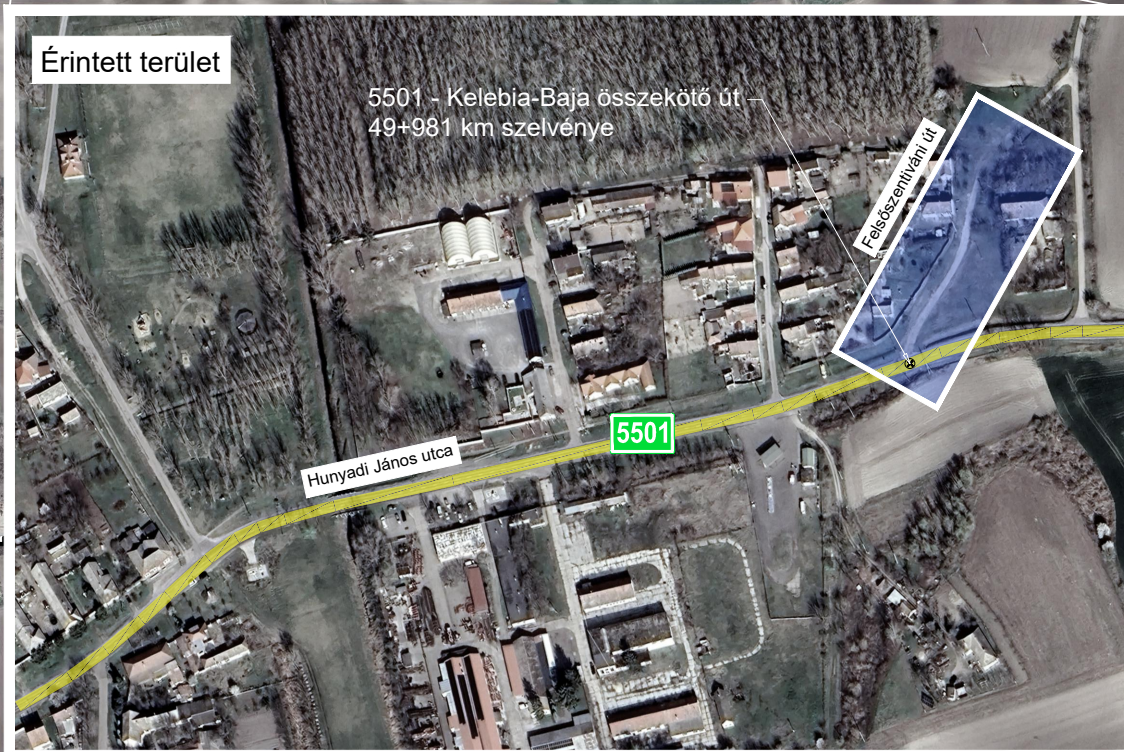
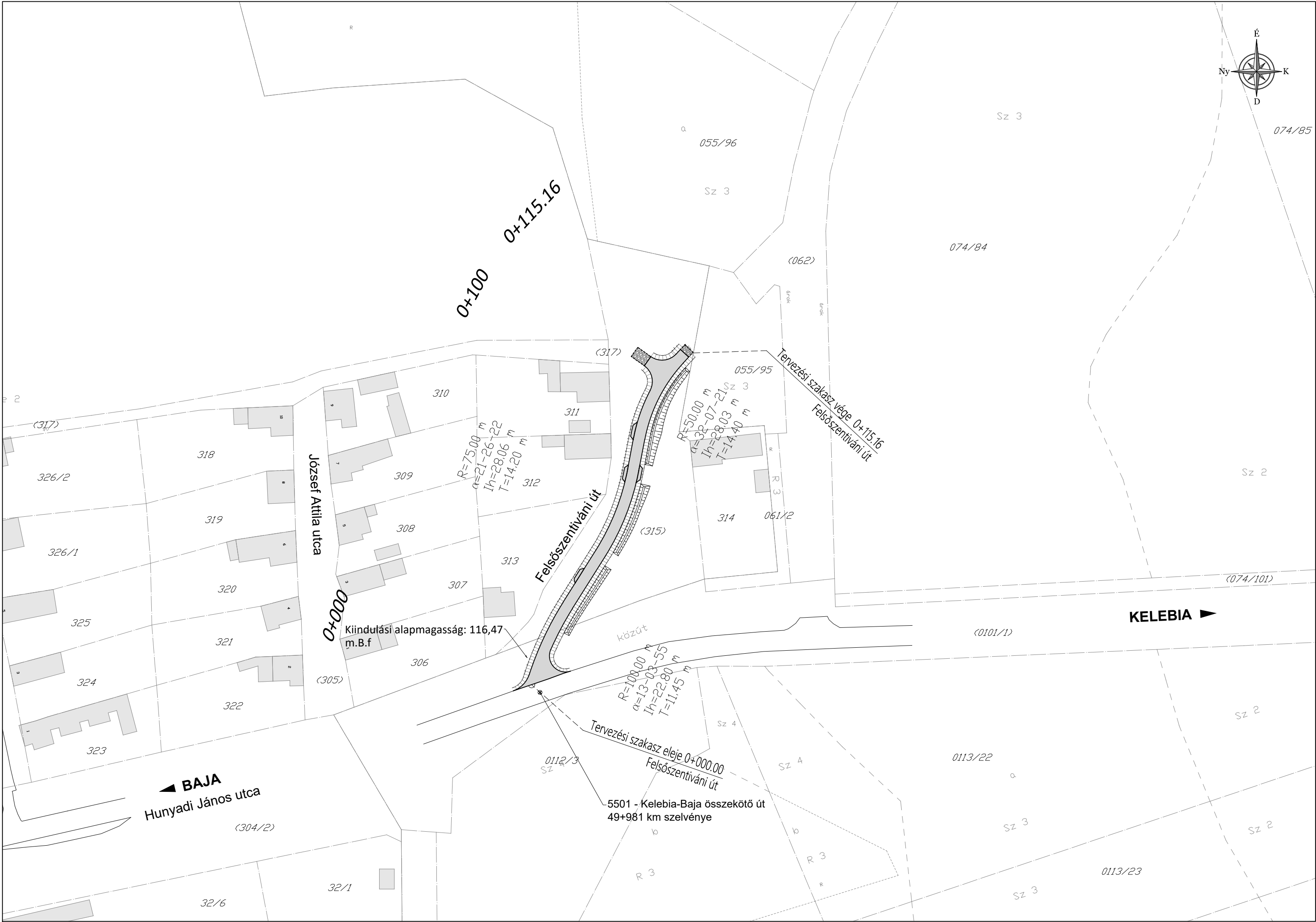


