

***Révleányvár, Ady Endre utca 565 hrsz út
pályaszerkezet rekonstrukció***



2025. május 12.

Terv és iratjegyzék

- Terv és iratjegyzék
- Tervezői nyilatkozat (Szabvány és jogosultság)
- Tervezői nyilatkozat (Engedélymentességről)
- Tervezői nyilatkozat (Hossz-szelvényről)
- Műszaki leírás
- Helyszínrajz (Jelenlegi állapot)
- Helyszínrajz (Tervezett állapot)
- Tervezői költségvetés

TERVEZŐI NYILATKOZAT

A 191/2009 (IX. 15.) Korm. rendelet III. fejezet 9. §. alapján **Michnyóczki Nándor** tervező kijelentem, hogy a tárgyi tervet Révleányvár Község Önkormányzat megbízásából Michnyóczki Nándor (3400 Mezőkövesd Kiss István utca 26.) készítettem. Kijelentem továbbá, hogy a Mérnöki Kamarának tagja vagyok és rendelkezek a terv elkészítéséhez szükséges érvényes tervezői jogosultsággal.

Az utak építésének, forgalomba helyezésének és megszüntetésének engedélyezéséről szóló, 3/2012. (V. 10.) Korm. rendeletre hivatkozva kijelentem, hogy a terv készítésénél az általános és eseti műszaki szabályok, műszaki irányelvek, szabályozások, előírásait megtartottam, különös tekintettel:

UT 2-1.201/2008	Közutak tervezése (KTSZ)
UT 2-1.202/2005	Aszfaltburkolatú útpályaszerkezetek méretezése és megerősítése
UT 2-3.207/2005	Útpályaszerkezetek kötőanyag nélküli és hidraulikus kötőanyagú alaprétegei. Tervezési előírások
ÚT 2-1.503/2006	Kisforgalmú utak pályaszerkezetének méretezése
UT 2-1.119/2010	Építés alatti közutakon folyó munkák elkorlátozása és ideiglenes forgalomszabályozása

A terv készítése során az alábbi rendeletek, utasítások előírásait betartottuk:

- az 1993. évi XCIII. törvény - a munkavédelemről és 5/1993. (XII. 26.) MüM rendelet,
- az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat,
- az 1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól,
- a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet, 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet zaj és rezgésvédelem,
- a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről,
- a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről
- 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet az építési és bontási hulladék kezelésének részletes szabályairól szóló előírásokat.

A terv a fenti követelményeknek eleget tesz. A terv szerint kivitelezett létesítmény a műszaki, környezetvédelmi és biztonságtechnikai követelményeket kielégíti.

Mezőkövesd, 2025. május 12.



.....
Michnyóczki Nándor
KÉ-K 05-1627

TERVEZŐI NYILATKOZAT
RÉVLEÁNYVÁR, ADY ENDRE UTCA 565 HRSZ ÚT PÁLYASZERKEZET
REKONSTRUKCIÓS MUNKÁIHOZ

Révleányvár Község Önkormányzata (3976 Révleányvár, Fő út 40.) megbízásából a 93/2012. (V. 10.) Korm. rendelet 4. §. (1) bekezdése alapján **Michnyóczki Nándor** tervező kijelentem, hogy tárgyi munka során az építéshez, a forgalomba helyezéshez nem szükséges a közlekedési hatóság engedélye.

A munkálatok során közműátépítés nem szükséges és a beavatkozás az út közúthálózatba sorolását nem változtatja meg, belterületen a szilárd burkolatú út javítása, a meglévő út burkolatának, pályaszerkezetének erősítése, felújítása során.

A tervezett fejlesztéshez (építészeti-műszaki megoldáshoz) nem szükséges hatósági engedély, azaz nem építési engedély köteles tevékenység.

Műemléki és/vagy helyi védelem

A fejlesztéssel érintett 565 ingatlan nem áll sem műemléki, sem helyi védelem alatt, és nem szerepel az Országos Építésügyi Nyilvántartás Védett ingatlanjainak listájában. Valamint a tervezett fejlesztés megfelel a hatályos az OTÉK és a helyi építési szabályzat, valamint örökségvédelmi és településképi előírásoknak.

