



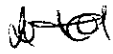
NAGYKANIZSA
MEGYEI JOGÚ VÁROS


ALPOLGÁRMESTERE



ELŐTERJESZTÉS

NAGYKANIZSA MEGYEI JOGÚ VÁROS KÖZGYŰLÉSÉNEK
2020. október 29-i ülésére

Napirend címe: **Javaslat a keleti városrészben parkoló építésére és a parkolóhelyek felfestésére**

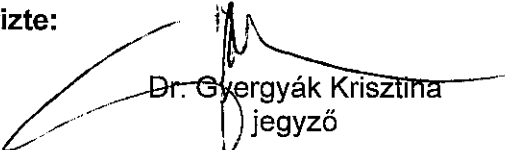
Készítette: Zámbó Tamás beruházási ügyintéző 
Vagyongazdálkodási és Városüzemeltetési Csoport

Ellenőrizte: Tárnok Ferenc csoportvezető 

Egyeztetve: Balogh László polgármesterrel: 
Kunics György osztályvezetővel: 
Szabó István vezérigazgatóval (e-mailen):

Tárgyalja: Városfejlesztési és Városüzemeltetési Bizottság
Pénzügyi és Gazdasági Bizottság

Törvényességi szempontból ellenőrizte:


Dr. Gyergyák Krisztina
jegyző

Tisztelt Közgyűlés!

Mindannyian tapasztalhatjuk, hogy a városban, mindenekelőtt a lakótelepi környezetben egyre nagyobb problémát okoz a parkolóhelyek hiánya. Ez természetesen nem csak Nagykanizsára, de ma már a legtöbb városra jellemző. Az évtizedekkel korábban megépített várakozóhelyek száma a megnövekedett gépjárműállomány miatt a legtöbb helyen nem elegendő.

Az Önkormányzat a lehetőségeihez mérten próbál segíteni a kialakult helyzetben. Az utóbbi időszakban számos helyen építettünk új parkolót, mindez azonban csak enyhíteni tudta a problémát, a hosszabb távú megoldás érdekében további várakozóhelyek létesítésére van szükség.

A parkolóhelyek számának növelésére a legtöbb helyszínen korlátozottak a lehetőségek, új várakozóhelyek általában csak a zöldterületek igénybevételevel, feláldozásával létesíthetők. Az erre irányuló intézkedések gyakran komoly vitákat váltanak ki, ezért ilyen esetekben mindig rendkívül körültekintően kell eljárni.

Az új várakozóhelyek kiépítésének komoly feltételei is vannak. Mindenekelőtt a létesítményt meg kell tervezetni, majd engedélyeztetni. A kiépítés pedig nem csak a felület leburkolásából áll, hanem ahhoz kapcsolódóan többek között meg kell oldani a csapadékvíz elvezetését, biztosítani kell a megfelelő közvilágítást, és gondoskodni a gyalogos megközelítéséről.

Nagykanizsán a legégetőbb probléma a Keleti városrészben jelentkezik. A Polgármesteri Hivatal megvizsgálta a lehetséges helyszíneket, és az esetlegesen előzményként rendelkezésre álló terveket. Az Önkormányzat a 2010. évben készítette el a Munkás utca 10. és a Kazanlak krt. 1. számú társasházak közötti zöldterületen kialakítandó parkolók tervét, ami azonban a mai napig nem valósult meg. Az **1. számú mellékletként** csatolt tervdokumentáció szerinti kialakítás 31 új várakozóhelyet biztosít a Munkás utca felőli megközelítéssel. A kivitelezés költsége az akkori tervezői becslés alapján bruttó 15.581 eFt. 2021. évi megvalósítás esetén ez várhatóan magasabb költséget fog jelenteni.

A megvalósításhoz a terv aktualizálása, illetve újbóli elkészítése szükséges (mivel az akkori tervező ma már nem dolgozik), amelyet be kell nyújtani engedélyezésre. Mindennek az időigénye, beleértve a tervezés előkészítését, vállalkozásba adását, a tervezési munkát és az engedélyeztetést, előreláthatóan sok hónap.

A kivitelezésre vonatkozó döntést a tervdokumentáció, és az annak alapján készített költségkalkuláció birtokában, ismeretében lehet meghozni. Ezek rendelkezésre állását követően a megvalósításra vonatkozó javaslatot a Közgyűlés elé terjesztjük.

A parkolási problémák javításának egy másik lehetséges módja a parkolóállások felfestése. Jelenleg a Keleti városrészben csupán kevés helyszínen vannak festéssel kijelölve a parkolók, így a parkolás sok esetben kaotikusan történik, és ezzel a rendelkezésre álló férőhelyek kihasználatlanságát okozza.

A parkolók kezelője, a VIA Kanizsa Városüzemeltető Nonprofit Zrt. nyilvántartása szerint 2704 db olyan várakozóhely működik a Keleti városrészben, amelyek esetében indokolt a felfestés (**2. számú melléklet**). Egy darab, merőleges beállású parkolóhelyeket elválasztó vonal területe 0,6 m². A festés ára fehér szín esetében 2.800 Ft/m² + ÁFA. Ezeket figyelembe véve a Keleti városrész összes parkolóállásának festéssel történő kijelölése bruttó értékben kb. 5.800 eFt. A pontos összeget a parkolók eloszlása, a tömbök száma (a szélső parkolók miatt), valamint az esetleges növényiszigetek megléte is befolyásolja.

A festési munkálatokat az üzemeltetés keretében a VIA Kanizsa Városüzemeltető Nonprofit Zrt. végeztetheti el, a festési technológiára hatással lévő időjárási körülményekre tekintettel legkorábban 2021 tavaszán.

Kérem a Tisztelt Közgyűlést, hogy az alábbi határozati javaslatot elfogadni szíveskedjen.

Határozati javaslat

Nagykanizsa Megyei Jogú Város Közgyűlése

1. dönt a Munkás utca 10. és a Kazanlak krt. 1. számú társasházak közötti zöldterületen kialakítandó parkolók tervének elkészítéséről. Felkéri a polgármestert, hogy a tervdokumentációt készíttesse el, és a tervdokumentáció, valamint a megvalósítás költségeinek ismeretében a kivitelezésre vonatkozó javaslatot terjessze a közgyűlés elé. A tervezési munkálatok fedezetére a 2021. évi költségvetésben 2.000 eFt előirányzatot biztosít. Felkéri a polgármestert, hogy az előirányzatot szerepeltesse a 2021. évi költségvetés tervezetében.

Határidő: A fedezet biztosítására: a 2021. évi költségvetés elfogadása
A tervdokumentáció elkészítésére: 2021. július 31.
A Közgyűlés elé terjesztésre: 2021. augusztus 31.

Felelős: Balogh László polgármester
(Operatív felelős: Kunics György osztályvezető, Tárnok Ferenc csoportvezető)

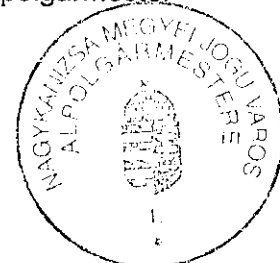
2. dönt a Keleti városrészben működő várakozóhelyek parkolóállásainak burkolatjellel történő kijelöléséről. Felkéri a VIA Kanizsa Városüzemeltető Nonprofit Zrt-t a burkolatjelfestési munkák elvégzésére, valamint, hogy az ahhoz szükséges 5.800 eFt összeget szerepeltesse a 2021. évi üzleti tervében.

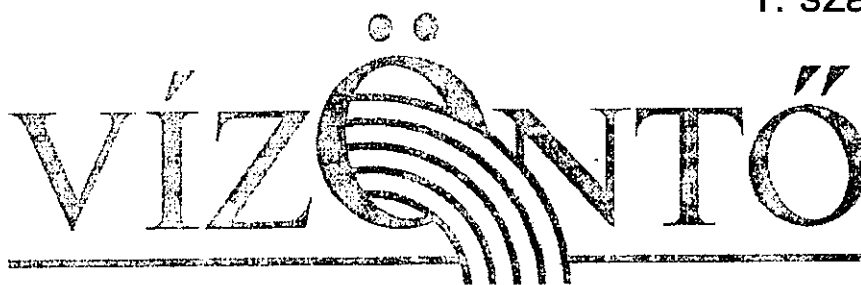
Határidő: 2021. május 31.
Felelős: Balogh László polgármester
(Operatív felelős: Szabó István vezérigazgató)

(A határozat elfogadása minősített szótöbbséget igényel.)

Nagykanizsa, 2020 OKT 2 0.

Bizzer András
Bizzer András
alpolgármester





NAGYKANIZSAI PARKOLÓK TERVEZÉSE

PARKOLÓ ÉPÍTÉS A MUNKÁS UTCÁBAN

Beruházó: Nagykanizsa MJV Önkormányzata
Nagykanizsa, Erzsébet tér 7.