TERVEZŐ:			
ADREDO-INFRASTRUKTÚRA TERVEZŐ ÉS MÉRNÖKI IRODA KFT. (6500 Baja, Ybl sétány 4. 3. em. 11. ajtó)			
MEGRENDELŐ:			
Bácsbokod Nagyközség Önkormányzata (6453 Bácsbokod, Gróf Széchenyi István utca 80.)			
PROJEKT MEGNEVEZÉSE:			
"Bácsbokod, Felsőszentiváni út (315 hrsz) szilárdburkolatú út kiépítésének megtervezése"			
TERVFÁZIS:		FELELŐS TERVEZŐ:	
KIVITELI TERVDOKUMENTÁCIÓ		 RUTAY PÉTER ISTVÁN 03-0809, 03-6534	
TERVLAP:		TÁRS TERVEZŐ:	
ÁTTEKINTŐ TÉRKÉP		 ASZTALOS ZSOLT 03-0809, 03-6534	
TÖRZSSZÁM:	RAJZSZÁM:	MÉRETARÁNY:	DÁTUM:
K-3.14/5/2026/01	U-000	-	2026. február
Jelen terv az AdReDo-Infrastruktúra Tervező és Mérnöki Iroda Kft. szellemi tulajdona, szerzői joggal védett.			