Mezőkövesd, 2025. május 12.



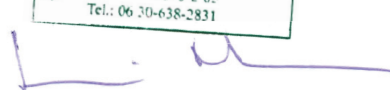
.....
Michnyóczki Nándor
KÉ-K 05-1627

TERVEZŐI NYILATKOZAT
RÉVLEÁNYVÁR, ADY ENDRE UTCA 565 HRSZ ÚT PÁLYASZERKEZET
REKONSTRUKCIÓS MUNKÁIHOZ

Révleányvár Község Önkormányzata (3976 Révleányvár, Fő út 40.) megbízásából a 93/2012. (V. 10.) Korm. rendelet 4. §. (1) bekezdése alapján **Michnyóczki Nándor** tervező kijelentem, hogy tárgyi munka során az építéshez, a forgalomba helyezéshez nem szükséges a közlekedési hatóság engedélye. Nyilatkozom továbbá, hogy az 1. melléklet a 93/2012. (V. 10.) Korm. rendelethez csak az engedélyhez kötött tevékenysége esetében írja elő hossz-szelvény készítését.

A tervezett fejlesztéshez nem szükséges hossz-szelvény készítése.

Mezőkövesd, 2025. május 12.


.....
Michnyóczki Nándor
KÉ-K 05-1627



MŰSZAKI LEÍRÁS

***Révleányvár, Ady Endre utca 565 hrsz út
pályaszerkezet rekonstrukció***

2025. május 12.

1.) ELŐZMÉNYEK

Révleányvár Község Önkormányzata az **belterületi utak rekonstrukciója kapcsán tervezi az 565 hrsz-ú ingatlanon lévő önkormányzati közút felújítását**. A műszaki leírás a tervezett felújítási feladat, műszaki tartalmának meghatározására szolgál.

2.) MEGLÉVŐ ÁLLAPOT

A meglévő útpálya 3,2 m széles kiépített szilárd burkolatú út. Az Önkormányzattól kapott információk szerint a meglévő pályaszerkezet a következő:

-5-7 cm JU-12 aszfaltburkolat

-25 cm zúzottkő alap

A burkolat felülete több helyen töredezett, kátyús, a burkolat felületén a felületi károsodás jelentős. A folyamatos elhasználódás és az erózió miatt a javítási munkák csak a keletkezett lokális mélyedések kátyúzására korlátozódtak. A jelentkező felületi hibák miatt az útszakasz balesetveszélyes. Az aszfaltos felület vízáteresztő, ami rohamos burkolatromlást idézhet elő. A földpadka is rendezésre szorul. Az útszélek töredezettek, az oldaltartás teljes hiánya mutatkozik. A további burkolatromlás elkerülése érdekében szükséges lenne az útpálya felületének aszfaltburkolattal történő lezárása, illetve a burkolat megerősítése nemesített padka készítésével.

3.) AZ ÚTFELÚJÍTÁS ISMERTETÉSE

A tervezett útfelújítás:

Ady Endre utca: /565 hrsz/

A tervezett útfelújítás hossza: **477,00 m**

A tervezett útpálya szélessége: **3,20 m**

a.) Pályaszerkezet

Az útfelújítási munkát a kátyúzással kell kezdeni. A kátyú széleit bontókalapáccsal körül kell vágni, a takarítást el kell végezni.

A kátyú aszfaltozása előtt a gödröt bitumen emulzióval kell kikenni, majd a **kátyúzást AC-8** jelű aszfalttal kell elvégezni. Fontos a tömörítés szakszerű elkészítése.

A kátyúzás után a felhízott padkát géppel le kell nyesni, a fölösleges földet el kell szállítani, engedéllyel rendelkező lerakóba.

A burkolatban lévő közmű szerelvényeket a leendő kopóréteg szintjére fel kell emelni. A közmű aknák érintettsége esetén szakfelügyelet megrendelése szükséges!

