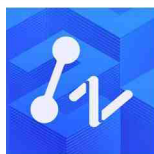


Megbízó: **Szigetmonostor Község Önkormányzata**
2013 Szigetmonostor, Fő utca 26.

Tervező: **UTI-H PLUSZ Mérnöki Szolgáltató és KFT.**
2000 Szentendre, Szentlászlói út 157/A.
Dr. Havasi Zoltán okl. építőmérnök
H-2000 Szentendre Szentlászlói út 157/A
MMK 13-4111
Te: +36 30 3704 708

Tervező munkatárs: Agárdi Péter építőmérnök,
építőipari igazságügyi szakmérnök,
okl. létesítménymérnök
H-2220 Vecsés Rózsa utca 13.
MMK 13-12187
Tel: +36 30 9799 454

**Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának
burkolatfelújítás egyszerűsített terve**



ZWCAD

TSZ.: 10-U/2023

TERVJEGYZÉK

**Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának
burkolatfelújítás egyszerűsített terve**

Terviratok:

I. tervezői nyilatkozat

II. Műszaki leírás

III. Költségbecslés

IV. Anyagkimutatás

V. Kitűzési adatok – Tervezett állapot helyszínrajzon táblázatosan feltüntetve

VI. Hiteles e-közmű nyilatkozat

VII. Jelenlegi műszaki állapot bemutatása – fotós melléklet –

Tervrajzok:

R-01-00	Áttekintő térkép	M 1 : 20 000
R-02-00	Meglévő állapot - Helyszínrajz	M 1 : 5 000
R-03-00	Tervezett felújítás - Helyszínrajz	M 1 : 500
R-04-00	Közműhelyszínrajz	M 1 : 500
R-05-00	Hossz-szelvény	M _H 1 : 500
		M _V 1 : 50
R-06-00	Mintakeresztszelvény	M 1 : 50

TSZ.: 10-U/2023

Szigetmonostor Község Önkormányzata
2015 Szigetmonostor, Fő u. 26.

I. TERVEZŐI NYILATKOZAT

Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített terve

Alulírott Dr. Havasi Zoltán a vonatkozó rendeleteknek megfelelően kijelentem,

- az alkalmazott műszaki megoldások megfelelnek az általános érvényű és eseti előírásoknak,*
- ezek érvényesítésének célját, adatait a műszaki leírás megfelelő fejezetei tartalmazzák,*
- a terv a Megrendelővel, a közút kezelőivel egyeztetésre került.*

A tervek és a tervezett műszaki megoldások kielégítik:


- a közúti közlekedés szabályairól szóló 1/1975. (II. 5.) KPM–BM együttes rendeletben foglaltakat, valamint az Útügyi Műszaki Előírásokat,*
- az utak forgalomszabályozásáról és a közúti jelzések elhelyezéséről szóló 20/1984. (XII. 21.) KM rendelet előírásait,*
- az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet előírásait,*
- ÚT 2-1.201:2008 - (e-UT 16.01.11) „Közutak tervezése (KTSZ)” és az ÚT 2-1.516:2009 (e-UT 06.16.12) ” Kisforgalmú utak pályaszerkezetének méretezése” című útügyi műszaki előírásokat.*

A tervezett kialakítás az érvényes műszaki előírásoknak és szabványoknak megfelel.

Az utak építésének, forgalomba helyezésének és megszüntetésének engedélyezéséről szóló 93/2012. (V. 10.) Korm. rendelet 4. § (1), ba)-bb), valamint ca) pontjai alapján a tervezett burkolat felújítás nem hatósági engedély köteles tevékenység.

(Nincs szükség a hatóság engedélyére a meglévő út területén végzett út burkolatának további forgalmi sáv - beleértve a különleges forgalmi sávot is - létesítésével nem járó szélesítése, pályaszerkezetének erősítése, felújítása.)

Nyilatkozó tervező:

Név	Kamarai szám	Aláírás
Dr. Havasi Zoltán 2000 Szentendre, Szentlászlói út 157/A	MK 13-4111 Közlekedésépítés KÉ-K	

Szentendre, 2023. június 15.

II. MŰSZAKI LEÍRÁS

Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített terve

1. Előzmények

A tárgyi tervezési munka elkészítésére Szigetmonostor Község Önkormányzata (továbbiakban: Megbízó, 2015 Szigetmonostor, Fő u. 26.) adott megbízást az UTI-H Bt. (továbbiakban Tervező, Dr. Havasi Zoltán okl. építőmérnök felelős tervező, 2000 Szentendre, Szentlászlói út 157/A) részére.

Tervezés célja: A Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített tervének elkészítése –a burkolat felújítási javaslat kidolgozása költségvetési kiírással.

A megbízó rendelkezésre bocsátotta az érintett területre vonatkozó adatokat, a rendezési terv helyszínrajzát.

A tervezés során egyeztetésre került sor a Megbízóval.

2. Helyszíni adottságok

- a) A tervezési terület Szigetmonostoron, a Rezeda és a Vadvirág utcák által határolt Horánygyöngye utca 948 méteres szakasza.
- b) Az utca aszfalt burkolattal kiépített, 3,50m szélességű, 0,50 m szélességű kétoldali padkával.
- c) Aszfalt burkolatú út felülete egyenetlen, sok kátyúzás hatására foltozott, a téli időszak következtében újabb kátyúk keletkeztek, amelyek foltszerű javítása folyamatban van.
- d) Az utca közművekkel ellátott.
- e) Az útcsatlakozások részben kiépítettek.
- f) Az útépítés éve: 1995¹
- g) Részleges felújítás kétszer volt az útszakaszon, 2005-ben padka és árokprofilozás, 2016-ban mart aszfaltos kátyúzás emulzió szórással, tekintettel az útpálya jelentős mértékű leromlására.²
- h) Az útszakasz karbantartása 1-2 éves rendszerességgel történik - padkák nyesése, árkok tisztítása, belógó fák visszametszése, meleg aszfaltos kátyúzás -.

3. Forgalmi rend

- Tervezési sebesség: 30 km/h
- Forgalmi sávok száma a padkák igénybe vételével 2
- Forgalmi sáv szélessége: 2 x 1,75 m
- Padka szélesség: 0,50 m

A burkolat felújítás a jelenlegi forgalmi rendet nem befolyásolja.

4. Keresztmetszeti kialakítás

A jelenlegi burkolt felület tisztítását követően a felület kiegyenlítésre kerül úgy, hogy a víztelenítés biztosított legyen minden keresztmetszetben. Az útpálya felülete

¹ Megrendelői adatszolgáltatás alapján kiegészítve 2019. június 17.

² Megrendelői adatszolgáltatás alapján kiegészítve 2019. június 17.

nem kerül marásra – tekintettel a kis aszfaltburkolat vastagságával -, azonban a kátyúsodott felületeket a kiegyenlítő réteg terítése előtt meleg aszfaltos technológiával ki kell kátyúzni a szakmai szabályok betartása mellett.

Pályaszerkezetek:

Útpálya pályaszerkezete:

- 4+1 cm AC 11 kopó aszfaltbeton (tömör vastagságban)
- 2,5 – 7,0 cm AC 11 felület kiegyenlítés
- Bitumen emulziós permetezés – felület kellősítés –

Az utak pályaszerkezetének tervezése a pályaszerkezet számítással történő méretezésének mellőzésével készült, ajánlott pályaszerkezet figyelembevételével, az ÚT 1-1.202/2001 „Aszfaltburkolatú útpályaszerkezetek és megerősítésük méretezése” alapján.