TERVEZŐ: ADREDO-INFRASTRUKTÚRA TERVEZŐ ÉS MÉRNÖKI IRODA KFT. (6500 Baja, Ybl sétány 4. 3. em. 11. ajtó)			
MÉRENDŐLŐ: Bácsbokod Nagyközség Önkormányzata (6453 Bácsbokod, Gróf Széchenyi István utca 80.)			
PROJEKT MEGNEVEZÉSE: "Bácsbokod, Felsőszentiváni út (315 hrsz) szilárdburkolatú út kiépítésének megtervezése"			
TERVFAJZS: KIVITELI TERVDOKUMENTÁCIÓ		FELELŐS TERVEZŐ:  RUTAY PÉTER ISTVÁN 03-0809, 03-6534	
TERVLAP: ÁTNÉZETI HELYSZÍNRAJZ		TERVTERVEZŐ:  ASZTALOS ZSOLT 03-0809, 03-6534	
TÖRZSSZÁM: K-3.14/5/2026/01	RAJZSZÁM: U-001	MÉRLETARÁNY: 1: 1000	DÁTUM: 2026. február
Jelen terv az AdReDo-Infrastruktúra Tervező és Mérnöki Iroda Kft. szellemi tulajdona, szerzői joggal védett.			



MEGLÉVŐ		TERVEZETT	
BURKOLATSZÉL		BURKOLATSZÉL	
KERÍTÉS KAPUVAL		BURKOLAT - ASZFALT	
ÉPÜLET		BURKOLAT - SZŐRTKŐ	
TELEFON ALÉPTÍMÉNY (Tarr Kft.)		STABILIZÁLT PADKA	
TELEFON ALÉPTÍMÉNY (Egyéb)			
TELEFON LÉGVÉZETÉK (Tarr Kft.)			
TELEFON LÉGVÉZETÉK (Magyar Telekom Nyrt.)			
TELEFON LÉGVÉZETÉK (Magyar Telekom Nyrt.)			
GÁZVEZETÉK		GÁZSZAGLÓ	
SZennyvízVEZETÉK (gravitációs)		AKNAFEDLAP	
SZennyvízVEZETÉK Nyomott		VIZNYELŐ	
ELEKTROMOS FÖLDKÁBEL Kifeszítéssel		FA	
ELEKTROMOS FÖLDKÁBEL Közfeszítéssel			
ELEKTROMOS LÉGVÉZETÉK Kifeszítéssel			
ELEKTROMOS LÉGVÉZETÉK Közfeszítéssel			
VÍZVEZETÉK			
RÉSZOLÁB			
INGATLANHATÁR			

**ADREDO-INFRASTRUKTÚRA
TERVEZŐ ÉS MÉRNÖKI IRODA KFT.**

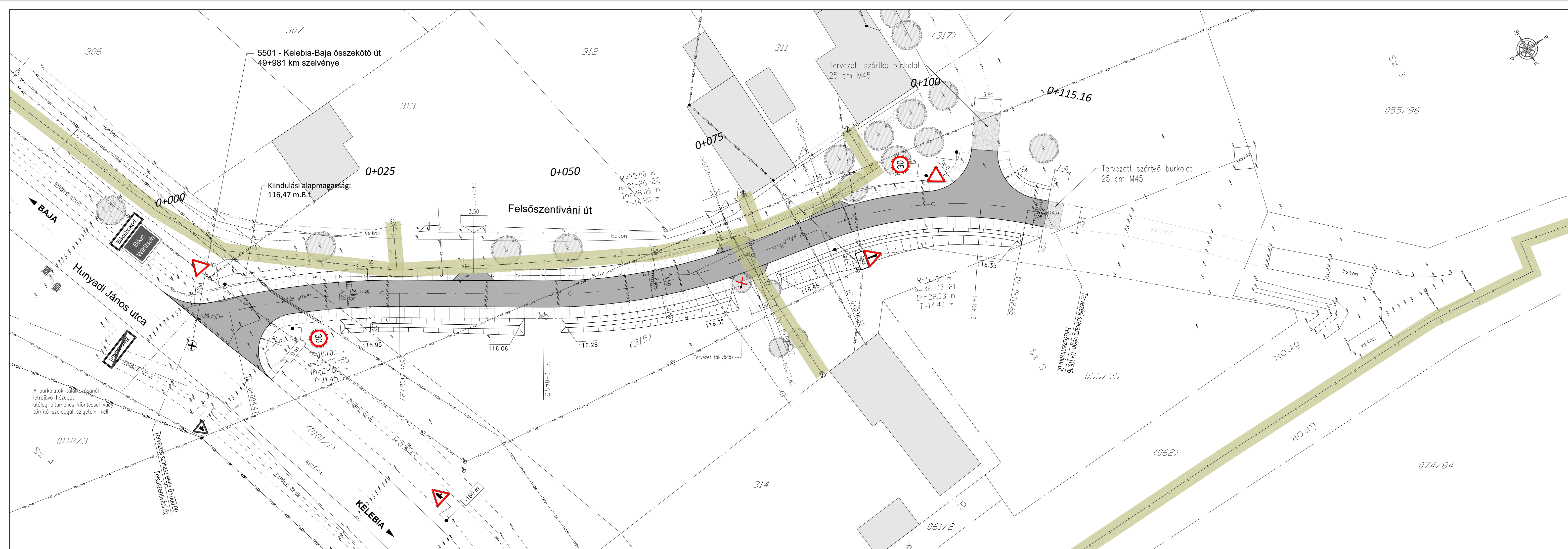
(6500 Baja, Ybl sétány 4. 3. em. 11. ajtó)