Aszfaltozás előtt az útpályát le kell takarítani, a lerakódott sarat fel kell csákányozni, majd a burkolat felső síkját 2 cm vastagságban vissza kell marni. A keletkező mart aszfalt felületét bitumen emulzióval kell permetezni.

A felületi egyenetlenségek megszüntetése érdekében átlag **2,0 cm AC-8 jelű kiegyenlítő** aszfaltréteg beépítése szükséges, majd az új **4 cm-es AC-11 jelű, kopó** aszfaltburkolati réteget kell beépíteni.

A tervezett 2,0+4,0 cm AC-8 és AC-11 jelű aszfaltot finisherrel kell bedolgozni, majd szakszerűen tömöríteni.

Az aszfaltozást követően a már korábban lenyesett útpadkát 50 -50 cm szélességben 20 cm vtg. M22 zúzalékkal kell ellátni hengerelve 3,0% oldaleséssel. A zúzalékos padkán túl az igénybevett zöldterületet az út mindkét oldalán kézi földmunkával szükséges elegyengetni.

b.) Vízzintes és magassági vonalvezetés

A felújítás során a megépült pályaszerkezet követi a meglévő útpálya vonalvezetését úgy vízszintes, mint magassági értelemben. Ennek függvényében hossz-szelvény nem készült.

c.) Keresztmetszet

Az új útburkolat **szélessége** az Ady Endre utcában az aszfaltozást követően továbbra is **3,20 m**. Az aszfalt kopóréteget csak a meglévő útalap szélességében kell kiépíteni, mivel az alaphiány a későbbiekben burkolatszél letörést fog előidézni.

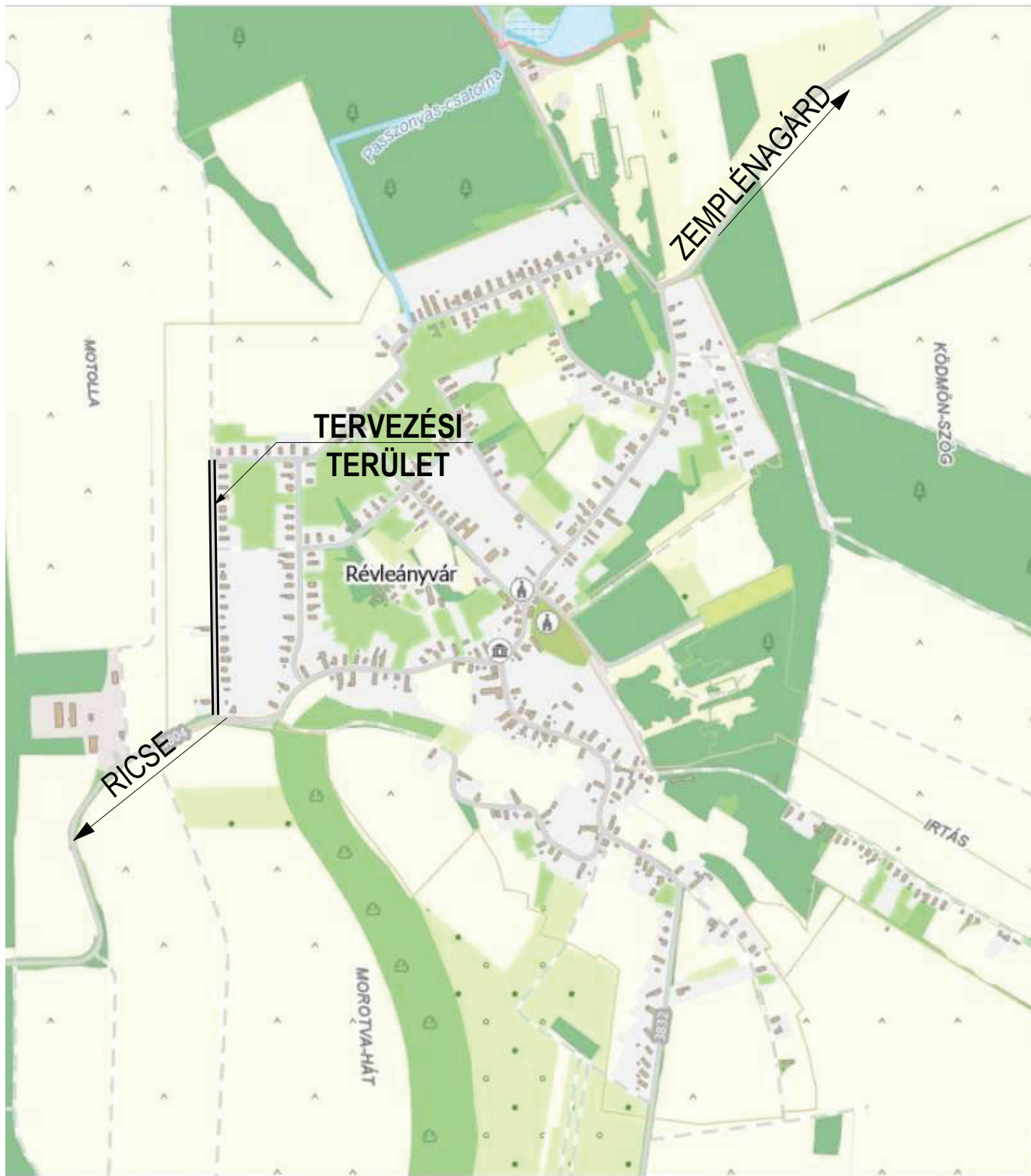
A burkolat oldalesése átlagosan 1,0%, kialakítása az utcában **kétoldali irányú**.