A gépjármű behajtók nem kerülnek átépítésre, azonban az útpálya és a gépjármű behajtók csatlakozását min. 0,50 m szélességben aszfaltbeton összedolgozással, hengerléssel biztosítani kell úgy, hogy az ingatlanokra történő behajtás biztosított legyen.

A padkák 10 cm vastagságban M22, vagy azzal azonos minőségű kőanyaggal kerülnek felújításra.

5. Víztelenítés, vízelvezetés

Az útpályára jutó csapadék- és olvadékvíz levezetése a burkolat oldal esésével biztosított, amelyet azonban a kopóréteg készítése előtt ellenőrizni szükséges. Az esésviszonyokat 2,5-7,0 cm vastagságú AC 11 kiegyenlítő réteggel a felületi egyenetlenségeket meg kell szüntetni, az eséseket biztosítani szükséges – így a kopó réteg egyenletes 4+1 cm-es tömör vastagsága biztosítható -.

A meglévő szikkasztó árkokba a csapadékvizek padkán keresztül történő bevezetését biztosítani kell.

6. Forgalomtechnika, úttartozékok

• Végleges forgalmi rend

Külön forgalomtechnikai terv nem készült, a meglévő táblázás fenntartása biztosítja a forgalom szabályozását, új elemek kihelyezése nem szükséges.

• Építés alatti forgalomszabályozás

Az alkalmazni kívánt kivitelezési technológia figyelembe vételével az építés alatti ideiglenes forgalomszabályozásra az ütemezés figyelembe vételével a kivitelező cégnek tervet kell készíteni, melyet a közút kezelőivel jóvá kell hagyatni. A jóváhagyott tervek alapján a terveken szereplő jelzőtáblákat, burkolati jeleket, és forgalomtechnikai eszközöket ki kell helyezni, és azt dokumentálni szükséges.

A közút területén belül végzett munkával elfoglalt területet, illetőleg az úttesten lévő (a közlekedés biztonságát veszélyeztető) akadály elkorlátozását, illetve az ideiglenes forgalmi rend érdekében szükséges közúti jelzések kihelyezését, karbantartását és eltávolítását ezen forgalomkorlátozási terv és a 20/1984.(XII.21.) KM. sz. rendelet 11. §. (1) bekezdésében és a 14. §-ában, valamint ugyanezen rendelet mellékletét képező Forgalomszervezési Műszaki Szabályzat 40. fejezetében előírtak szerint kell végrehajtani.

A közúti jelzőtáblák jelzésképei és méretei az MSZ-20188-86. számú szabvány előírásainak feleljenek meg és jelzésképek fényvisszavető legyenek.

A közúti jelzőtáblákat úgy kell elhelyezni, hogy:

- azok a járművezetők, akikre a jelzés vonatkozik, bármely napszakban kellő távolságból felismerhessék,
- a közút úrszelvényén belül a megengedett határon belül ne kerüljenek,
- legfeljebb három - adott esetben kiegészítő táblával ellátott - jelzőtáblát

szabad együtt - egy oszlopon - elhelyezni.

Az úton, vagy annak közvetlen közelében (a közút úrszelvényén belül) munkát végző dolgozók feltűnő – narancs-piros - színű szabványos védőmellényt kötelesek viselni. Rossz látási viszonyok között a dolgozók kötelesek a ruhájukon fényvisszaverő anyagot viselni.

Az elkorlátozott munkaterületet korlátozott látási viszonyok esetén és éjszaka piros vagy villogó borostyánságra fényt adó lámpával kell megjelölni. A közúti jelzőörök alkalmazásánál a 20/1984.(XII.21.) KM. sz. rendelet 13. §. (3) bekezdésében foglaltakat kell betartani. Az ideiglenes forgalomkorlátozás jelzéseit a munkák végleges befejezése után el kell távolítani, és a munkák befejezését a területileg illetékes Közút kezelőjének is be kell jelenteni.

7. Közművek

A közművek felszíni szerelvényei közelében csak kézi munka végezhető, a szerelvényeket az útpálya szintjére kell felemelni. A közmű érintettség esetén a szakfelügyeletet meg kell rendelni, az üzemeltetők előírásait be kell tartani. Közművek közelében csak kézi munkavégzést lehet végezni. – Közműegyeztetést a Megrendelő nem rendelte meg -, azonban a kivitelezési munka megkezdése előtt az üzemeltetők megkeresése, kezelői hozzájárulásuk megkérése szükséges és indokolt, különösen a térszín alatti közművek vonatkozásában.

A közműszerelvények szintre állítása során a jelenlegi útpálya szinthez képest min. 4 cm, max. 7 cm szintemelkedéssel kell számolni. A szennyvízakna fedlapok emelések során Soriplán ragasztóval, aknamagasító elemek beépítésével kell a szintbeállítást elvégezni. A forgalomba helyezéshez a Kivitelezőnek be kell szereznie a FCSM kezelői hozzájárulását. Akna fedlapok elfedése TILOS, az esetlegesen eltkart fedlapokat is szintre kell emelni!

8. Kisajátítandó területek

Az útburkolat felújítás magánterületet nem érint, kisajátítás, telekrendezés nem válik szükségessé.

Az építés megkezdése előtt minden olyan építményről, amelynél a későbbiekben feltételezhető, hogy az állagromlás oka vitatható, illetve a kivitelezéssel, vagy építési forgalommal kapcsolatban veszélybe kerülhet, dátummal vagy egyéb azonosító jellel ellátott fényképes állapot felvételi dokumentációt és jegyzőkönyvet kell készíteni. Ennek a fénykép és videofelvételen kívül ki kell terjednie azok szerkezeti vizsgálatára is (rendelkezik-e pincével, milyen az állaga, szerkezete, stb.).

9. Környezetvédelem

a) Légszennyezés:

A terület uralkodó széliránya É-ÉNY-i, amely a környezeti adottságokat figyelembe véve jól átszellőzteti a térséget. Az útfelújítás ezt a helyzetet nem befolyásolja.

b) Rezgések:

A út közvetlen környezetében rezgésekre érzékeny létesítmények nincsenek

c) Zajszint:

Az útpálya kiépítése a környezet zajszintjét nem növeli. A tervezési területen be kell tartania 12/1983. (V.12.) MT. rendelet, valamint a 4/1984. (VIII.8.) EüM rendelet zaj- és rezgésvédelmi határértékeit.

d) Víz-, talaj-, növény-, és állatvédelem:

A tervezett nyomvonal nem érint védelem alá eső területet. A kivitelezés során fokozott figyelmet kell fordítani a környezetvédelem rendszabályainak maradéktalan betartására. Tekintettel a táj és a terület beépítettségének jellegére, meg kell akadályozni a vegyi anyagok földre és élővízbe jutását. A tervezett létesítmény

építésekor újabb fakivágás nem szükséges. Az esetlegesen érintett zöldfelületek helyreállítását el kell végezni.

10. Régészet, műemlékvédelem.

Nem releváns.

11. Kitűzés

A meglévő vonalvezetés megtartásával kell az aszfalt erősítő réteg vastagságát meghatározni úgy, hogy az esések a szikkasztó árkok irányába biztosított legyen, ugyanakkor a kopóréteg minimális vastagsága nem lehet kevesebb 4 cm-nél (tömör vastagságban).

12. Hulladékgazdálkodás:

Az építés közben keletkezett „hulladék” kezelését a 2012 évi CLXXXV. törvényben foglaltaknak megfelelően kell végezni.

