

TAMÁSI VÁROS RENDEZÉSI TERVÉNEK MÓDOSÍTÁSA – 2016

Villamosenergia ellátás szakági munkarész

Tamási város villamosenergia ellátását az E.ON Dél-dunántúli Áramszolgáltató Zrt. biztosítja. A 120 kV-os szabadvezetéken érkező energiát a város északi részében lévő, 120/20 kV-os alállomás alakítja át 20 kV-os középfeszültségre. A 12 db 20 kV-os vonalból 9 szabadvezetékes és 3 földkábeles. A szabadvezetékes hálózat sugaras, a földkábeles rész felfűzött rendszerű. A közép/kisfeszültségű átalakítást 65 db 20/0,4 kV-os transzformátor állomás biztosítja. A szabadvezetékes hálózaton főleg oszlop-, a kábelhálózaton kompakt, ill. épített házas transzformátor állomások találhatók. A transzformátor állomások zömében E.ON tulajdonúak, de vannak – egyedi igényeket kielégítő – fogyasztói tulajdonban lévők is.

A rendezési terv 2016. évi módosítása – villamosenergia ellátás szempontjából – csak az 1. és 2. sz. tömböt (területi egységet) érinti

A tervezett **1. tömb** (*Miklósvári lakópark*) sorházas, társasházas lakótelepe az Üdülő utca és a Koppány folyó között elterülő, 2563/4 hrsz. ingatlanon kerül kialakításra.

A fejlesztési területet egy 20 kV-os szabadvezeték keresztezi, melyet ki kell váltani úgy, hogy annak (belterületi) 7 m széles biztonsági övezete a lakó ingatlanokat ne érintse (2/2013. sz. I. 22-i NGM rendelet).

A lakópark tervezett lakásainak energiaellátására és a közterületek világítására egy, vagy két db. 20/0,4 kV-os, kompakt transzformátor állomást kell létesíteni, melyek táplálása a keresztező, 20 kV-os szabadvezetékéről, vagy az Üdülő utcában húzódó, 20 kV-os kábelről megoldható. A transzformátor állomásról induló, 0,4 kV-os hálózat kiépítését földkábelellyel javaslom megtervezni.

A tervezett **2. tömb** (*Északi iparterület*) a tervezett, északi, ipari összekötő út északi oldalán, a 0249/3 és a 0258/10 hrsz. mezőgazdasági ingatlanok Gip-1 területbe való átsorolásával kerül kialakításra.

A fejlesztési területet keresztezi egy – a Tamási 120/20 kV-os alállomásból induló, 20 kV-os szabadvezeték, melyre – a telepítendő ipari üzemek és a terület közvilágítási teljesítmény-igényének megfelelő teljesítményű – transzformátor állomások kapcsolhatók. Az ipari üzemek terület-kiosztásánál figyelembe kell venni a 20 kV-os szabadvezeték (külterületi) 12 m széles biztonsági övezetét. Szükség esetén a szabadvezeték új nyomvonalra kell kiváltani.

A villamosenergia ellátással kapcsolatos fejlesztések ügyében minden esetben meg kell keresni a szolgáltatót:

E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.
Szekszárdi Régióközpont

2016. 08. 19.

Baranyai Péter
Település-rendezési energiaellátás tervező (TE-T 19-0762)
8220. Balatonalmádi, Kisberényi út 58.

TAMÁSI VÁROS RENDEZÉSI TERVÉNEK MÓDOSÍTÁSA – 2016

Elektronikus hírközlés szakági munkarész

Vezetékes hírközlés

Tamási város területén az alábbi szolgáltatók nyújtanak vezetékes, hírközlési szolgáltatást:

- **Magyar Telekom Nyrt.** MSZI. Dél-dunántúli Szolgáltatási Központ (7100. Szekszárd, Széchenyi út 11-13.). Hálózata földkábeles, ill. önálló oszlopsoros.
- **Tarr Kft.** (7100. Szekszárd, Táncsics M. u. 2.). Hálózata az E.ON oszlopsorain kiépített, légkábeles.

Mindkét szolgáltató hálózatán telefon, kábel-TV és internet szolgáltatás vehető igénybe.