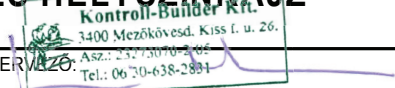
*Az utcában a padka 0,5-0,5 m szélességben, **20 cm vastagágban** mészke-
zúzalékból készül. A padka oldalesése **3 %**.*

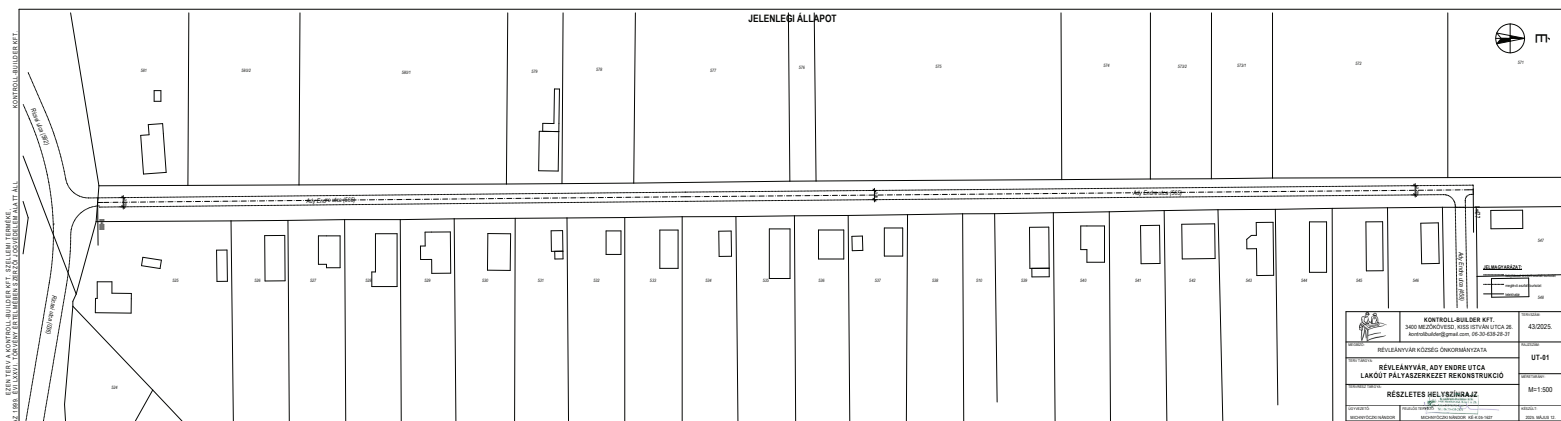
Mezőkövesd, 2025. május 12.