Az építkezés során keletkező hulladékokat (bontási törmelék, kiemelt föld, építési törmelék, stb) minőségüknek (esetleg veszélyességüknek) megfelelően be kell sorolni a „hulladékok jegyzékéről” szóló 72/2013. (VIII. 27) VM rendeletben lévő hulladékjegyzék főcsoportjai, alcsoportjai valamelyikébe, és további kezelésre az adott kódszámra érvényes engedéllyel rendelkező hasznosító vagy ártalmatlanító szervezetnek kell átadni.

A hulladékokat elszállításig minőségüknek (veszélyességüknek) megfelelően elkülönítetten kell gyűjteni.

Hulladék nyilvántartás:

A vállalkozó köteles nyilvántartást vezetni a keletkezett hulladékokról, melynek tartalmaznia kell a hulladék minősítését, fajtáját, mennyiségét, ideiglenes tárolását, átadását vagy megsemmisítését, és azok időtartamát. Mindezekről felszólításra tájékoztatást kell adni a hatóságoknak, illetve veszélyes hulladék esetén az előírt formanyomtatványon kell a bejelentést megtenni.

Ha az építési Vállalkozó el akarja kerülni, hogy veszélyes hulladék előállítója legyen, akkor gondoskodnia kell arról, hogy minden más cég, de különösen a festő cég a saját hulladékát maradéktalanul eltávolítsa.

Gyanús esetben a föld kiemelési és bontási munkák előtt a Megrendelőnek olajszennyezettség vizsgálatot kell kezdeményeznie, mert az olaj szennyezett anyagok veszélyes hulladéknak számítanak.

13. Általános biztonsági és egészségvédelmi előírások

A munkavédelem alapvető szabályait a munkavédelemről szóló – többször módosított – 1993. évi XCIII. törvény, a részletes szabályait az e törvény felhatalmazása alapján kiadott és más külön jogszabályok tartalmazzák. Az egyes veszélyes tevékenységekre (technológiákra) vonatkozó szabályokat az illetékes miniszter rendeletével hatályba léptetett szabályzatok tartalmazzák (ezek betartása és betartatása a Kivitelező kötelessége és felelőssége). Munkavédelmi szempontból építési munkahelynek minősül az építőipari kivitelezési munkavégzés helye, a munkaszervezéssel összefüggő felvonulási, előkészítési, valamint a munka elvégzéséhez szükséges építési anyagok, gépek, szerkezetek, szerelvények és felvonulási épületek elhelyezésére, valamint az előkészítő technológiai munkafolyamatok elvégzésére szolgáló terület. A Kivitelező munkáltató köteles az építőipari kivitelezési tevékenységgel összefüggésben biztonsági és egészségvédelmi koordinátort igénybe venni (foglalkoztatni vagy megbízni). A biztonsági és egészségvédelmi koordinátor feladatait, az építési munkahelyen dolgozók biztonságára és egészségére fokozott veszélyt jelentő munkákat és munkakörülményeket, az építési munkahelyeken és az építési folyamatok során megvalósítandó minimális egészségvédelmi és biztonsági követelményeket az építési munkahelyeken és az építési folyamatok során megvalósítandó minimális

munkavédelmi követelményekről szóló 4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM együttes rendelet tartalmazza.

A Kivitelező az építési munkahely kialakításának megkezdése előtt a 4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM együttes rendelet a 3. számú melléklete szerinti előzetes bejelentést köteles megküldeni az Országos Munkabiztonsági és Munkaügyi Főfelügyelőségnek az építési munkahely szerint illetékes felügyelőségéhez.

A kivitelezési munka megkezdésekor az építési munkahelyet az építető a kivitelező részére átadja. Ezzel egyidejűleg meg kell nyitni az építési naplót és abban az átadás-átvételt rögzíteni kell. Az építési naplóval kapcsolatos követelményeket, vezetésének részletes szabályait és a napló kötelezően alkalmazandó mintáját, a bejegyzésre jogosultak körét és hozzáférés szabályait az építőipari kivitelezési tevékenységről, az építési naplóról és a kivitelezési dokumentáció tartalmáról szóló 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet tartalmazza.

A Kivitelező által betartandó munkavédelmi jogszabályok közül a fontosabbak az alábbiak:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről,

1996. évi LXXV. törvény a munkaügyi ellenőrzésről,

2000. évi LXXX. törvény az építkezéssel kapcsolatos biztonsági és egészségügyi kérdésekről szóló, a Nemzetközi Munkaügyi Konferencia 1988. évi 75. ülésén elfogadott 167. számú Egyezmény kihirdetéséről,

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról,

1/1975. (II. 5.) KPM-BM együttes rendelet a közúti közlekedés szabályiról,

6/1987. (VI. 24.) EüM rendelet a keszonmunkákról,

5/1993. (XII. 26.) MüM rendelet a munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról,

17/1993. (VII. 1.) KHVM rendelet az egyes veszélyes tevékenységek biztonsági követelményeiről szóló szabályzatok kiadásáról,

24/2007. (VII. 3.) KvVM rendelet a Vízügyi Biztonsági Szabályzat kiadásáról,

31/1995. (VII. 25.) IKM rendelet a Vas- és Fémipari Szerelési Biztonsági Szabályzat kiadásáról,

2/1998. (I. 16.) MüM rendelet a munkahelyen alkalmazandó biztonsági és egészségvédelmi jelzésekről,

21/1998. (IV. 17.) IKIM rendelet a gépek biztonsági követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról,

25/1998. (XII. 27.) EüM rendelet az elsősorban hátsérülések kockázatával járó kézi tehermozgatás minimális egészségi és biztonsági követelményeiről,

47/1999. (VIII. 4.) GM rendelet az Emelőgép Biztonsági Szabályzat kiadásáról,

61/1999. (XII. 1.) EüM rendelet a biológiai tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének védelméről,

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről,

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról,

26/2000. (IX. 30.) EüM a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről,

41/2000. (XII. 20.) EüM-KöM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról,

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól,

3/2001. (I. 31.) KöViM rendelet a közutakon végzett munkák elkorlátozási és forgalombiztonsági követelményeiről,

4/2001. (I. 31.) KöViM rendelet a közúti jelzőtáblák méreteiről és műszaki követelményeiről,

