőségétől

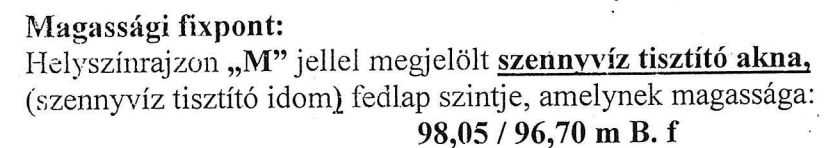
$$H = D_k + 2 \times 15 \text{ cm}$$

$$Sz = D_k + 2 \times 45 \text{ (55) (60) (70) cm}$$

Dúcolatot megbontani ideiglenes jelleggel sem szabad, csak a munka befejezése esetén! Munkakezdés esetén a dúcolatot ellenőrizni kell! Gépi földmunka végzésénél ügyelni kell, hogy az ásó szerelék a dúcolathoz ne érjen hozzá !


MEGRENDELŐ NEVE, CÍME:		RAJZ NEVE:	
DECONIM Kft. 4400 NYÍREGYHÁZA, DÓZSA GYÖRGY utca 41.		VÍZSZINTES PALLÓZÁSÚ HÉZAGOS DUCOLÁS RÉSZLETRAJZA	
TÁRGY:		TERVEZŐ:	TERVSZÁM:
4483 BUJ, SPORT utca 723/2 HRsz. alatti építendő GÉPTÁROLÓ ingatlan SZENNYVÍZ ELLÁTÁS engedélyes és kiviteli tervdokumentációja		 LENGYEL PÁL MÉLYÉPÍTÉSI MAGÁNTERVEZŐ 4481 NYÍREGYHÁZA-SÓSTÓHEGY, CSALOGÁNY köz 3.	T 5- 2018
			RAJZSZÁM:
			7.
			DÁTUM:
			2018. január hó
		ENGEDÉLY SZÁMA:	MÉRÉTARÁNY:
		KÉ-, GT-, VZ	M= 1 : 50
		ADÓSZÁMA:	
		73892139-1-35	

SPORT TELEP



Közművek keresztezésében kézi földmunka végezhető !

Kivitelezésnél be szükséges tartani a közműtulajdonosok, kezelők által előírt előírásokat, valamint be kell tartani az MSZ.4787-es szabvány idevonatkozó előírásait.

<p>MEGRENDELŐ NEVE, CÍME:</p> <p>DECONIM Kft. 4400 NYÍREGYHÁZA, DÓZSA GYÖRGY utca 41.</p>	<p>RAJZ NEVE:</p> <p>SZENNYVÍZ ELLÁTÁS (BEKÖTÉS) RÉSZLETES HELYSZÍNRAJZA</p>	
<p>TÁRGY:</p> <p>4483 BUJ, SPORT utca 723/2 HRsz. alatti építendő GÉPTÁROLÓ ingatlan SZENNYVÍZ ELLÁTÁS engedélyes és kiviteli tervdokumentációja</p>	<p>TERVEZŐ:</p> <p> LENGYEL PÁL MÉLYÉRÍTÉSI MAGÁNTERVEZŐ 4481 NYÍREGYHÁZA- SÓSTÓHEGY, CSALOGÁNY köz 3.</p>	<p>TERVSZÁM:</p> <p>T. 5. - 2018.</p>
	<p>ENGEDÉLY SZÁMA:</p> <p>KÉ-, GT-, VZ</p>	<p>RAJZSZÁM:</p> <p>1.</p>
	<p>ADÓSZÁMA:</p> <p>73892139-1-35</p>	<p>DATUM:</p> <p>2018. január hó</p> <p>MÉRETARÁNY:</p> <p>M = 1 : 500</p>