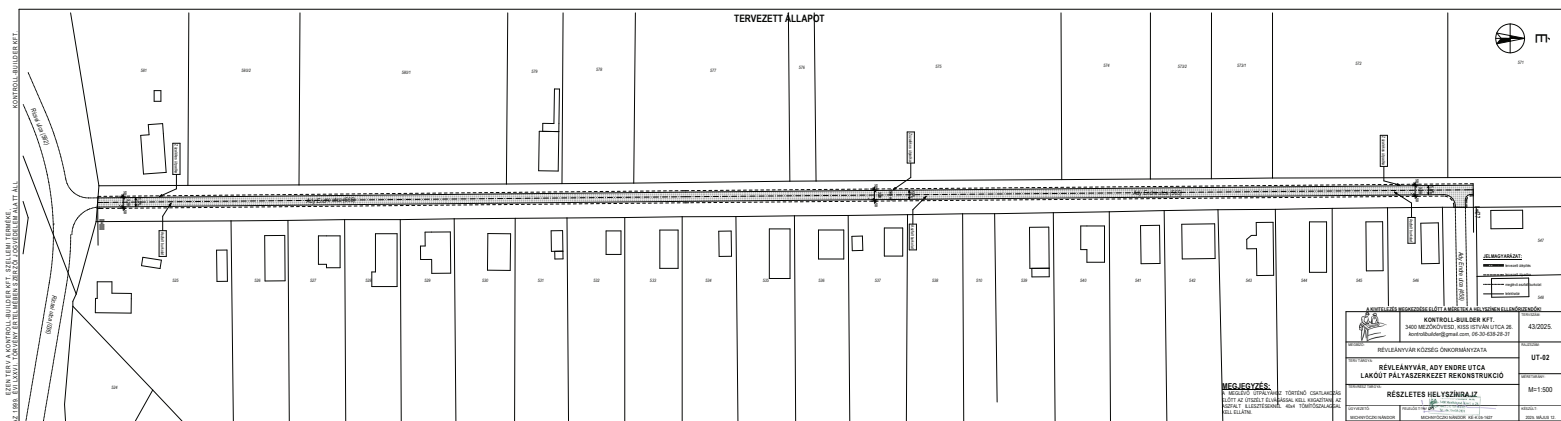


Michnyóczki Nándor
tervező
KÉ-K 05-1627

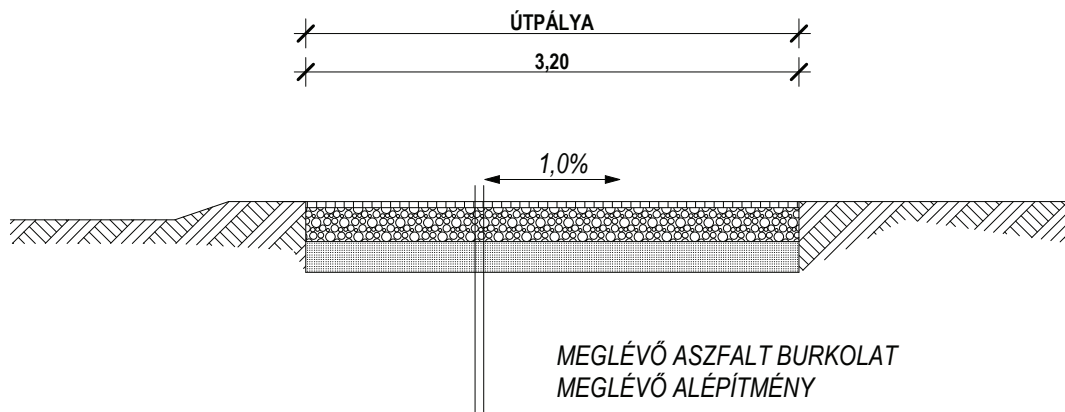


	KONTROLL-BUILDER KFT. 3400 MEZŐKÖVESD, KISS ISTVÁN UTCA 26. kontrollbuilder@gmail.com, 06-30-638-28-31	TERVSZÁM: 43/2025.
MEGBÍZÓ: RÉVLEÁNYVÁR KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA		RAJZSZÁM: UT-00
TERV TÁRGYA: RÉVLEÁNYVÁR, ADY ENDRE UTCA LAKÓÚT PÁLYASZERKEZET REKONSTRUKCIÓ		
TERVRÉSZ TÁRGYA: ÁTNÉZETES HELYSZÍNRAJZ		MÉRETARÁNY: M=1:10000
ÜGYVEZETŐ: MICHNYÓCZKI NÁNDOR	FELELŐS TERVIZÓ:  3400 Mezőkövesd, Kiss I. u. 26. Aszt.: 232/3070-205 Tel.: 06 30-638-2831 MICHNYÓCZKI NÁNDOR KÉ-K 05-1627	