11/2001. (III. 13.) KöViM rendelet az útburkolati jelek tervezési és létesítési előírásairól,
98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről,
2/2002. (II. 7.) SzCsM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségük tanúsításáról,
4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM együttes rendelet az építési munkahelyeken és az építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavédelmi követelményekről,
3/2003. (III. 11.) FMM-ESzCsM együttes rendelet a potenciálisan robbanásveszélyes környezetben levő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről,
72/2003. (X. 29.) GKM rendelet a Feszültség Alatti Munkavégzés Biztonsági Szabályzatának kiadásáról,
11/2003. (IX. 12.) FMM rendelet az ipari alpinttechnikai tevékenység biztonsági szabályzatáról,
13/2004. (IV. 19.) FMM rendelet az egyéni védőeszközök megfelelőségét vizsgáló, tanúsító, ellenőrző szervezetek kijelölésének részletes szabályairól és az Európai Bizottságnak, illetőleg az Európai Unió tagállamainak való bejelentéséről, valamint a kijelölési eljárásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díjról,
14/2004. (IV. 19.) FMM rendelet a munkaeszközök és használatuk biztonsági és egészségügyi követelményeinek minimális szintjéről,
83/2004. (VI. 4.) GKM rendelet a közúti jelzőtáblák megtervezésének, alkalmazásának és elhelyezésének követelményeiről,
63/2004. (IV. 27.) GKM rendelet a nyomástartó és töltőlétesítmények műszaki-biztonsági hatósági felügyeletéről,
101/2004. (VII. 30.) GKM rendelet a Külszíni bányászati tevékenységek Bányabiztonsági Szabályzata kiadásáról,
122/2004. (X. 15.) GKM rendelet a villamosmű biztonsági övezetéről,
143/2004. (XII. 22.) GKM rendelet a Hegesztési Biztonsági Szabályzat kiadásáról,
22/2005. (VI. 24.) EüM rendelet a rezgéseexpoziciónak kitett munkavállalókra vonatkozó minimális egészségi és munkabiztonsági követelményekről,
79/2005. (X. 11.) GKM rendelet a szénhidrogén szállítóvezetékek biztonsági követelményeiről és a Szénhidrogén Szállítóvezetékek Biztonsági Szabályzata közzétételéről,
80/2005. (X. 11.) GKM rendelet a gázelosztó vezetékek biztonsági követelményeiről és a Gázelosztó Vezetékek Biztonsági Szabályzata közzétételéről.

A jogszabályok előírásain túlmenően – közterületen végzendő munkák esetében – az alábbiakra kell fokozott figyelmet fordítani:

A Tervdokumentáció a meglévő közműveket és közműjellegű vezetékeket a tulajdonosok (kezelők, üzemeltetők) adatszolgáltatása alapján tartalmazza. A Kivitelező indokolt esetben köteles a kivitelezést megelőzően a meglévő vezetékek vízszintes és függőleges helyzetét valamint méretét kutatóárok létesítésével meghatározni. Gépi földmunka csak igazoltan közműmentes területen végezhető.

Ha a munkaárokban vagy munkagödörben az építendő vezeték (műtárgy) mellett, felett és/vagy alatt üzemelő közművezetékek is vannak, akkor azok védelméről, szakszerű felfüggesztéséről gondoskodni kell és a vezeték tulajdonosától (kezelőjétől, üzemeltetőjétől) szakfelügyeletet kell kérni.

Ha a munka gázvezetéket érint, vagy közelít meg, akkor a dohányzás és nyílt láng használata a munkaárokban vagy munkagödörben szigorúan tilos, gázszivárgás észlelése vagy gyanúja esetén a munkaterületet ki kell üríteni a gázszolgáltató (TIGÁZ ZRt) azonnali értesítésén túlmenően. A hiba elhárításáig a munkát folytatni tilos.

Ha a munka vízvezetéket érint, amelynek törése vagy egyéb meghibásodása a munkaterület elárasztását eredményezheti, akkor a munkaárok gyors elhagyásának feltételeiről (pl. legalább 10 m-enként menekülést biztosító létra) gondoskodni kell. A

vízvezeték meghibásodásáról a vízszolgáltatót (DMRV Zrt.) értesíteni kell. A hiba elhárításáig a munkát folytatni tilos.

Ha a munka üzemelő egyesített rendszerű vagy szennyvízcsatornát érint és az a munkaárok felé szellőzhet, akkor a dohányzás és nyílt láng használata tilos. Nagyobb intenzitású záporok esetén a csatorna nyomás alá kerülhet, ezért amíg a csatorna nyomás alatt üzemel (különösen téglá- és kőfalazatú csatornáknál) tilos a munkavégzés. Ha a csatornában lévő egészségre ártalmas szennyvíz (keverékvíz [szennyvíz+csapadékvíz]) a munkaárkot valamilyen ok miatt elöntötte, akkor csak megfelelő mentesítés (pl. fertőtlenítés) után folytatható a munka. A csatorna meghibásodásáról (pl. szivárgás, törés) a szolgáltatót (DMRV Zrt.) haladéktalanul értesíteni kell.

Ha a kivitelezés során a kiviteli tervben nem szereplő, vagy egyértelműen nem azonosítható funkciójú (pl. holt, felhagyott vezeték) és tulajdonosú vezeték található, akkor a számításba vehető szolgáltatókat (tulajdonosokat, kezelőket, üzemeltetőket) haladéktalanul értesíteni kell. Bizonyítottan holt, felhagyott vezeték megbontani és elbontani – az eredeti funkcióhoz tartozó biztonsági intézkedések megtétele mellett – csak fokozott figyelemmel szabad.

Ha a munka üzemelő erősáramú kábelt érint, akkor annak sértetlenségét szakszerű felfüggesztéssel és/vagy rendkívül gondos kézi földmunkával kell biztosítani. Sérült kábel közelében a munkavégzés tilos. Erősáramú kábel meghibásodásáról, sérüléséről a szolgáltatót (Elektromos Művek Nyrt.) haladéktalanul értesíteni kell. A hiba elhárításáig a munkát folytatni tilos.

Ha a munka üzemelő távközlési, forgalomirányítási vagy egyéb azonosított funkciójú kábelt érint, akkor azok védelméről gondoskodni kell. Sérülésükről, meghibásodásukról a tulajdonost (kezelőt, üzemeltetőt) haladéktalanul értesíteni kell.

Ha a kivitelezés során a tervben nem szereplő, vagy egyértelműen nem azonosítható kábel(ek)e(t) (esetleg védőcsövet) találunk, akkor a számításba vehető szolgáltatókat haladéktalanul értesíteni kell a kábel(ek) azonosítása érdekében. Az azonosítatlan kábel(ek) környezetében csak fokozott figyelem mellett folytatható a munka.

A Kivitelező köteles a közterületi utakat érintő építési munkáknál a forgalomterelési (forgalomkorlátozási) terveket elkészíteni (amennyiben az nem része kiviteli tervdokumentációnak) a közutakon végzett munkák elkorlátozási és forgalombiztonsági követelményeiről szóló 3/2001. (I. 31.) KöViM rendeletben foglaltak betartásával és azokat a közút kezelőjével jóváhagyatni.

A Kivitelező az építési-szerelési tevékenység során köteles gondoskodni a munkavállalók egészségét és biztonságát veszélyeztető veszélyes anyagok által előidézett kockázatok megszüntetéséről vagy minimumra csökkentéséről végső esetben a károsító hatás elleni védelemről, amely kiterjed minden olyan természetes, illetve mesterséges anyagra, amelyet a tevékenysége során felhasznál, előállít és amelynek minősége, mennyisége robbanás- és tűzveszélyes, radioaktív, mérgező, fokozottan korrózív, fertőző, ökotoxikus, mutagén, daganatkeltő, ingerlő hatású, illetőleg más anyaggal kölcsönhatásba kerülve ilyen hatást előidézhet. Amennyiben a veszélyes anyag nem veszélyes vagy kevésbé veszélyeztető anyaggal történő helyettesítése kizárt, a Kivitelező köteles gondoskodni a kockázatbecslés elvégzéséről és ennek dokumentálásáról a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben foglaltaknak megfelelően. A veszélyes anyagok kezelésekor, felhasználásakor – beleértve kitermelésüket, raktározásukat, szállításukat és alkalmazásukat – továbbá, veszélyes technológiák alkalmazásakor olyan védelmi, biztonsági intézkedéseket kell tenni, amelyek a környezet veszélyeztetésének kockázatát jogszabályban meghatározott mértékűre csökkentik, vagy kizárják.