Munkaszám: 0409/4

Tervező: Sólyomvári György 20-0023/KÉ

Készült: 2010. január hónapban

TARTALOMJEGYZÉK

I. Terviratok:

- 1.1. Címlap
- 1.2. Tartalomjegyzék
- 1.3. Tervezői nyilatkozat
- 1.4. Műszaki leírás
- 1.5. Tervegyeztetési jegyzőkönyvek
- 1.6. Költségvetési kiírás
- 1.7. Költségbecslés

II. Tervrajzok:

- 2.1. Átnézeti helyszínrajz 01.
- 2.2. Helyszínrajz 02.
- 2.3. Parkoló keresztmetszelvényei 03.
- 2.4. Parkolóhoz vezető út hossz-szelvénye 04.
- 2.5. Közműhelyszínrajz 05.
- 2.6. Forgalomtechnikai helyszínrajz 06.

TERVEZŐI NYILATKOZAT

az 1993. évi XCIII. törvény 19. § (2) alapján kijelentem, hogy a

0409/4 munkaszámú

PARKOLÓ ÉPÍTÉS A MUNKÁS UTCÁBAN

tárgyú terveket a munkavédelemre vonatkozó szabályokban meghatározott követelmények megtartásával készítettem.

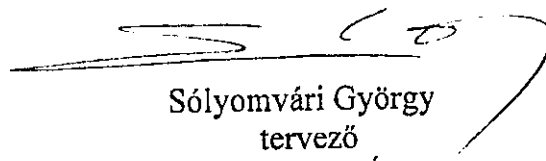
Az elkészült tervdokumentáció kielégíti a hatályos tűzvédelmi, valamint a környezetvédelmi és természetvédelmi jogszabályokban előírtakat.

A tervezett létesítmények műszaki megoldásai megfelelnek a vonatkozó, ill. a tervrészletekben említett rendeleteknek, szabályzatoknak és szabványoknak.

A terv szerint kivitelezett létesítmények a biztonságos munkavégzés és üzemeltetés tárgyi feltételeit kielégítik.

Amennyiben a kivitelezés során a munka akadályoztatása merül fel, az építési terület biztosítása mellett a munkálatokat átmenetileg be kell szüntetni. A munka folytatása a tervező, a kivitelező, az engedélyező, és szükség szerint más szakemberek helyszíni közös nyilatkozata szerint lehetséges.

Nagykanizsa, 2010. január 18.



Solyomvári György

tervező

20-0023/KÉ

Műszaki leírás
a Munkás utcában
építendő parkoló terveihez

Előzmények:

Nagykanizsa Megyei Jogú Város Önkormányzata megbízásából, a KÉ-21610/2009 hivatkozási számú közbeszerzési eljárás felhívásának megfelelően készítjük a város egyes utcáiban megvalósuló parkolóhelyek, ezen belül a Munkás utca 3. számú házzal szemben lévő zöld területen elhelyezendő parkolók terveit.

1. Az építés célja

A tervezési területen történő személygépkocsi várakozás lehetőségének bővítése.

2. A parkoló leírása és területrendezési tervekkel való kapcsolata

A tervezett – személygépkocsik várakozását biztosító – parkolóhelyek önkormányzati tulajdonú közterületen – ami jelenleg zöldterület – kerülnek elhelyezésre. A parkolót megközelítő új út a Munkás utcáról csatlakozik le, a 3-as számú épülettel szemben. A parkolóhelyek kialakításánál a meglévő növényzethez, felszíni létesítményekhez és terepszintekhez igazodtunk.

A rendezési terv lehetőséget ad a parkolók elhelyezésére, mivel a tervezési terület Ln-3-T besorolású övezetbe esik.

3. Vízszintes és magassági vonalvezetés jellemzői:

A közlekedő felületeket 5 méter szélességgel a parkolóhelyeket 2,5 m szélességgel és 5 méter hosszúsággal alakítottuk ki, ami a személygépkocsik számára kényelmes mozgást biztosít. A parkolókhöz vezető út egyoldali, 2,5 %-os esésű, a parkolóhelyek, és a feltáró utak 2 %-os esésűek.

4. Pályaszerkezeti anyagok

A tervezett pályaszerkezet:

5 cm vtg AC-11 kopóréteg

15 cm vtg CKt

20 cm homokos kavics ágyazat

A parkolók 12 cm-re kiemelt szegéllyel épülnek. Az építendő járdaszakaszoknál az útszegély pályaszintig lesüllyesztendő.

5. Műtárgyak

A tervezési területen nincsenek.

6. Vízelvezetés

A parkoló mélypontjaiba építendő víznyelők a Dél-zalai Víz- és Csatornamű Zrt. kezelésében lévő közcsatornába kötendő be.

7. Érintett közművek

A parkoló építése az alábbi közművezetéseket érint:

- távközlési földkábel és alpitmény hálózat – M-Telekom
- elektromos kábelhálózat – EON DÉDÁSZ
- gázvezeték hálózat – EON KÖGÁZ
- közcsatorna és vízvezeték hálózat – Dél-zalai Vízmű
- tévékábel hálózatot – DIGI Kft.

Az érintett aknafedlapokat pályaszintbe kell helyezni. A parkoló építése vezetékkiváltást – amennyiben azok az előírt, illetve nyilvántartott mélységben helyezkednek el – nem igényel.

8. Világítás

Meglévő, megmaradó közvilágítás.

9. Úttartozékok

Nincsenek.

10. Igénybevett terület

A 3065/30 hrsz-ú önkormányzati tulajdonú közterület.

11. Építés alatti és utáni forgalmi rend

A kivitelezés idejére az építési terület elkülönítetten lezárható, így a kivitelezés idejére külön forgalmi rendet nem kell kialakítani.

A parkolókhöz bevezető út csatlakozásánál a Munkás utca mindkét oldalán „Várakozóhely” tábla, „Csak személygépjárművek részére a parkolóhelyek felé mutató nyíllal” kiegészítéssel helyezendő el. A bevezető út bejáratához a „Várakozni tilos”, kijáratához az „Elsőbbségadás kötelező” táblák helyezendőek el. A parkolóból kifelé vezető szakaszokon „Várakozni tilos” táblát kell elhelyezni.

A 31 db parkolóhely megépítése után a Munkás utcán történő várakozás lehetőségét felül kell vizsgálni.

12. Balesetvédelem

Az építés ideje alatt a baleseti óvórendszabályokat be kell tartani és tartatni.

Mindennemű földmunka megkezdése előtt az érintett földbefektetett közművezetékek nyomvonalát az üzemeltetővel ki kell tűzteni.

A földbefektetett vezetékek pontos helyéről, mélységéről helyenként feltárással kell megbizonyosodni. A feltárás idejére a közmű-üzemeltetőktől szakfelügyeletet kell kérni.

A tervezési időszakban meglévő, földbefektetett vezetékek elhelyezkedéséről a közműhelyszínrajz ad tájékoztatást.

A villamos vezetékek környezetében daru, vagy kanalas, illetve homlokrakodóval dolgozni TILOS!

Amennyiben az építkezés ideje alatt a közút burkolatára sárfelhordás történne, úgy azt azonnal meg kell szüntetni.

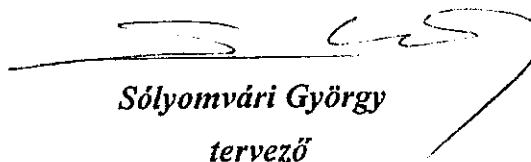
13. Sarokpontok és magassági alappontok

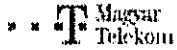
A feltáró út sarokpontjait EOVS rendszerben meghatároztuk. A pontok koordináta jegyzékét a terv tartalmazza, így a pontok helye cm pontossággal bármikor visszaállítható.

Magassági alappont:

A helyszínrajzon jelölt aknafedlap középpontja, magassága: **169,32 mBf.**

Nagykanizsa, 2010. január 16.


Solyomvári György
tervező



Műszaki szolgáltatások igazgatóság
 Dél-dunántúli szolgáltatási Központ
 Támogató és előkészítő osztály Zalaegerszeg
 8900 Zalaegerszeg Ispótlay köz 1.
 8901 Zalaegerszeg Pf. 62
 Tel: 92/505-100 Fax: 92/505-109

Ügyiratszám: 9252114-28969933-1/2010
 Egyeztetés kelte: Zalaegerszeg, 2010.01.12
 1 évig érvényes!

KÖZMŰEGYEZTETÉSI JEGYZŐKÖNYV

Az egyeztetés tárgya: Beadvány azonosító: 0409/5
 EGYÉB
 Téma helyszíne: 8800 Nagykanizsa Alapi gáspár -
 Egyeztetett téma: Nagykanizsa, Alapi Gáspár utca árok építése

A Magyar Telekom Nyrt. tulajdonában és fenntartásában lévő hálózat jellege:

Alépitmény

Földkábel

Földfeletti

Nincs

A létesítés a Magyar Telekom Nyrt.

helyi hálózatát:	érinti <input type="checkbox"/>	nem érinti <input checked="" type="checkbox"/>
körzet hálózatát:	érinti <input type="checkbox"/>	nem érinti <input checked="" type="checkbox"/>
gerinc hálózatát:	érinti <input type="checkbox"/>	nem érinti <input checked="" type="checkbox"/>
zárt célú hálózatát:	érinti <input type="checkbox"/>	nem érinti <input checked="" type="checkbox"/>

A közműegyeztetési jegyzőkönyvvel együtt kiadásra került a Magyar Telekom Nyrt. közműkezelői nyilatkozata.

A szakhatóságok felé, építési engedély kiadásához a közműkezelői nyilatkozatot kell a beadványhoz csatolni!