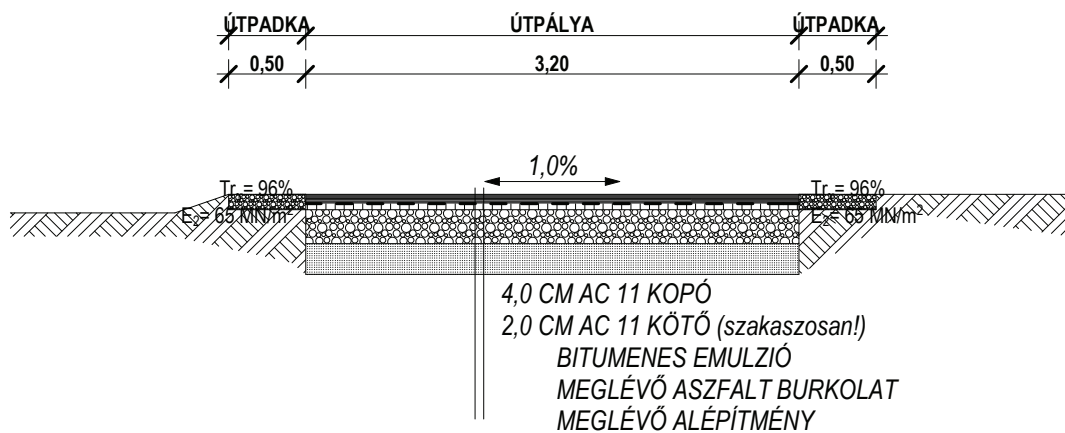


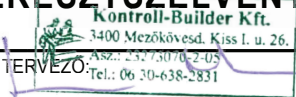


ADY ENDRE UTCA
MEGLÉVŐ MINTAKERESZT SZELVÉNYE



ADY ENDRE UTCA
TERVEZETT MINTAKERESZT SZELVÉNYE



	KONTROLL-BUILDER KFT. 3400 MEZŐKÖVESD, KISS ISTVÁN UTCA 26. <i>kontrollbuilder@gmail.com, 06-30-638-28-31</i>	TERVSZÁM: 43/2025.
MEGBÍZÓ: RÉVLEÁNYVÁR KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA		RAJZSZÁM: UT-03
TERV/ TÁRGYA: RÉVLEÁNYVÁR, ADY ENDRE UTCA LAKÓÚT PÁLYASZERKEZET REKONSTRUKCIÓ		
TERVRÉSZ TÁRGYA: MINTAKERESZTSZELVÉNY		MÉRETARÁNY: M=1:100
ÜGYVEZETŐ: MICHNYÓCZKI NÁNDOR	FELELŐS TERVEZŐ:  MICHNYÓCZKI NÁNDOR KÉ-K 05-1627	KÉSZÜLT: 2025. MÁJUS 12.