Az építési-szerelési tevékenység során a Vállalkozó köteles gondoskodni a környezeti zaj és a rezgés elleni védelemről, amely kiterjed mindazon mesterségesen

keltett energia kibocsátásokra, amelyek kellemetlen, zavaró, veszélyeztető vagy károsító hang-, illetve rezgésterhelést okoznak. A zaj és a rezgés elleni védelem keretében műszaki, szervezési módszerekkel kell megoldani a zaj- és a rezgésforrások zajkibocsátásának, illetve rezgésgerjesztésének csökkentését és a zaj- és rezgésterhelés növekedésének mérséklését vagy megakadályozását.

14. Tűzvédelem, katasztrófavédelem

A Kivitelező köteles tevékenységi területén a közvetlen tűzvédelmet szolgáló – jogszabályban, szabványban, hatósági határozatban előírt – tűzvédelmi berendezéseket, készülékeket, felszereléseket, technikai eszközöket állandóan üzemképes állapotban tartani, időszaki ellenőrzésükről, valamint az oltóvíz és egyéb oltóanyagok biztosításáról gondoskodni.

A tűzvédelmi szabály megszegéséért, ha az közvetlen tűz- vagy robbanásveszélyt, illetőleg tüzet idézett elő, vagy veszélyezteti a személyek biztonságát, akadályozza a mentésüket; a tűzjelzéshez és a tűzoltáshoz szükséges eszköz, felszerelés, készülék, berendezés, oltóanyag beszerzésének, készenlétben tartásának, karbantartásának vagy ellenőrzésének elmulasztásáért, illetőleg rendeltetéstől eltérő – engedély nélküli – használatáért esetlegesen kiszabott tűzvédelmi bírság a Kivitelezőt terheli.

Ha a Kivitelező tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, köteles azt haladéktalanul jelezni a tűzoltóságnak, vagy ha erre nincs lehetősége, a rendőrségnek vagy a mentőszolgálatnak, illetőleg a települési önkormányzat polgármesteri hivatalának. A Kivitelező köteles a tűzoltási lehetőséget a kivitelezés során befolyásoló változtatásokat (út, közművezetékek elzárása, forgalom elterelése stb.) az állandó készenléti szolgálatot ellátó hivatásos önkormányzati tűzoltóságnak szóban azonnal és írásban is bejelenteni.

A Kivitelező köteles a létesítmények, az építmények, a technológiai rendszerek kiviteli tervezésével és megvalósításával összhangban gondoskodni a jogszabályokban [különös tekintettel az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról szóló 28/2011. (IX. 6.) ÖTM rendeletben foglaltakra] és a szabványokban meghatározott tűzvédelmi követelmények megtartásáról, valamint a tevékenységi körükkel kapcsolatos veszélyhelyzetek megelőzésének és elhárításának feltételeiről. A Kivitelező köteles a kiviteli tervekhez tűzvédelmi fejezetet készíteni, amely tartalmazza a vonatkozó jogszabályokban, szabványokban és hatósági előírásokban foglalt követelmények kielégítését és köteles a tervben szereplő tűzvédelmi követelményeket a kivitelezés során megtartani, megvalósítani.

A fentiekben nem említettekén túlmenően a Kivitelező köteles minden vonatkozó – tűzvédelemmel összefüggő – jogszabályban meghatározott követelményt betartani, különösen az alábbiakban foglaltakat:

1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról,

30/1996. (XII. 6.) BM rendelet a tűzvédelmi szabályzat készítéséről,

116/1996. (VII. 24.) Korm. rendelet a tűzvédelmi bírságról,

15/2004. (V. 21.) BM rendelet a tűzvédelmi megfelelőségi tanúsítvány beszerzésére vonatkozó szabályokról.

Ha a Kivitelező katasztrófát vagy annak veszélyét észleli, vagy arról tudomást szerez, haladéktalanul köteles bejelenteni azt a katasztrófavédelem hivatalos szerveinek, illetve az önkormányzati tűzoltóságnak és a polgármesteri hivatalnak, egyebekben a katasztrófák elleni védekezés irányításáról, szervezetéről és a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről szóló 1999. évi LXXIV. törvény és az annak végrehajtásáról szóló 179/1999. (XII. 10.) Korm. rendeletben meghatározottak szerint köteles eljárni. Ebből a szempontból katasztrófa alatt azt a sürgősségi helyzetet vagy a veszélyhelyzet kihirdetésére alkalmas, illetőleg a minősített helyzetek kihirdetését el nem érő mértékű olyan állapotot vagy helyzetet (pl. természeti, biológiai eredetű, tűz okozta) kell érteni, amely emberek életét,

egészségét, anyagi értékeit, a lakosság alapvető ellátását, a természeti környezetet, a természeti értékeket olyan módon vagy mértékben veszélyezteti, károsítja, hogy a kár megelőzése, elhárítása vagy a következmények felszámolása meghaladja az erre rendelt szervezetek előírt együttműködési rendben történő védekezési lehetőségeit és különleges intézkedések bevezetését, valamint az önkormányzatok és az állami szervek folyamatos és szigorúan összehangolt együttműködését, illetve nemzetközi segítség igénybevételét igényli.

Ha a Kivitelező az építés során elhagyott robbanótestet vagy annak tűnő tárgyat talál, illetve ilyen tárgy hollétéről tudomást szerez, akkor köteles az építési munkát haladéktalanul felfüggeszteni és bejelentést tenni a helyi rendőri szervnek a tűzszerészeti mentesítési feladatok ellátásáról szóló 142/1999. (IX. 8.) Korm. rendelet előírásainak megfelelően és köteles az elrendelt intézkedést megtenni illetve annak végrehajtásában közreműködni.

15. A kivitelezés során betartandó rendeletek, szabványok, ügyi előírások

Hatályos jogszabályok és rendeletek:

1988. évi I. tv – Törvény a közúti közlekedésről

30/1988. (IV.21.) MT sz. rendelet – A közúti közlekedésről szóló törvény végrehajtása

20/1984. (XII. 21.)KM sz. rendelet – Az utak forgalomszabályozása és a közúti jelzések elhelyezése

1968. évi I. tv. A szabálysértésekről szóló törvény

A 16/1979. (VIII. 12.) KPM-VM sz. rendelet, valamint az 1/1984. (I. 29.) KM-BM sz. együttes rendelettel módosított 1/1975. (II.5.) KPM-BM sz. együttes rendelet- A közúti közlekedés szabályai (KRESZ)

A tervezési és építési követelményeket tartalmazó országos állami szabványok:

Út 2-1.114/2004. – Közúti jelzőtáblák megtervezése, alkalmazása és elhelyezése.

ÚT 2-1.124-134/2001. – Közúti jelzőtáblák I.

ÚT 2-1.131 és 157/2001. – Közúti jelzőtáblák II.

ÚT 2-1.119/2010. - Közutakon folyó munkák elkorlátozása és ideiglenes forgalomszabályozása

ÚT 2-3.301-1/2010. - Útépitési aszfaltkeverékek. Aszfaltbeton (AC)

ÚT 2-3.302/2010. - Út-pályaszerkezeti aszfalttrétegek. Építési feltételek és minőségi követelmények

ÚT 2-1.201/2008. - Közutak tervezése (KTSZ)

ÚT 2-3.302/2008. - Út-pályaszerkezeti aszfaltkeverékek. Építési feltételek és minőségi követelmények

ÚT 2-1.202:2005. - Aszfaltburkolatú útpályaszerkezetek méretezése és megerősítése

Dr. Havasi Zoltán tervező

III. KÖLTSÉGBECSLÉS

Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített terve**Megbízó:**

Szigetmonostor Község Önkormányzata
2013 Szigetmonostor,
Fő utca 26.