Ezen közműegyeztetési jegyzőkönyv NEM pótolja a Magyar Telekom Nyrt. közműkezelői nyilatkozatát!

Egyeztetés kelte: Zalaegerszeg, 2010.01.12

Ph:


 Berta Ottilia
 a Magyar Telekom Nyrt. közműegyeztetője


Jelen közműegyeztetési jegyzőkönyvünk átvételét a közműegyeztető ügyfelünk aláírásával elismeri, és vállalja annak továbbítását megbízója felé. Egyben tudomásul veszi, hogy a közműegyeztetési jegyzőkönyv és közműkezelői nyilatkozat másolatát az egyeztetett terv egy példányával együtt archiváljuk.

VIZÖNTŐ KFT

Sáfár Árpád

egyeztetést kérő szervezet neve

egyeztető Ügyfél neve (olvashatóan) és telefonszáma


 egyeztető Ügyfél aláírása

Magyar Telekom Nyrt.
 Támogató és előkészítő osztály Zalaegerszeg

Ügyfélfogadás: Kedd 8.00-15.00

KÖZMŰ, ill. TERVEGYEZTETÉSI JEGYZŐKÖNYV

Munkaszám: 0409.

A terv tárgya: Nagykanizsa, parkolók és árok tervezése

Beruházó: Nagykanizsa MJV Önkormányzata

Az egyeztető intézmény: Dézsalai Víz- és Csatornamű Zrt.

Az intézmény képviselője: Vekaszi János

A Vízüntő Kft. képviselője: Sator Arpad

Dézsalai Víz- és Csatornamű
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Nagykanizsa, Kistalud S. u. 15/a
8801 Pf. 186.
13.

A tárgyi tervezési munkával kapcsolatban az egyeztető intézmény képviselője az alábbiak szerint nyilatkozik:

Városkapu körül : a vízellátó hálózatot érinti,
a szennyvíz hálózatot érinti

Munkás u. : a vízellátó és szennyvízhálózatot
érinti

Alapi Gáspár u. : szennyvíz elvezető hálózatot érinti

Hungadi - Rákóczi u. : a vízellátó és szennyvíz elvezető
hálózatot érinti

Balogai sor : nem érinti.

A városkapu ban tervezett parkolói csapadékvíz elvezetését a
JIA-kanizsával kell egyeztetni.

A többi esetben a Dézsalai Vízmű kezelésében lévő szennyvíz
hálózatba vezethető a csapadékvíz.

Kelt: Nagykanizsa, 2009. 12. 30.

.....
Tervező

Dézsalai Víz- és Csatornamű
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Nagykanizsa, Kistalud S. u. 15/a
8801 Pf. 186.
Egyeztető 13.

KÖZMŰ, ill. TERVEGYZTETÉSI JEGYZŐKÖNYV

Munkaszám: 0409.

A terv tárgya: Nagykanizsa, parkolók és árok tervezése

Beruházó: Nagykanizsa MJV Önkormányzata

Az egyeztető intézmény: Via... Kanizsa... Zrt.....

Az intézmény képviselője: Gyökös... Balázs.....

A Vizöntő Kft. képviselője: Sáfár Alpár.....

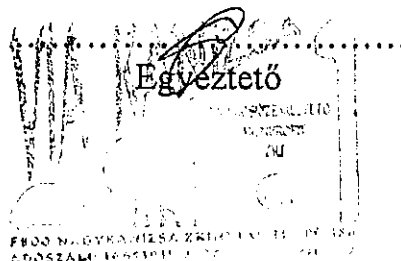
A tárgyi tervezési munkával kapcsolatban az egyeztető intézmény képviselője az alábbiak szerint nyilatkozik:

A tervezésben szereplő műszaki megoldások ellen kifogást nem emelünk. A Bagolai sor esetében a hátsócsatorna csatlakozás elvezetés megvalósítása érdekében célravezető megvizsgálni a Kossuth tér - Tűzgy. u. közötti utak közötti átvezetését. Felületünket az út jelenlegi állapota indokolta benn.

A Városháza ut. parkoló csatlakozása a keresésiútban lévő -bizantalan ugróvalalac - csatlakozásba köthető be.

Kelt: Nagykanizsa 2009. 12. 30.....


.....
Tervező



KÖZMŰ, ill. TERVEGYZETETÉSI JEGYZŐKÖNYV

Munkaszám: 0409.

A terv tárgya: Nagykanizsa, parkolók és árok tervezése

Beruházó: Nagykanizsa MJV Önkormányzata

Az egyeztető intézmény: UPC Mo Kft. Nagykanizsa

Az intézmény képviselője: MOLNÁR TIBOR

A Vízöntő Kft. képviselője: Soltér Árpád

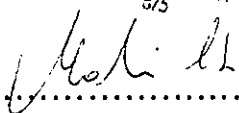
A tárgyi tervezési munkával kapcsolatban az egyeztető intézmény képviselője az alábbiak szerint nyilatkozik:

A tervezett létesítmények közül a Városlapu utca 1. számú háztól délre lévő parkoló, valamint a Munkás u. 3. számú házzal szemben lévő parkoló érinti a kezelőstumbban lévő hálózatot.

A tervtervezésnél csak kézi földmunka végezhető.

Kelt: Nagykanizsa, 2010. 01. 13.


.....
Tervező

UPC MAGYARORSZÁG
1092 Budapest,
Kinizsi u. 30-36.
9/5

.....
Egyeztető



Műszaki szolgáltatások igazgatóság
 Dél-dunántúli szolgáltatási Központ
 Támogató és előkészítő osztály Zalaegerszeg
 8900 Zalaegerszeg Ispótlay köz 1.
 8901 Zalaegerszeg Pf. 62
 Tel: 92/505-100 Fax: 92/505-109

Ügyiratszám: 9252114-28969997-1/2010
 Egyeztetés kelte: Zalaegerszeg, 2010.01.12
 1 évig érvényes!

KÖZMŰEGYEZTETÉSI JEGYZŐKÖNYV

Az egyeztetés tárgya: Beadvány azonosító: 0409/4
 EGYEB
 Téma helyszíne: 8800 Nagykanizsa parkoló -
 Egyeztetett téma: Nagykanizsa, Munkás u., Rákóczi-Hunyadi u., Városkapu u. 1 déli oldal, Bagolai sor parkolók és csatornaépítés

A Magyar Telekom Nyrt. tulajdonában és fenntartásában lévő hálózat jellege:

Alépitmény <input checked="" type="checkbox"/>	Földkábel <input checked="" type="checkbox"/>	Földfeletti <input checked="" type="checkbox"/>	Nincs <input type="checkbox"/>
A létesítés a Magyar Telekom Nyrt.		helyi hálózatát: érinti <input checked="" type="checkbox"/>	nem érinti <input type="checkbox"/>
		körzet hálózatát: érinti <input type="checkbox"/>	nem érinti <input checked="" type="checkbox"/>
		gerinc hálózatát: érinti <input type="checkbox"/>	nem érinti <input checked="" type="checkbox"/>
		zárt célú hálózatát: érinti <input type="checkbox"/>	nem érinti <input checked="" type="checkbox"/>

A közműegyeztetési jegyzőkönyvvel együtt kiadásra került a Magyar Telekom Nyrt. közműkezelői nyilatkozata.

A szakhatóságok felé, építési engedély kiadásához a közműkezelői nyilatkozatot kell a beadványhoz csatolni!

A bemutatott beadványtervvel kapcsolatosan az egyeztető az alábbiakat közli:
 A kivitelezés által érintett területeken kézi földmunka végzés szükséges, szakfelügyelet mellett. Vonatkozó szabványokat kérjük betartani. Ahol a parkoló alá kerül a hálózatunk, ott védőcső lehelyezése szükséges.

Ezen közműegyeztetési jegyzőkönyv NEM pótolja a Magyar Telekom Nyrt. közműkezelői nyilatkozatát!

Egyeztetés kelte: Zalaegerszeg, 2010.01.12

Ph.

Berta Otília
 a Magyar Telekom Nyrt. közműegyeztetője

Jelen közműegyeztetési jegyzőkönyvünk átvételét a közműegyeztető ügyfelünk aláírásával elismeri, és vállalja annak továbbítását megbízója felé. Egyben tudomásul veszi, hogy a közműegyeztetési jegyzőkönyv és közműkezelői nyilatkozat másolatát az egyeztetett terv egy példányával együtt archiváljuk.

VIZONTÓ KFT

Sáfar Árpád

egyeztetést kérő szervezet neve

egyeztető Ügyfél neve (olvashatóan) és telefonszáma

egyeztetető Ügyfél aláírása

Magyar Telekom Nyrt.
 Támogató és előkészítő osztály Zalaegerszeg

Ügyfélfogadás: Kedd 8.00-15.00

Iktatószám: 009-NK/2010.

Ügyintéző: Kötő Zsolt

Tel: 70/967-2532

Vizöntő Kft.

8900 Zalaegerszeg, Olajmunkás u. 26.

Tárgy: Közműegyeztetés

Nagykanizsa, parkoló és árkok tervezése

(Tervszám: 0409)

A bemutatott tervek közül a **Munkás utca 3. számú házzal szembeni zöldterületen kialakítandó parkoló** a DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft. meglévő hálózatát érintik.