A rendezési terv 2016. évi módosítása – hírközlés szempontjából – csak az 1. és 2. sz. tömböt (területi egységet) érinti

A tervezett **1. tömb** (*Miklósvári lakópark*) sorházas, társasházas lakótelepe az Üdülő utca és a Koppány folyó között elterülő, 2563/4 hrsz. ingatlanon kerül kialakításra.

A területen létesítendő lakópark vezetékes hírközlése – az előfizetők választása szerint – a Tarr Kft-nek a Miklósvár utcai, vagy Üdülő utcai, 0,4 kV-os szabadvezeték hálózat oszlopaira szerelt, vagy a Magyar Telekom Miklósvár utcai, külön oszlopsoros hálózatának meghosszabbításával kiépíthető.

A tervezett **2. tömb** (*Északi iparterület*) a tervezett, északi, ipari összekötő út északi oldalán, a 0249/3 és a 0258/10 hrsz. mezőgazdasági ingatlanok Gip-1 területbe való átsorolásával kerül kialakításra.

Vezetékes hírközlés tekintetében a terület jelenleg ellátatlan. Ellátása a 65. sz főút felől, az iparterület jelenlegi hírközlő vonalainak meghosszabbításával lehetséges.

A vezetékes hírközléssel kapcsolatos fejlesztések ügyében minden esetben meg kell keresni a választott szolgáltatót.

Vezeték nélküli hírközlés

Tamási város területén az alábbi szolgáltatók nyújtanak vezeték nélküli, hírközlési szolgáltatást:

- **Magyar Telekom Nyrt.** Hálózatfejlesztési Igazgatóság, Vezetéknélküli hálózatfejlesztési ágazat (1117. Budapest, Szerémi út 4.) Mobiltelefon, és mobil internet szolgáltatásukat a mellékletben található állomásaikról biztosítják a városban. Eddigi magasságkorlátozási előírásaiktól nem kívánnak eltérni.

- **Telenor Magyarország Zrt.** (2045. Törökbálint, Pannon út 1.) Mobiltelefon, és mobil internet szolgáltatásukat a mellékletben található állomásaikról biztosítják a városban. Mind 2G, mind 3G lefedettségük nagyon jó. Fejlesztést Tamási ÉNy-i részén terveznek.

- **Vodafone Magyarország Zrt.** (1096. Budapest, Lechner Ödön fasor 6.) A várost a 2207A jelű, Antenna Hungaria tulajdonú, tornyos állomásukról és a T-Mobile tornyán üzemelő, 2881A kódú állomásukról látják el. A település egészen 2G/EDGE és 3G/HSPA szolgáltatást nyújtanak, 99 %-os beltéri lefedettséggel. Fejlesztésük nincs folyamatban.

- **TamásiNET Kft.** (7090. Tamási, Kossuth tér 12.) Szolgáltatásuk: vezetékek nélküli, szélessávú internet és biztonságtechnika.

- Tamási város területén az **Antenna Hungária Zrt.** (1119. Budapest, Petzvál József u. 31-33.) TV átjátszó állomást üzemeltet, melynek koordinátái: EOY Y: 592789; EOY X: 142853. Az antenna körüli 100 m sugarú kör területén belül *10 m-es építési korlátozás* van.

Mellékletek:

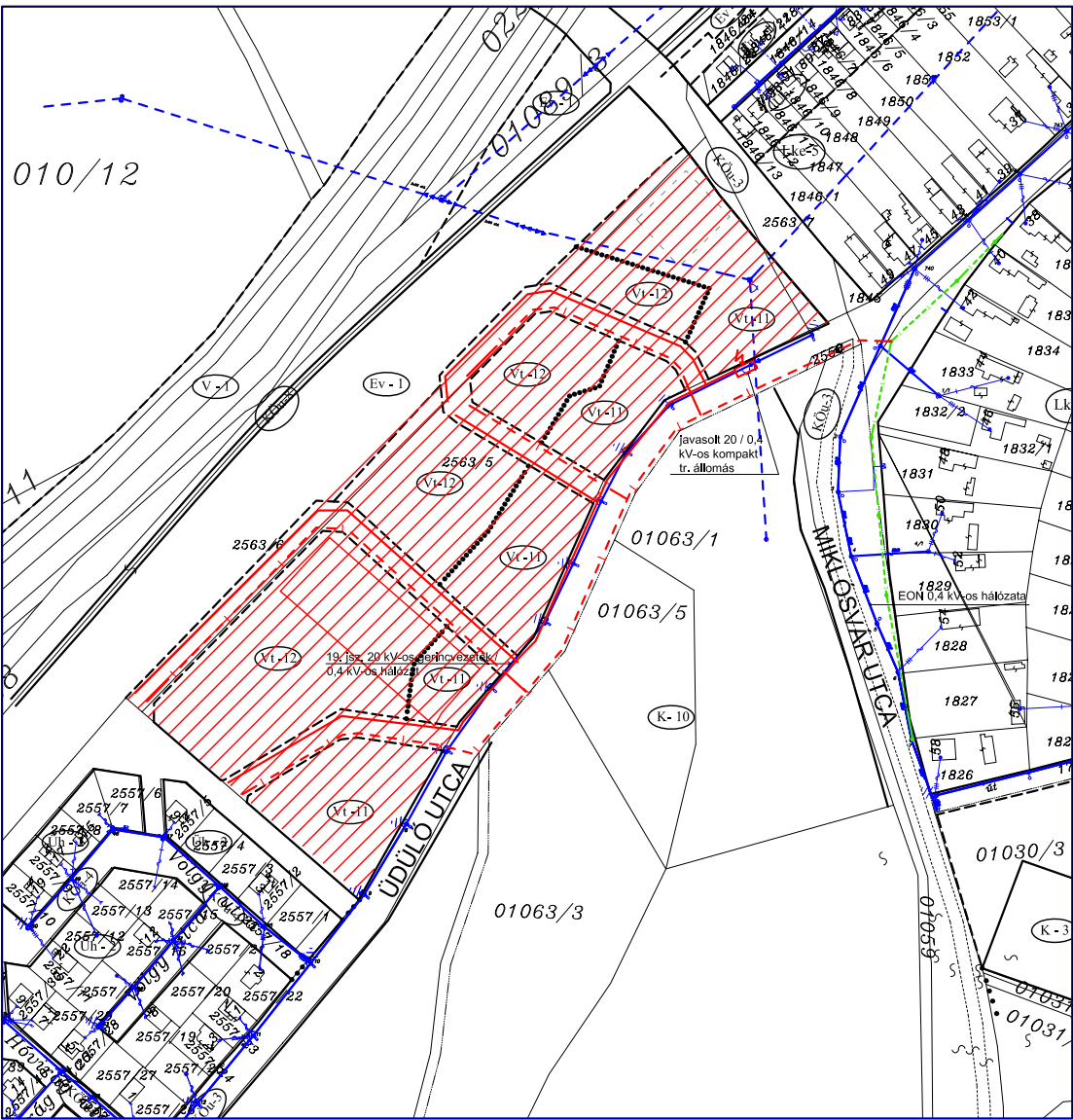
- Magyar Telekom Nyrt. nyilatkozata
- Telenor Magyarország Zrt. nyilatkozata
- Vodafone Magyarország Zrt. nyilatkozata

2016. 08. 19.