Készítette:

UTI-H PLUSZ KFT
2200 Szentendre
Szentlászlói út 157/A

Készült: 2023.06.15

A munka leírása:

Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített terve

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	31 551 200	7 725 200
2.1 ÁFA vetítési alap	39 276 400	
2.2 Áfa	27,00%	10604628
3. A munka ára		49 881 028 Ft

A Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített terve közötti szakaszára számított 3570 m² burkolat felújításra vetítve a fajlagos m² ár nettó: 11 001979.-Ft

A támogatott útfelújítás nettó díja: 39 276 400.-Ft

A Megrendelővel való egyeztetést követően került kiválasztásra a Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának felújítandó szakasza a Rezeda utca és a Vadbirág utca között, amelyre jelen terv vonatkozik. Ez a szakasz – hasonlóan az előzőhöz – aszfalt burkolatú, így a felújítása nem hatósági engedély köteles.

2023. június 16.



Dr. Havasi Zoltán tervező

VII. Meglévő állapot bemutatása

Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített terve

FOTÓ DOKUMENTÁCIÓ





2./ Horánygyöngye utca jellemző szelvénye, szintre emelendő akna fedlappal



3./ Horánygyöngye utca jellemző keresztmetszete a kátyúsodott felülettel



4./ Horánygyöngye utca repedezett aszfalt burkolata kijárt padkákkal



5./ Horánygyöngye utca kátyúsodott felülete



6./ Horánygyöngye utca, további károsodott pályaszerkezet (balról Rezeda utca útcsatlakozása)

Nagybani anyagkimutatás
Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített terve

Fsz.	Anyag	Egység	Mennyiség	Anyag	Díj	Anyag összesen	Díj összesen
1.	Kitűzés	m ²	3570			0 Ft	0 Ft
2.	Szakfelügyelet	db	7			0 Ft	0 Ft
3.	Aknafedlapok szintbeemelése	db				0 Ft	0 Ft
4.	Aszfalt vágása	m	10			0 Ft	0 Ft
5.	4+1 cm vtg AC 11 aszfaltbeton kopóréteg	m ³	180			0 Ft	0 Ft
6.	2,5 - 7,0 cm vtg AC 11 aszfaltbeton kiegyenlítő réteg	m ³	10			0 Ft	0 Ft
7.	Felület bitumenemulzió kellősítése 0,6 kg/m2 mennyiségben	kg	2150			0 Ft	0 Ft
8.	10 cm vtg. M22 stabilizált padka 0,50 - 0,50 m szélességben	m ³	95			0 Ft	0 Ft
9.	Technológiai utasítás készítése	db	1			0 Ft	0 Ft
10.	Fel-levonulás	db	1			0 Ft	0 Ft
Összesen:						0 Ft	0 Ft
ÁFA (27%)						0 Ft	
Mindösszesen:						0 Ft	

Megbízó:

Szigetmonostor Község Önkormányzata
2013 Szigetmonostor,
Fő utca 26.

Készítette:**Készült:****A munka leírása:**

Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás
egyszerűsített terve

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	0	0
2.1 ÁFA vetítési alap	0	
2.2 Áfa	27,00%	0
3. A munka ára	0 Ft	

Aláírás

Nagybani anyagkimutatás
Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített terve

Fsz.	Anyag	Egység	Mennyiség	Anyag	Díj	Anyag összesen	Díj összesen
1.	Kitűzés	m ²	3570			0 Ft	0 Ft
2.	Szakfelügyelet	db	7			0 Ft	0 Ft
3.	Aknafedlapok szintbeemelése	db	58			0 Ft	0 Ft
4.	Aszfalt vágása	m	10			0 Ft	0 Ft
5.	4+1 cm vtg AC 11 aszfaltbeton kopóréteg	m ³	180			0 Ft	0 Ft
6.	2,5 - 7,0 cm vtg AC 11 aszfaltbeton kiegyenlítő réteg	m ³	10			0 Ft	0 Ft
7.	Felület bitumenemulzió kellősítése 0,6 kg/m2 mennyiségben	kg	2150			0 Ft	0 Ft
8.	10 cm vtg. M22 stabilizált padka 0,50 - 0,50 m szélességben	m ³	95			0 Ft	0 Ft
9.	Technológiai utasítás készítése	db	1			0 Ft	0 Ft
10.	Fel-levonulás	db	1			0 Ft	0 Ft
Összesen:						0 Ft	0 Ft
ÁFA (27%)						0 Ft	
Mindösszesen:						0 Ft	

Megbízó:

Szigetmonostor Község Önkormányzata
2013 Szigetmonostor,
Fő utca 26.

Készítette:

UTI-H PLUSZ KFT
2200 Szentendre
Szentlászlói út 157/A

Készült: 2023.06.15

A munka leírása:

Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített terve

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	31 551 200	7 725 200
2.1 ÁFA vetítési alap	39 276 400	
2.2 Áfa	27,00%	10604628
3. A munka ára	49 881 028 Ft	



Aláírás

KÉRELEM ADATAI:

Azonosító:	349384753
Kérelem típusa:	KÖZMŰNYILATKOZAT
Státusz:	benyújtva
Benyújtás időpontja:	2023.06.16.
Kérelmező neve:	Agárdi Péter (528308998)
Kérelmező típusa:	tervező
Kérelmező kinek a nevében jár el?	jogi személy nevében
Felhasználás jellege:	lakossági
Kérelem célja:	nem engedélyhez kötött
Kérelem tárgya:	Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített terve
Határidő-számítás jogalapja:	324/2013. (VIII. 29.) Korm. rendelet
Építmény típusa:	közlekedési építmények
Építmény funkciója:	Helyi út és utca
Létesítendő vezeték nyomvonalának hossza:	1 km alatti hossz

MEGRENDELŐ ADATAI:

Sorszám:	1
Név:	Monographic Kft
Adószám:	23525872213
Cím:	2220 Vecsés, Rózsa utca 13
Telefon:	06309799454
E-mail cím:	agardi.peter@gmail.com

ÉRINTETT TERÜLET:

Település: Szigetmonostor
Helyrajzi szám: 1612/7

Megadott tervezési terület:

POLYGON((654757.16 258963.29,654808.4 258937.81,654809.52 258806.21,654792.44
258736.49,654716.84 258578.29,654639.98 258429.61,654570.68 258293.67,654576.28
258178.17,654646.7 258100.33,654693.18 258045.45,654569.42 257960.89,654499.42
258145.69,654507.26 258332.73,654706.35 258717.07,654757.16 258963.29))

KÖZMŰVEZETÉK-ÜZEMELTETŐK:

ÜZEMELTETŐ NEVE:

DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

1134 Budapest, Váci út 35

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (HI):

Hírközlés

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

Településen található kivételi hálózat, melynek elhelyezkedése nem ismert.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

ELMŰ Hálózati Kft.

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

1132 Budapest, Váci út 72-74

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (EL):

Villamos energia

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi hálózat nem található.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

Fővárosi Vízművek Zrt.

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

1138 Budapest, Váci út 182

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (VE):

Vízvezetés

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi hálózat nem található.