Munkaterület átadásra meghívást kérünk.

Hálózatunk 2-2 méteres környezetében csak kézi földmunka végezhető!

Szakfelügyelet szükséges! (tel: Kötő Zsolt 70/967-2532, Fax.: 93/737-009)

Nagykanizsa, 2010. január 13.

DIGI KFT.
Távközlési és Szolgáltató Kft.
Nagykanizsa
8900, Petőfi u. 1.
Adószám: 12175136-2-44
1.

Kötő Zsolt
egyeztető

E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.
TERV- ÉS KÖZMŰEGYEZTETÉSI JEGYZŐKÖNYV

Készült: Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Nagykanizsai Régióközpont Nagykanizsa, Király u. 1. szám alatti hivatalos helyiségében, 2010.01.13. napján.

Jelen vannak: Huszár József tervező részéről
Lukács Erika Régió Központ Nagykanizsa részéről

Tárgy: Nagykanizsa, Parkoló építés Munkás utcában, Bagolai soron, Városkapu utcában, a Hunyadi és Rákóczi utcák sarkán, valamint árok építés az Alapi Gáspár utcában (Városkapu-Interspar közötti rész)
O A Régió Központ Nagykanizsa dokumentációja alapján a bemutatott terv szerint végzendő munka tulajdonunkban lévő létesítményt nem érint.

A Régió Központ Nagykanizsa dokumentációja alapján a bemutatott terv szerint végzendő munka tulajdonunkban lévő létesítményt érint.

O 20 kV-os O 10 kV-os O 1 kV-os légvezetékét érint
O 20 kV-os 10 kV-os 1 kV-os földkábelét érint

A kábelek a többszörös terepátrendezés következtében a talajszint alatt a szabványostól eltérő mélységben is előfordulhatnak. A rajzokon megjelölt erősáramú földkábel nyomvonalának keresztezése vagy párhuzamos megközelítése esetén kizárólag csak kézi feltárást engedélyezünk.

Erősáramú földkábel keresztezése és megközelítése esetén a mindenkori hatályos szabványok előírásait kell betartani. Amennyiben az előírt távolság nem tartható, illetve ahol a kábeleket szilárd burkolat fogja takarni, ott azokat – az illetékes Területgazda által meghatározott módon – mechanikai védelemmel kell ellátni. A mechanikai védelem módját a kiviteli tervben szerepeltetni kell, költségei a Beruházót/Kivitelezőt terhelik.

Felhívjuk a Tervező/Kivitelező figyelmét, hogy a tervezéssel érintett területen a nyilvántartásunkban szereplő nyomvonalrajzokon jelöltek túlmenően más, nem tulajdonunkban lévő kábelek is előfordulhatnak.

Erősáramú légvezeték keresztezése és megközelítése esetén a mindenkori hatályos, vonatkozó szabványokban előírtakat illetve a 122/2004.(X.15) GKM rendeletben előírtakat kell betartani.

Kérjük a hálózat oszlopaitól a szabványos védőtávolságot betartani, és vigyázni az oszlopok állékonyságára!

Az elkészült kiviteli terveket – a közműkezelői hozzájárulás végett – 1 példányban az illetékes Területgazdának kell benyújtani, a feltárási munkákhoz pedig – 7 nappal a munka megkezdése előtt – a szakfelügyeletet is meg kell rendelni. A tervezési és kivitelezési munkával érintett területen

illetékes Területgazda: Szalay Gábor Cím: E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Régió Központ Nagykanizsa 8800 Nagykanizsa, Király u. 1. Tel.: 93/503-577, 30/378-753 Fax: 93/503-533
illetékes E.ON Hálózati Szolgáltató Kft.: 8800 Nagykanizsa, Király u. 1. Tel.: 93/503-500 (kordinátor)

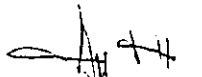
Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Régió Központ Nagykanizsa felhívja a Tervező figyelmét arra, hogy jelen terv- és közműegyeztetési jegyzőkönyv másolata képezze részét a kiviteli tervdokumentációnak.

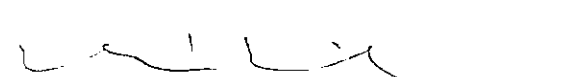
A Részvénytársaság átépített, üzemben kívül helyezett kábelvezetékei a földben maradnak.

A vonatkozó előírások be nem tartásából eredő – E.On tulajdonban lévő létesítmény – rongálás és villamosenergia-bevétel kiesés miatt keletkezett költségek megtérítése érdekében az E.ON a Beruházóval/Kivitelezővel szemben eljárást kezdeményez.

A közműegyeztetés érvényessége 1 év, amelynek lejártá után újabb egyeztetés szükséges.

Megjegyzés: Munkaterület átadásra kérjük meghívni a területgazdát.


.....
egyeztető tervező


.....
egyeztető E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.
**EON DÉL-DUNÁNTÚLI
ÁRAMHÁLÓZATI
ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ
RÉSZVÉNYTÁRSASÁG** ①
Hálózati Osztály
Nagykanizsai Régió
Közműegyeztetés: 1 évig érvényes

Azonosító: 94_cb_2

Hatályba lépés ideje: 2005.12.05.

KÖZMŰEGYEZTETÉSI JEGYZŐKÖNYV

Készült: Az E.ON Közép-Dunántúli Gázhálózati Zrt. Nagykanizsai Régió hivatalos helyiségében
Időpont: 2010. év 01. hó 13. nap

Jelen vannak:

E.ON Közép-Dunántúli Gázhálózati Zrt. részéről: Kánya Krisztina

Egyeztetést kérő társaság részéről: Vízöntő Kft.

Tárgy: Nagykanizsa, parkolóépítés a Munkás utcában, Városkapu 1. sz. épület déli oldalán, Rákóczi-Hunyadi u. kereszteződésben, Bagolai soron, árok-Fűvesített vápa építése az Alapi Gáspár utcában

Átadott dokumentáció: Jelen közműegyeztetési jegyzőkönyv és szakági helyszínrajz másolat

Átvett dokumentáció: Munkavégzési megrendelő és engedélyezési tervdokumentáció 1-1 pld.

E.ON Közép-Dunántúli Gázhálózati Zrt. nyilvántartása alapján a bemutatott terv szerint végzendő munka, a tulajdonunkban lévő elosztó hálózatot

 ÉRINTI NEM ÉRINTI

Az érintettség típusa

 Keresztezés, megközelítés Átalakítás

Az érintett gázelosztó hálózat nyomásfokozata és biztonsági övezete a következő:

<input checked="" type="checkbox"/>	Kisnyomás	2 - 2	méter (védelemben helyezve)	1 - 1	méter
<input checked="" type="checkbox"/>	Középnomás	4 - 4	méter (védelemben helyezve)	2 - 2	méter
<input type="checkbox"/>	Nagyközép-nyomás	5 - 5	méter (védelemben helyezve)	2,5 - 2,5	méter

Érintettség esetén:

A területről megközelítési vagy keresztezési tervet kell készíteni. (203/1998 kormányrendelet 19/A §.)

Az elkészült kivitelezési tervek – egyetértési nyilatkozat kiadása végett – 3 példányban a tervezett munkát végző társaságnak be kell nyújtani. A benyújtás elmulasztása esetén a tervezett létesítmény kivitelezésének megkezdéséhez nem járunk hozzá.

A tervezési és kivitelezési munkával érintett területre illetékes területgazda

neve: Erdős Sándor

telefonszáma: 30/3789-324

Cím: E.ON Közép-Dunántúli Gázhálózati Zrt. Nagykanizsai Régió - 8800 Nagykanizsa, Király u. 1. sz.

Üzemirányítás telefonszáma: 80/301-301

Az E.ON Közép-Dunántúli Gázhálózati Zrt. Nagykanizsai Régiója felhívja a tervező figyelmét arra, hogy jelen közműegyeztetési jegyzőkönyv másolata képezze részét a kivitelezési tervdokumentációnak.

A Btk. 1978. évi IV. törvény 260. § (1): „Aki közérdekű üzem működését berendezésének, vezetékének megromlásával, vagy más módon jelentős mértékben megzavarja”, büntetett követ el és öt évig terjedő szabadságvesztéssel büntethető.

A létesítményromlás és a gázenergia-bevétel kiesés miatt keletkezett költségek a beruházót/kivitelezőt terhelik.

A közműegyeztetés érvényessége a kelteztől számított 1 év! A tulajdonjogi viszonyokban, vagy a tervben bekövetkező bármilyen jellegű változás, vagy a terv lejáta esetén, új egyeztetés szükséges!

Megjegyzés: Az építési terület munkaterület átadás-átvételére illetékes területgazdánk címére meghívót kerünk és ezt megelőzően a létesítmény beruházójának, építetőjének, vagy a tervezőnek gondoskodnia kell a területgazda szakfelügyelete és felelőssége mellett a gépi földmunka tiltott övezeti nyomvonalának kijelöléséről. Szállítóvezeték és elosztóvezeték tengelyvonalától számított 2-2 méteres övezetben a 0,5 m mélységet meg nem haladó szilárd útburkolat-bontás kivételével földmunka (beleértve a fűrészi tevékenységet is) nem végezhető. Gázvezeték biztonsági övezetén belül földmunka csak kézi erővel szakfelügyeletünk jelenlétében végezhető. Ennek megrendelését a kivitelezés megkezdése előtt 8 nappal, írásban az E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.-nél teheti meg. Az érintett műtárgyaink megővését és azok új terepszintig történő felhozásának a társaságunknál szükséges megrendelését írjuk elő. Gázelosztó-vezeték a szabályostól eltérő mélységben is előfordulhat. Kérjük vezetékünk fektetési mélységének figyelembe vételét.