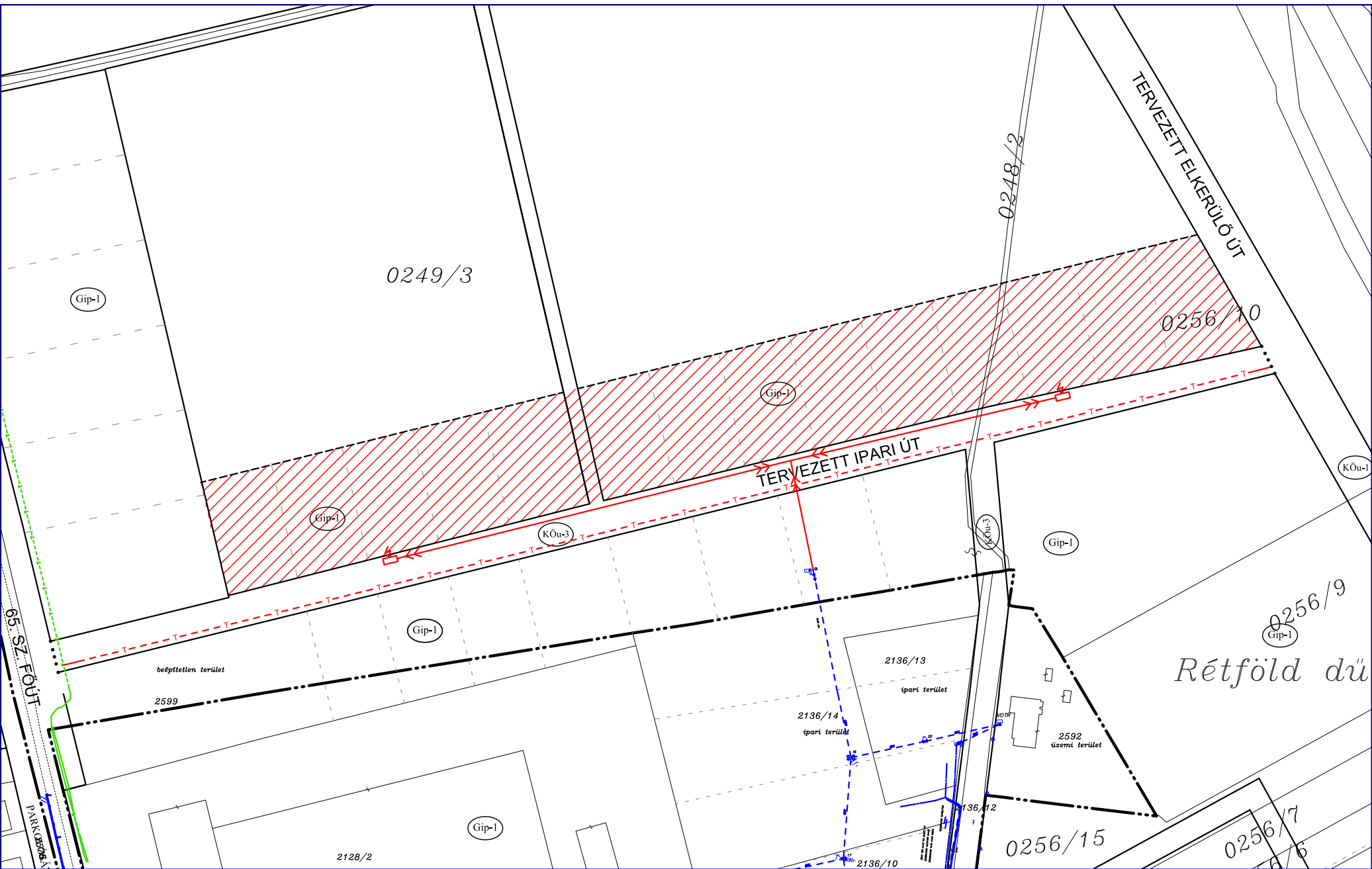
Baranyai Péter
Település-rendezési hírközlés tervező (TH-T 19-0762)
8220. Balatonalmádi, Kisberényi út 58.

TAMÁSI VÁROS RENDEZÉSI TERVÉNEK MÓDOSÍTÁSA 2016.

HÍRKÖZLÉS ÉS VILLAMOSENERGIA ELLÁTÁS JAVASLATA



1. TÖMB -TERVEZETT MIKLÓSVÁRI LAKÓPARK



2. TÖMB -TERVEZETT ÉSZAKI IPARI TERÜLET BŐVÍTÉSE

JELMAGYARÁZAT	
	fejlesztési terület
	létesítendő transzformátorállomás
	létesítendő hírközlő hálózat
	meglévő 20 kV-os szabadvezeték
	meglévő 0,4 kV-os szabadvezeték
	létesítendő 0,4 kV-os földkábel
	létesítendő 20 kV-os szabadvezeték

A település neve	neve	kódja	Az állomás		Antenna magasság	Cím / hrsz.	EOV	
			státusza	jellege			X	Y
Tamási	Tamási Kelet	TO-0054	Üzemelő	torony - monopole	38	2374/1 hrsz. (Szent Márton utca 19.)	592792	144371
Tamási	Tamási	TO-0014	Üzemelő	torony - idegen	50	4501/4 hrsz.	591750	142000

Hálózat fejlesztési igazgatóság
Vezetéknélküli hálózat fejlesztési ágazat
1519 Budapest, Pf. 512.
Fax: 06 1 204 41 19

Baranyai Péter
településrendezési hírközlés tervező (TH-T 19-0762)

Iktatószám: 334266/2012
Dátum: 2012-04-23
Tárgy: Tamási Város rendezési terve

Tisztelt Baranyai Péter!