/ Szakág (VI):

Vízellátás

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi hálózat nem található.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

Magyar Telekom Távközlési Nyilvánosan
Működő Részvénytársaság

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

1097 Budapest, Könyves Kálmán körút 36

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (HI):

Hírközlés

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi hálózat nem található.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

OPUS TIGÁZ Gázhálózati Zártkörűen Működő
Részvénytársaság

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

4200 Hajdúszoboszló, Rákóczi utca 184

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (SZ):

Szénhidrogén

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben
megadott területen belül.

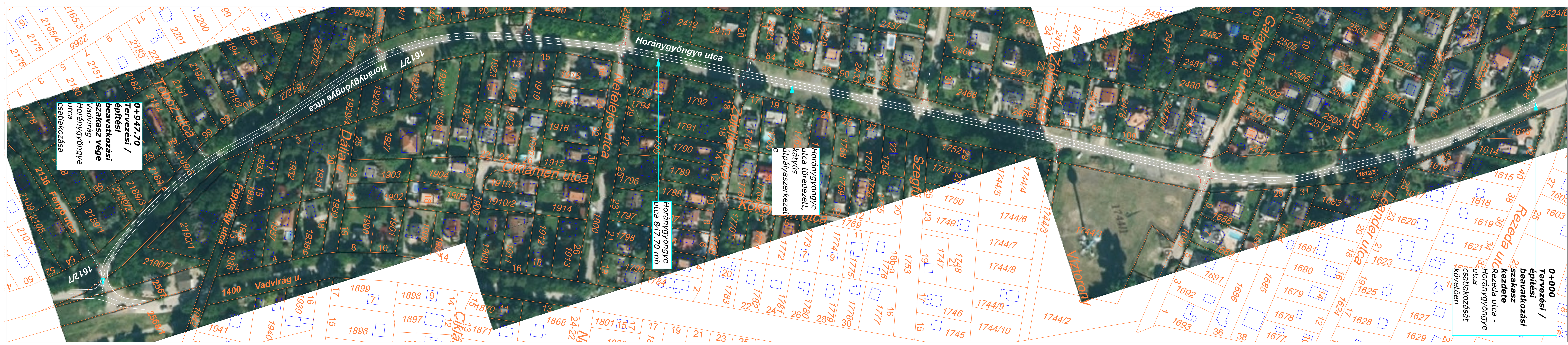
– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi
hálózat nem található.

MELLÉKLETEK:

Fájlnev (azonosító):	001 - 006 10-U-2023 Horánygyöngye utca burkolat felújításm.pdf (4182216)
Típus:	terv
Rögzítés időpontja:	2023.06.16.
Rögzítő neve:	Agárdi Péter (528308998)
Fájlnev (azonosító):	007 meglévő állapot Szigetmonostor.pdf (4182217)
Típus:	terv
Rögzítés időpontja:	2023.06.16.
Rögzítő neve:	Agárdi Péter (528308998)
Fájlnev (azonosító):	x001 áttekintő Szigetmonostor _ 0. Szint.pdf (4182218)
Típus:	terv
Rögzítés időpontja:	2023.06.16.
Rögzítő neve:	Agárdi Péter (528308998)
Fájlnev (azonosító):	x003 helyszín tervezett Szigetmonostor _ 0. Szint.pdf (4182219)
Típus:	terv
Rögzítés időpontja:	2023.06.16.
Rögzítő neve:	Agárdi Péter (528308998)
Fájlnev (azonosító):	x003 Szigetmonostor DWG helyszínrajz_AP.dwg (4182220)
Típus:	terv
Rögzítés időpontja:	2023.06.16.
Rögzítő neve:	Agárdi Péter (528308998)
Fájlnev (azonosító):	x004 közműhelyszín Szigetmonostor _ 0. Szint.pdf (4182221)
Típus:	terv
Rögzítés időpontja:	2023.06.16.
Rögzítő neve:	Agárdi Péter (528308998)

Fájlnev (azonosító):	x005 hossz Szigetmonostor _ 0. Szint.pdf (4182222)
Típus:	terv
Rögzítés időpontja:	2023.06.16.
Rögzítő neve:	Agárdi Péter (528308998)
Fájlnev (azonosító):	x006 Mintakeresztshelvény Szigetmonostor _ 0. Szint.pdf (4182223)
Típus:	terv
Rögzítés időpontja:	2023.06.16.
Rögzítő neve:	Agárdi Péter (528308998)



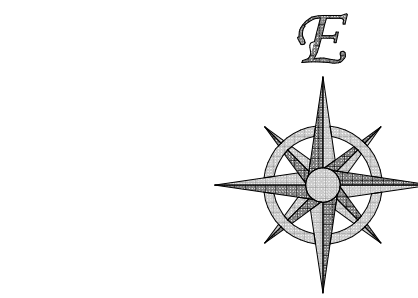
SZIGETMONOSTOR



Meglévő állapot bemutatása 2023. 06. 13.
Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített terve

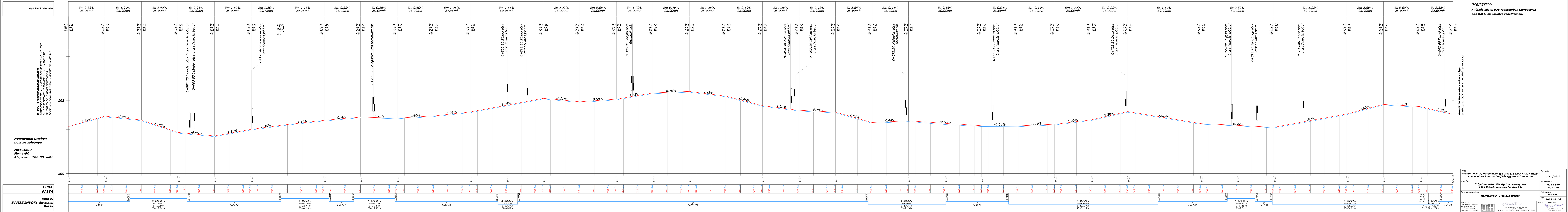
FOTÓ DOKUMENTÁCIÓ

Tárgy: Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített terve	Tervező: 10-4/2023
Megbízó: Szigetmonostor Község Önkormányzata 2013 Szigetmonostor, Fő utca 26.	Méretarány: M 1 : 500
Rajz megnevezése: Helyszínrajz - Meglévő állapot	Rajz szám: R-02-00
Tervező: UT-H 1011 Péceli út 1011 2000 Szigetmonostor Szigetmonostor 1572K	Készítve: 2023.06. hó Tervező munkatárs: Kovács Zoltán