E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Nagykanizsai Régió
8800 Nagykanizsa, Király u. 1.Ks g Kánya
Egyeztető 2Vízöntő Kft.
Egyeztetést kérő

Egyetértési nyilatkozat megszerzéséhez beadandó dokumentumok 3 példányban:

- Jelen egyetértési jegyzőkönyv másolata
- Nyilvántartási térképmásolat (alaprajz, hossz-szelvény)
- Az érintett terület kiviteli terv részlete: keresztezési megközelítési terv (helyszínrajz M=1:500 és kereszt-szelvény M=100/100)
- Egyszerűsített műszaki leírás.

Előírások és információk:

Kivonat a 203/1998. (XII. 19.) Korm. rendelet-ből

19/A. § (1) A kőolaj- és földgázbányászati létesítmények, a kőolaj-, kőolajtermék-, földgáz-, egyéb gáz- és gáztermék-szállítóvezeték (a továbbiakban: szállítóvezeték), valamint a földgáz-, egyéb gáz- és gáztermék-elosztóvezeték (a továbbiakban: elosztóvezeték), továbbá környezete védelmére, zavartalan üzemeltetése (ellenőrzése, karbantartása, javítása és az üzembiztos-elhárítás) biztosítására Biztonsági Szabályzat szerinti méretű biztonsági övezetet kell megállapítani.

(2) A biztonsági övezeten belül a (7) és (8) bekezdésben foglaltak kivételével tilos:

- a) az építési tevékenység, továbbá bármilyen építmény elhelyezése;
- b) a tűzrakás, illetve anyagok égetése;
- c) a külszíni szilárdásvány-bányászati tevékenység;
- d) a kőolaj- és földgázbányászati létesítmények, a szállító- és elosztóvezeték állagát veszélyeztető maró- és tűzveszélyes anyagok kiöntése, kiszórása;
- e) a robbantási tevékenység;
- f) anyagok elhelyezése, tárolása;
- g) az árasztásos öntözés, továbbá rizstelep, halastó, víztározó, zagytér létesítése;
- h) a kőolaj- és földgázbányászati létesítmények, az elosztóvezeték, a szállítóvezeték részét képező állomások, fáklyák, biztonsági övezetének teljes terjedelmében, illetve a szállítóvezeték tengelyétől mért 5-5 m távolságon belül
- ha) fák, illetve a létesítmények, vezetékek épségét veszélyeztető egyéb növények (bokrok, cserjék, szőlő stb.) ültetése,
- hb) szőlő és egyéb kordonok elhelyezése,
- hc) a 0,5 m-nél nagyobb mélységű talajművelés,
- hd) egyéb földmunka végzése a kézimunkával végzett régészeti feltárás kivételével,
- he) a tereprendezés;
- i) szállítóvezeték esetében járművek állandó vagy ideiglenes tárolása;
- j) a bányászati létesítmény, a gázelosztó- és szállítóvezeték jelzéseinek, felszíni műtárgyainak eltakarása, megrongálása, eltávolítása.

(3) A biztonsági övezetre előírt tilalmak és korlátozások megtartását az üzemeltető (vagy annak megbízottja) köteles rendszeresen ellenőrizni, és azok megsértése esetén köteles a jogszabályban előírt állapot visszaállítására intézkedni. A megtett intézkedésekről és azok eredményéről (a szükséges hatósági intézkedések megtétele céljából haladéktalanul) köteles értesíteni az illetékes bányakapitányságot.

(4) Ha a biztonsági övezet terjedelme, vagy az ezzel kapcsolatos korlátozások és tilalmak megállapítása alapjául szolgáló műszaki-biztonsági feltételek megváltoznak, vagy azok jelentős változását tervezik, az engedélyes köteles ezt a bányafelügyeletnek bejelenteni, és a biztonsági követelménnyel kapcsolatos korlátozások módosítását kérni.

(5) A biztonsági övezettel érintett ingatlanokon előírt korlátozások és tilalmak érvényesítésére alapított vezetékjog, használati jog ingatlan-nyilvántartásba történő bejegyzéséről a létesítmény üzembe helyezése előtt gondoskodni kell.

(6) Azokban az esetekben, amikor szolgalmi jog, vezetékjog, használati jog az ingatlan-nyilvántartásba nem jegyezhető be, az üzemeltető a biztonsági övezetről, az előírt korlátozásokról és tilalmakról, valamint ezek megváltozásáról köteles az érintett ingatlan tulajdonost (vagyonkezelőt, használatot) az üzembe helyezés előtt, és a változást követően 30 napon belül írásban tájékoztatni.

(7) A biztonsági övezeten belül az üzemeltetéshez, karbantartáshoz és javításhoz szükséges létesítmények, anyagok ideiglenesen elhelyezhetők, tevékenységek folytathatók.

(8) Kőolaj- és földgázbányászati létesítmény, szállítóvezeték, elosztóvezeték egymást és más nyomvonalas létesítmény e létesítményeket keresztezheti vagy megközelítheti abban az esetben, ha a keresztező, megközelítő létesítmény beruházója, építetője vagy megbízásából a tervezője gondoskodik:

- a) a szükséges engedélyezési és kivitelezési, illetve üzemeltetési (technológiai) tervek elkészítéséről és egyeztetéséről,
- b) a meglévő létesítményen esetleg szükséges átalakítások terveinek elkészítéséről, kivitelezéséről és költségeinek viseléséről,
- c) a keresztezett, megközelített létesítményt üzemeltető egyetértésének megszerzéséről. Az egyetértés iránti kérelemhez mellékelni kell az engedélyezési vagy kivitelezési és üzemeltetési (technológiai) tervek 3 példányban.

(9) A (8) bekezdés alkalmazásában meglévőnek kell tekinteni a keresztező, megközelítő létesítmény tervezésének időszakában érvényes létesítési vagy használatbavételi engedéllyel, illetve érvényes terület-felhasználási vagy építési engedéllyel rendelkező létesítményt.

(10) Kőolaj- és földgázbányászati létesítmény, szállítóvezeték, elosztóvezeték keresztezésekor, megközelítésekor azok üzemeltetője feltételkhez kötheti az egyetértésének megadását. Ha a feltételek megtartásához szakmai felügyelet szükséges, erről a létesítmények üzemeltetőjének gondoskodnia kell, e nélkül az építési és egyéb tevékenységet megkezdeni nem szabad.

(11) A megfelelő biztonsági övezet kialakítása érdekében felmerülő költségek a később engedélyezett létesítmény beruházóját, illetve építetőjét terhelik.

Továbbá a 80/2005 (X. 11.) GKM rendelet előírásait kell betartani.

Költségvetés
Nagykanizsa, Munkás utcai parkoló építéséhez

I. Építés előkészítő munkák:

- 1.1. Munkaterület elkorlátolása
10 m

II. Bontási munkák:

- 2.1. Kiemelt útszegély bontása
13 m
- 2.2. Járdaburkolat bontása 30 cm vastagságban
3 m³
- 2.3. Bontási törmelék elszállítása és ártalmatlanítása
5 m³

III. Földmunka:

- 3.1. Humusz leszedés 25 cm vtg-ban
252 m³
- 3.2. Földkitermelés gépi erővel, I-IV.o. talajban
151 m³
- 3.3. Földfelrakás, elszállítás 3 km távolságra előirányozva, eltérégetéssel
403 m³
- 3.4. Tükörkészítés sík felületen
1009 m²
- 3.5. Talajjavító réteg készítése homokos kavicsból, 20 cm vastagságban
202 m³

IV. Útépités:

- 4.1. Kiemelt beton útszegély építése 24x15/12x25-as előre gyártott beton elemekből C10 betonba ágyazva
266 m
- 4.2. CK₁ készítés 2,00 m-nél nagyobb pályaszélességgel
146 m³
- 4.3. AC-11 kopóréteg készítése
49 m³

V. Csatornaépítés:

- 5.1 Bekötőcsatorna építése NÁ 250 köagyag csőből
25 m

- 5.2 Víznyelő akna építése
4 db

V. Befejező munkák:

- 6.1 Táblák oszlopainak elhelyezése betontömbbel, földmunkával
89 mm átmérőjű alumínium oszlop
6 db