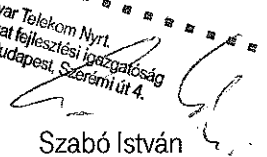
Ezúton tájékoztatjuk Önt, hogy Tamási város területén a Magyar Telekom Nyrt. vezetéknélküli hálózatának állomásai a következő koordinátákon üzemelnek:

EOV X	EOV Y	Torony magassága
141167	593727	50m-es torony
142027	591709	70m-es torony
143260	591440	Rk. templom torony
144286	591151	30m-es torony

Magasságkorlátozási előírásainkon az eddigiektől nem kívánunk eltérni.

Tisztelettel,

Magyar Telekom Nyrt.
Hálózat fejlesztési igazgatóság
1117 Budapest, Szerémi út 4.


Szabó István
osztályvezető

12

Tárgy: Tamási város TRT módosítása (Belső használatra)

Feladó: Sebestyén Péter <PSebestyen@telenor.hu>

Dátum: 2012.04.11. 11:38

Címzett: Baranyai Péter <baranyai.peter9@upcmail.hu>

Tisztelt Baranyai Péter Úr!

Csatoltan küldöm a Tamási város területén üzemelő állomásaink főbb adatait.

A várost jelenleg a Tamási Kelet (TO-0054) és Tamási (TO-0014) állomásokról látjuk el, és mind a 2G mind a 3G beltéri és kültéri lefedéséget nagyon jó minőségben tudjuk biztosítani a város területének nagy részén. Tamási ÉNY-i részén azonban hamarosan 3G fejlesztést tervezünk végrehajtani a beltéri lefedés javítása érdekében.

Üdvözléssel:

Sebestyén Péter

Infrastruktúra szakági főmérnök

Műszaki szolgáltatások igazgatósága

Telenor Magyarország Zrt.

Mobil: +36 20 9302069

E-mail: psebestyen@telenor.hu

www.telenor.hu

Mérlegeld a nyomtatás környezeti következményeit!

www.kozelakornyezethez.hu

— Mellékletek: —

Tamási_20120404.xls

790 KB

Tisztelt Baranyai Péter!

Tárgyi települést a 2207A jelű Antenna Hungária tulajdonú tornyos állomásunkról, és a T-Mobile tornyán üzemelő 2881A kódú állomásunkról látjuk el. A település egészén 2G/EDGE és 3G/HSPA szolgáltatást nyújtunk, 99%-os beltéri lefedettséggel. Fejlesztésünk nincs folyamatban.

Tisztelettel:

Leskó Krisztina

Társszolgáltatói Koordinátor
Technology
Vodafone Hungary

Phone: +361-288-42-10
Mobile: +36 (70) 4142346
Email: krisztina.lesko@vodafone.com
collocationbox.hu@vodafone.com

Vodafone Hungary, Lechner Ödön Fasor 6., Budapest 1096,
Hungary

vodafone.hu

From: Baranyai Péter [mailto:baranyai.peter9@upcmail.hu]
Sent: 2012. április 3. 14:25
To: Leskó, Krisztina, VF-HU
Subject: Tamási Város rendezési tervének módosítása

Vodafone Magyarország Zrt.

Tisztelt Leskó Krisztina!

A Tamási Önkormányzat megbízásából dolgozom a város rendezési tervének módosításán (annak hírközlési fejezetén), mely 15 helyszínt érint.

Kérem, szíveskedjen tájékoztatni, hogy a várost mely állomásaikról, milyen minőségben tudják ellátni, továbbá milyen szolgáltatásokat tudnak biztosítani, esetleg terveznek-e fejlesztést a területen.

Köszönettel:

Baranyai Péter

településrendezési hírközlés tervező (TH-T 19-0762)