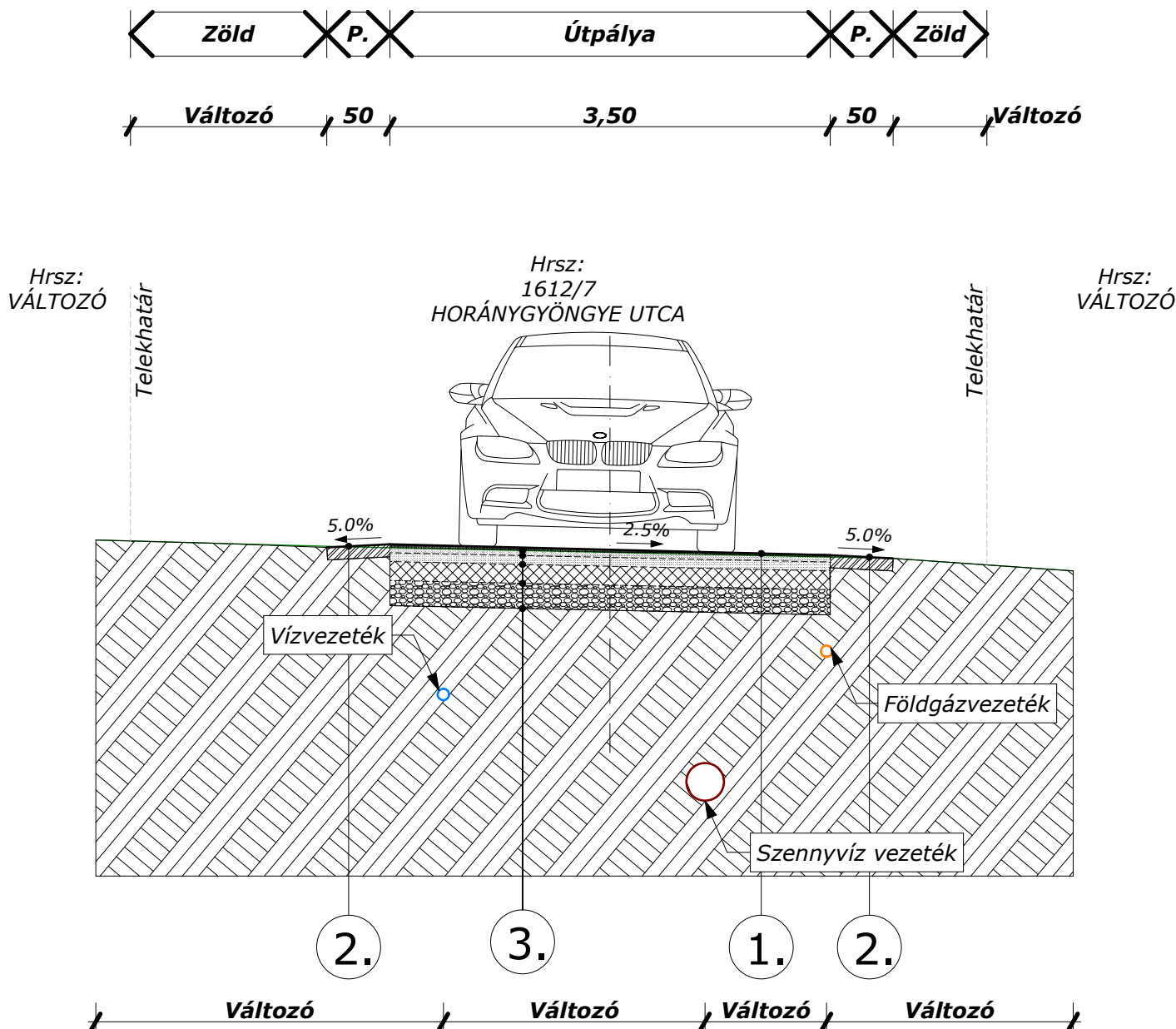
**SZIGETMONOSTO**[illegible]

Nyomvonal-utárpály - nyomvonal külsősi adatai										
Szemszám száma	Kézdőzp X	Kézdőzp Y	Végpőnt X	Végpőnt Y	Hőssz (m)	SP X	SP Y	Sőgk (m)	a (°-1)	T (m tszta vs)
V15	259008.61	654775.80	258866.79	654780.74	42.108					
C17	258866.79	654780.74	258673.57	654781.50	39.291	258947.32	654780.06	200.00	11-55-32	19.71
V26	258673.57	654781.50	258763.38	654782.46	64.385					
C28	258763.38	654782.46	258771.98	654788.71	32.486	258747.05	654775.15	100.00	18-36-47	16.39
V37	258771.98	654788.71	258715.97	654786.18	147.007					
C29	258715.97	654786.18	258601.78	654789.24	27.757	258703.18	654756.42	200.00	7-57-07	13.90
V38	258601.78	654789.24	258580.79	654772.76	70.675					
C30	258580.79	654772.76	258580.79	654772.76	0.000	258825.02	654769.30	500.00	1-31-57	6.69
V39	258580.79	654772.76	258439.19	654687.76	239.708					
C31	258439.19	654687.76	258380.95	654684.01	53.261	258385.40	654674.62	500.00	6-06-12	26.66
V40	258380.95	654684.01	258332.59	654596.95	92.900					
C32	258332.59	654596.95	258232.61	654540.08	102.188	258274.81	654535.80	100.00	39-01-48	53.16
V41	258232.61	654540.08	258177.74	654532.88	47.618					
C33	258177.74	654532.88	258159.13	654537.13	18.099	258168.54	654535.45	500.00	5-28-17	9.56
V42	258159.13	654537.13	258147.64	654539.17	11.669					
C34	258147.64	654539.17	258051.43	654501.93	106.137	258094.27	654508.70	200.00	27-41-19	34.22
V43	258051.43	654501.93	258032.03	654492.19	19.941					
C35	258032.03	654492.19	258006.57	654467.87	7.251	258048.11	654464.04	150.00	27-41-52	3.70
V44	258006.57	654467.87	258040.58	654616.63						

Társaság:	Tervező:
Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített terve	10-U/2022.
Megbízó:	Méretarány:
Szigetmonostor Község Önkormányzata 2013 Szigetmonostor, Fő u. 26.	M 1 : 500
Rajz megnevezése:	Rajz száma:
Helyszínrajz - Tervezett állapot	R-03-00
	Kétf.: 2023.06. h
Tervező: UTB+HRSZ Mérnöki Szolgáltató és Kft. 2020. Szeptember 17. Szerződési sz. 157/A.	Tervező munkálatait: Apollon Tervező Kft. Helyi Adatok 2023.06.06.



Horánygyöngye utca jellemző mintakeresztmetszelve



1. Útpályaszerkezet felújítás

- 5 cm vtg AC-11 kopóréteg
- 2,5 - 7,0 cm vtg AC-11 kiegyenlítő réteg (kátyúzás)
- Bitumenemulzió permetezés 0,6 kg/m²
- Meglévő útalap

2. Padka

- 10 cm vtg. M22 mechanikai stabilizáció tömörítéssel

3. Meglévő aszfalt burkolat pályaszerkezete (feltételezett):

- 4 cm vtg AC-11 kopóréteg
- 7 cm vtg AC-22 kiegyenlítő réteg
- 20 cm C_{KT-4} stabilizált alaprég
- 15 cm homokos kavics fagyvédő réteg
- Tömörített földmű T_{Ry} = 95 %

Tárgy: Szigetmonostor, Horánygyöngye utca (1612/7 HRSZ) kijelölt szakaszának burkolatfelújítás egyszerűsített terve	Tervszám: 10-U/2023
Megbízó: Szigetmonostor Község Önkormányzata 2013 Szigetmonostor, Fő utca 26.	Méretarány: M 1 : 50
Rajz megnevezése: Mintakeresztmetszelve	Rajz szám: R-06-00
	Kelt: 2023.06. hó
Tervező: UTI-H PLUSZ Mérnöki Szolgáltató és KFT. 2000 Szentendre, Szentlászlói út 157/A.	Tervező munkatárs: Agárdi Péter építőmérnök 13-12187 KÉ-K, HT



Dr. Havasi Zoltán okl. építőmérnök
13-4111, 13-54381
KÉ-K, GD-T, GT, HT, SZÉMI, VZ-TEL, VZ-TER, ME-VZ, VZ-VKG