- 6.2 KRESZ táblák felszerelése, 2-2 bilincskészlettel
8 db

- 6.3 Útburkolati jel festése pasztik festékkel, géppel
34 m²

VII. KÖLTSEGTÉRÍTÉSEK

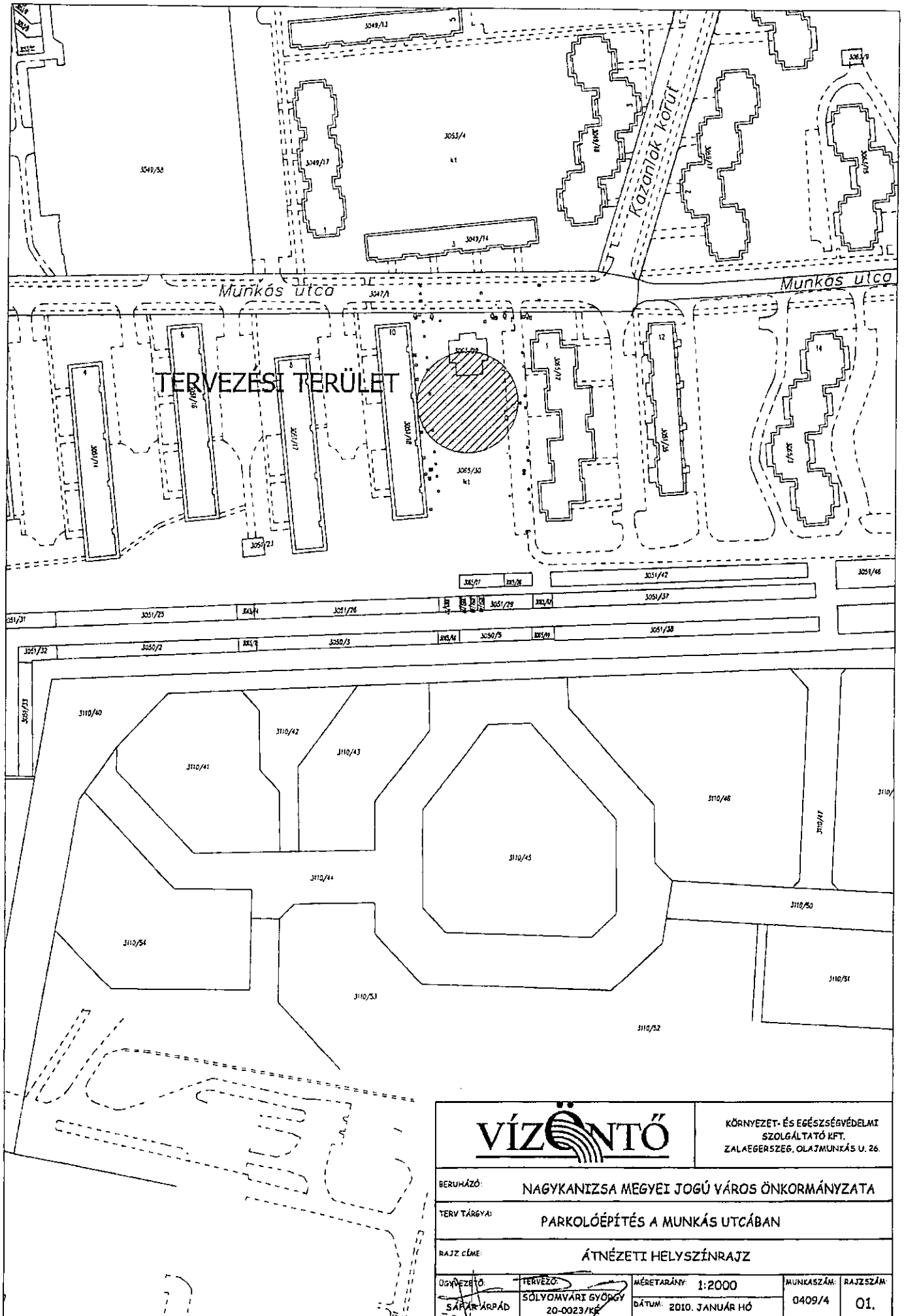
- 7.1. "K" Kutatógödör készítése a meglévő közművek helyének meghatározására
Ei:

- 7.2. "K" Költségfedezet szakfelügyelet biztosítására a közmű üzemeltetők részére az általuk üzemeltett vezetékek feltárásának idejére
Ei:


Költségbeesztés
Nagykanizsai parkolók építéséhez
Munkás utcai parkoló

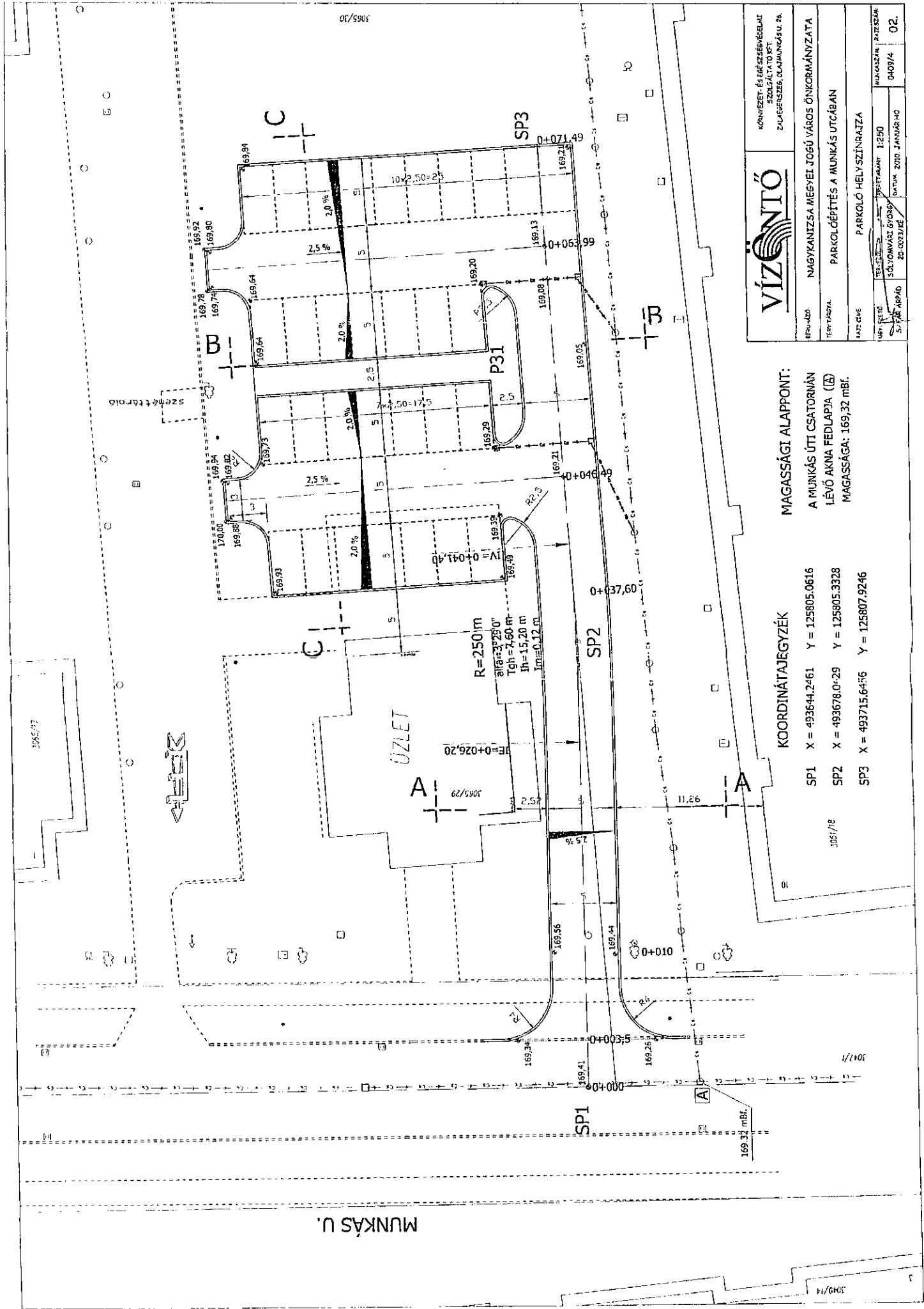
sorszám	megnevezés	menyiség	egységár eFt/egység	nettó ár eFt	bruttó ár eFt
1.	Terület előkészítő földmunkák	600 m ³	3	1800	2 250
2.	Bontási munkák	10 m ³	6	60	75
3.	Aszfalt burkolatú parkoló építése	980 m ²	10	9800	12 250
4.	Csapadékvíz elvezető csatorna építése	25 m	25	625	781
5.	Parkoló tartozékai (kresztáblák, felfestések, stb.)			180	225
	Összesen:				15 581

Készült: 2010. január hóban



TERVEZÉSI TERÜLET

		KÖRNYEZET- ÉS EGÉSZSÉGVÉDELMI SZOLGÁLTATÓ KFT. ZALAEGERSZEG, OLAJMUNKÁS U. 26.	
BERUHÁZÓ:		NAGYKANIZSA MEGYEI JOGÚ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	
TERV TÁRGYA:		PARKOLÓÉPÍTÉS A MUNKÁS UTCÁBAN	
RAJZ CÍME:		ÁTNÉZETI HELYSZÍNRAJZ	
ÜGYVEZŐ: SÁFAR ÁRPÁD	TERVEZŐ: SÓLYOMVÁRI GYÖRGY 20-0023/KE	MÉRETARÁNY: 1:2000 DÁTUM: 2010. JANUÁR HÓ	MUNKASZÁM: 0409/4 RAJZSZÁM: 01.



		KÖNNYÉNY- ÉS RÉSZSÉRVÉDELMI SZOLGÁLTATÓ KFT. ZALAEGRÉSZEG, OLAJMUNKÁS U. 26.	
		TERVEZŐ: NAGYKANIZSA MEGYEI JÓGÚ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	PAROLÉPÍTÉS A MUNKÁS UTCABAN
ÉPÍTÉS: NAGYKANIZSA MEGYEI JÓGÚ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	TERVEZÉS: NAGYKANIZSA MEGYEI JÓGÚ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	ÁLLAPOT: PARKOLÓ HELYSZÍNRAJZ	ÁLLAPOT: PARKOLÓ HELYSZÍNRAJZ
ÉPÍTÉS: NAGYKANIZSA MEGYEI JÓGÚ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	TERVEZÉS: NAGYKANIZSA MEGYEI JÓGÚ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	ÁLLAPOT: PARKOLÓ HELYSZÍNRAJZ	ÁLLAPOT: PARKOLÓ HELYSZÍNRAJZ
ÉPÍTÉS: NAGYKANIZSA MEGYEI JÓGÚ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	TERVEZÉS: NAGYKANIZSA MEGYEI JÓGÚ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	ÁLLAPOT: PARKOLÓ HELYSZÍNRAJZ	ÁLLAPOT: PARKOLÓ HELYSZÍNRAJZ

MAGASSÁGI ALAPONT:

A MUNKÁS ÚTI CSATORNÁN
LÉVŐ AKNA FEDLAPJA (A)
MAGASSÁGA: 169,32 mBf.

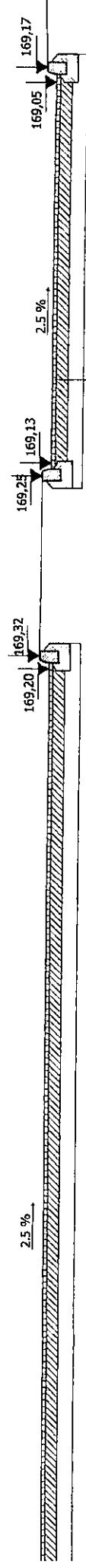
KOORDINÁTAJEGYZÉK

SP1	X = 493644.2+61	Y = 125805.0616
SP2	X = 493678.0+29	Y = 125805.3328
SP3	X = 493715.6+56	Y = 125807.9246

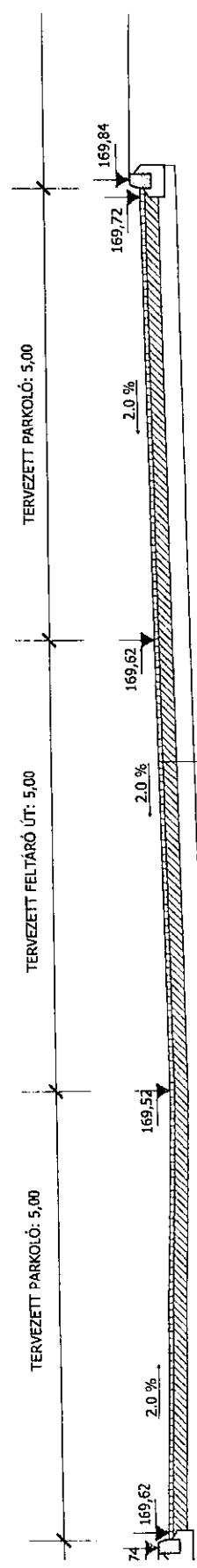
TERVEZETT BEVEZETŐ ÚT
5,00

ZÖLDTERÜLET
2,50

50=17,50

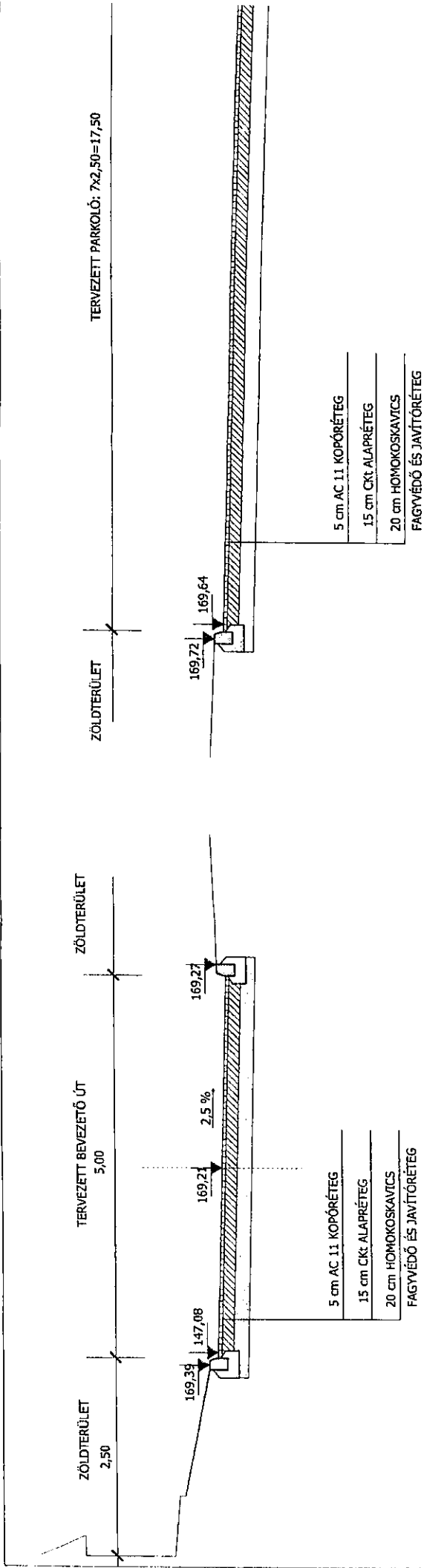


B-B METSZET

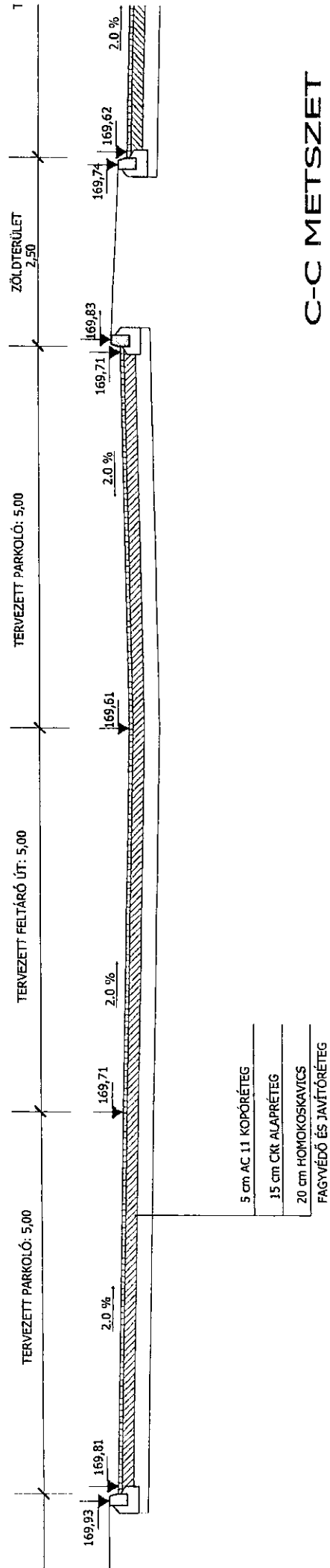


		KÖRNYEZET- ÉS ÉRDEKTÉNYELMI SZOLGÁLTATÓ IFT. ZALAEGERSZEG, OLAJMUNKÁS U. 26.	
		TERVEZŐ: NAGYKANIZSA MEGYEI JOGÚ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA PARKOLÓÉPÍTÉS A MUNKÁS UTCABAN	KÉRESZTSZELVÉNYEK
MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50	MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50	MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50	MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50
MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50	MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50	MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50	MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50 MÉRLEK: 1:50

SZET



A-A METSZET

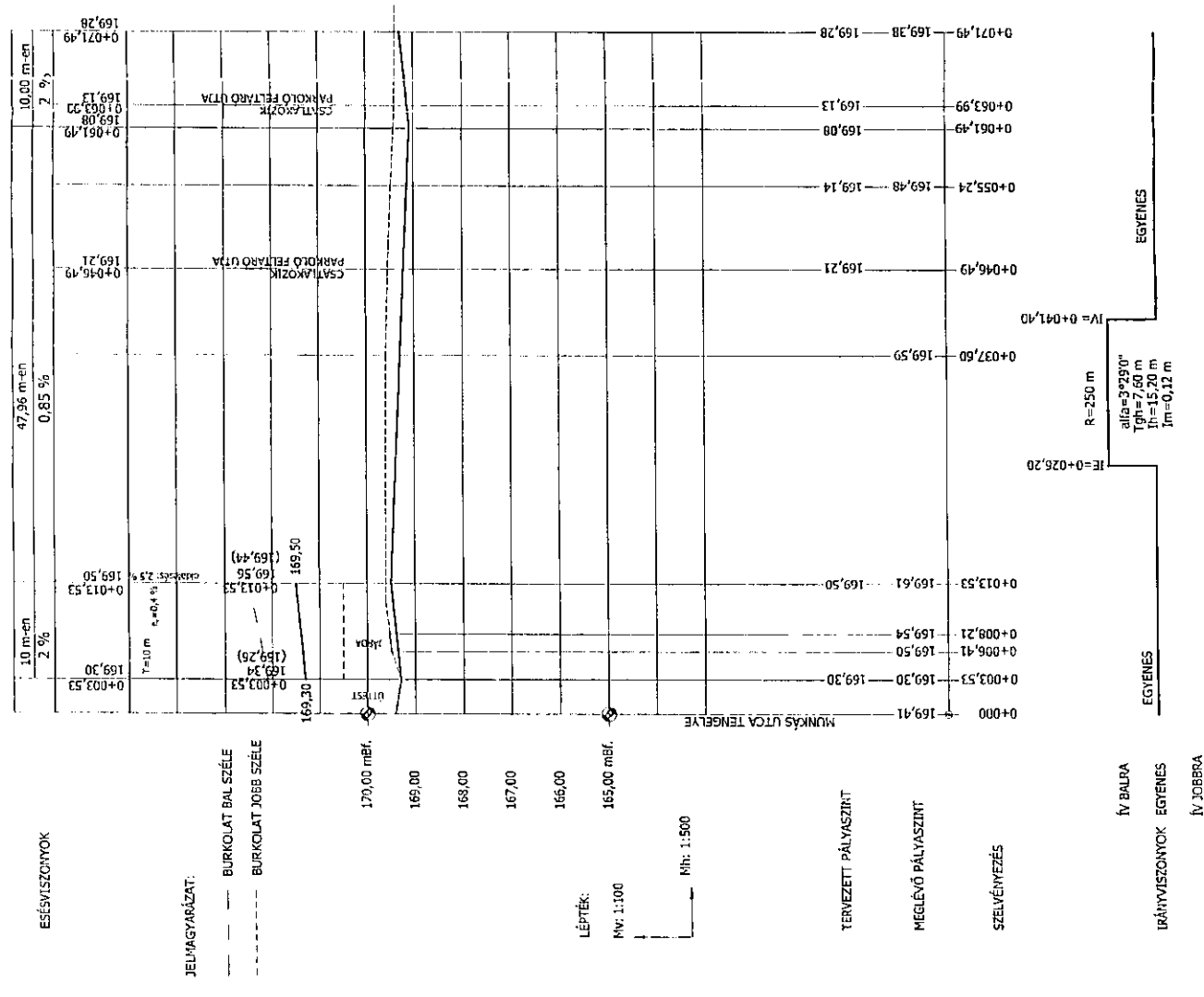


C-C METSZET



KÖRNYEZET- ÉS EGÉSZSÉGVÉDELMI SZOLGÁLTATÓ RTT. ZALAEGERSZÉB, OLÁJUNYKÁS U. 28.

BRN. N. IZD.:		NAGYKANIZSA MEGYEI JÓGÚ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	
TERTYÁSZA:		PARKOLÓÉPÍTÉS A MUNKÁS UTCABAN	
RATZBUR:		PARKOLÓHOZ VEZETŐ ÚT HOSSZ-SZELVÉNYE	
ÜZEMELTETŐ:	TERVEZŐ:	MÉRLETMÉNY:	MUNTSZÁM:
VIZÉNTŐ	SZOLYÓNYVÁRI GYÖRGY	1:100, 1:500	0409/4
SÁFRÓ JÁNOS	20-003/1/KE	DÁTUM:	2010. JANUÁR/HÓ
			04.



ESÉSVISZONYOK

- JELMAGYARÁZAT:
- BURKOLAT BAL SZÉLE
 - - - BURKOLAT JOBB SZÉLE

LÉPTÉK:

Mv: 1:100

Mh: 1:500

TERVEZETT PÁLYASZINT

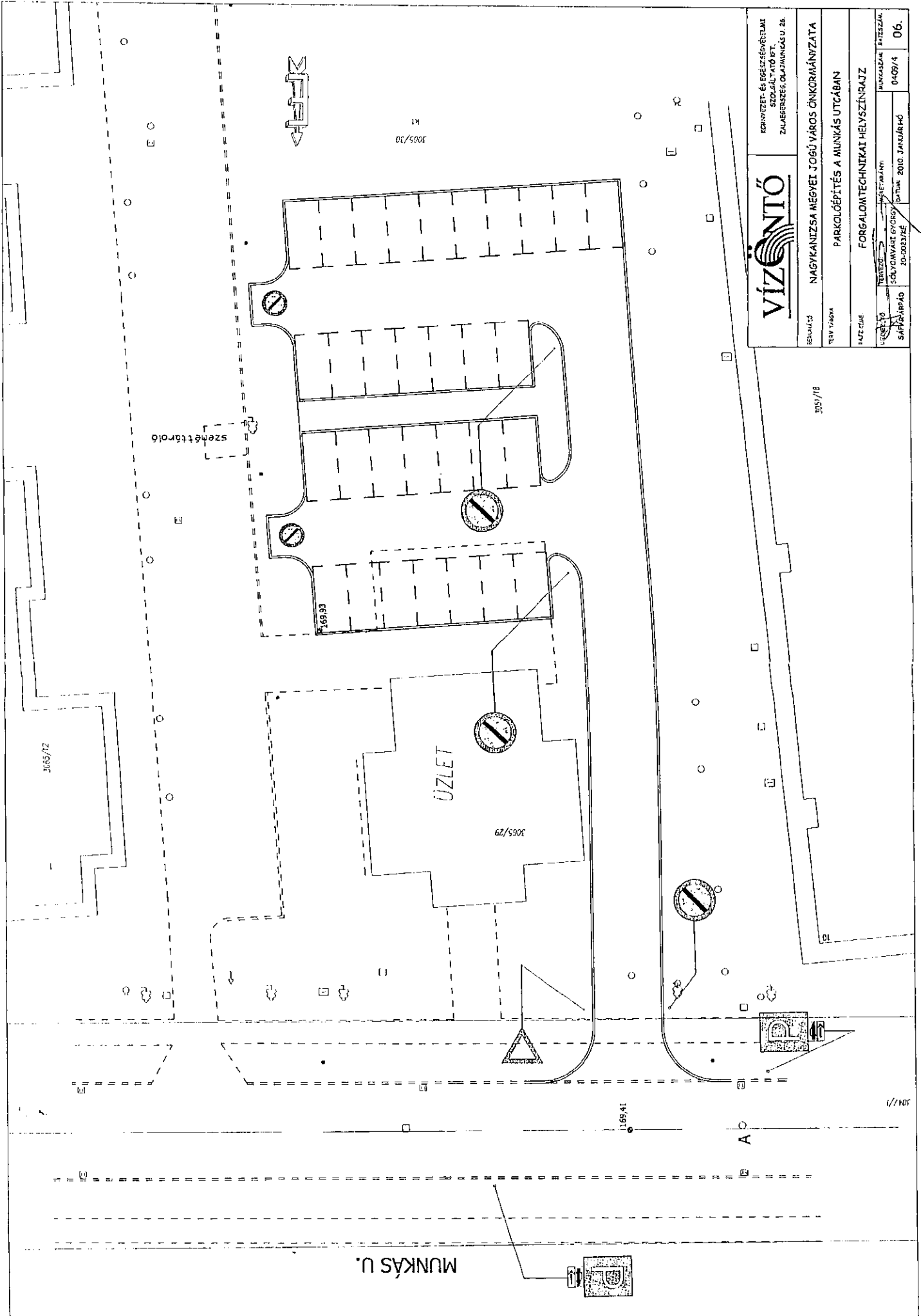
MEGLÉVŐ PÁLYASZINT

SZELVÉNYEZÉS

IV BALRA

IRÁNYVISZONYOK EGYENES

IV JOBBRA



KÖRNYEZET-ÉS ÉPÍTÉSÉSZÉRSÉGI
 SZOLGÁLTATÓ KFT.
 ZALABEREGES-GYALGASZÁR U. 26.

ÉPÜLÉK SZÁMA: NAGYKANIZSA MEGYEI JOGÚ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA
 TERV SZÁMA: PARKOLÓÉPÍTÉS A MUNKÁS UTCÁBAN

ÉPÍTŐCÉG: FORGALOMTECHNIKAI HELYSZÍNRAJZ
 TERVEZŐ: SZÉNYI
 SZOLGÁLTATÓ: SZÉNYI

SAJÁT/ÁR/AD: 20-0023/KÉ
 DÁTUM: 2010. JANUÁR 06.
 MUNKASZÁM: 0409/14

3065/18

3065/18

MUNKÁS U.

ÜZLET

szénéttároló

3065/27

3065/29

3065/30

3065/41

2. számú melléklet

KELETI LTP. FELFESTENDŐ PARKOLÓHELYEK

1.	Munkás u.	436	db
2.	Kazanlak krt.	71	db
3.	Rózsa u.	342	db
4.	Zemplén Gy.	460	db
5.	Városkapu krt.	357	db
6.	Platán sor	83	db
7.	Teleki u.	308	db
8.	Hevesi u.	38	db
9.	Csokonai u.	138	db
10.	Kodály Z. u.	135	db
11.	Bartók B. u.	181	db
12.	Liszt F. u.	155	db

Összesen: 2.704 db