Bácsbokod Nagyközség Önkormányzata
(6453 Bácsbokod, Gróf Széchenyi István utca 80.)

"Bácsbokod, Felsőszentiváni út (315 hrsz)
szilárdburkolatú út kiépítésének megtervezése"

TERVEZŐ	KIVITELI TERVDOKUMENTÁCIÓ	TERVEZŐ	RUTAY PÉTER ISTVÁN 03-0809; 03-8534
TERVEZŐ	RÉSZLETES HELYSZÍNRAJZ	TERVEZŐ	ASZTALOS ZSOLT 03-0809; 03-8534
TERVEZŐ	K-3.14/5/2026/01	TERVEZŐ	U-002
TERVEZŐ	1: 250	TERVEZŐ	2026. február

Jelen terv az AdRedo-Infrastruktúra Tervező és Mérnöki Iroda Kft. szellemi tulajdona, szerzői joggal védett.



JELMAGYARÁZAT:	
MEGLÉVŐ	
BURKOLATSZÉL	-----
KERÍTÉS KAPUVAL	
ÉPÜLET	_____
TELEFON ALÉPTÍMÉNY (Tarr Kft.)	— TARR — TARR —
TELEFON ALÉPTÍMÉNY (Egyéb)	— Ta — Ta —
TELEFON LÉGVÉZETÉK (Tarr Kft.)	— TARR ~ TARR ~
TELEFON FÖLDKÁBEL (Magyar Telekom Nyrt.)	— TKDM — TKDM — TKDM —
TELEFON LÉGVÉZETÉK (Magyar Telekom Nyrt.)	— TKDM ~ TKDM ~ TKDM ~
GÁZVEZETÉK gáz földmunka tilalmi övezettel	
SZennyvízVEZETÉK (gravitációs)	— Se — Se —
SZennyvízVEZETÉK (Nyomott)	— Sznyv — Sznyv —
ELEKTROMOS FÖLDKÁBEL Kifeszítéssel	— KJF — KJF —
ELEKTROMOS FÖLDKÁBEL Kifeszítéssel	— KGF — KGF —
ELEKTROMOS LÉGVÉZETÉK Kifeszítéssel	— KJF_lég — KJF_lég —
ELEKTROMOS LÉGVÉZETÉK Kifeszítéssel	— KGF_lég — KGF_lég —
VÍZVEZETÉK	— v — v —
RÉSZOLÁB	-----
INGATLANHATÁR	-----
KÖZMŰOSZLOP FA	①
KÖZMŰOSZLOP VASBETON	●
KÖZVILÁGÍTÁSI LÁMPA	
ELEKTROMOS SZEKRÉNY	
OSZLOPTRANSZFORMÁTORÁLLOMÁS	
RÁCSOS VASOSZLOP	⊠
TŰZCSAP FÖLD FELETTI	●
TŰZCSAP FÖLD ALATTI	⊙
KÖZKIPOLYÓ	⌋
GÁZSZAGLÓ	ⓐ
AKNAFEDLAP	○ □
VIZNYELŐ	⊕ ⊞
FA	
KRESZ - TÁBLA	
BURKOLATSZÉL	_____
BURKOLAT - ASZFALT	
BURKOLAT - SZŐRTKŐ	
STABILIZÁLT PADKA	
TENGELYMAGASSÁGOK	— 78.80 —
LEÍTESVÍZSZYNYOK	
FÖLDÉS ÁROK	
KRESZ - TÁBLA	

ADREDO-INFRASTRUKTÚRA
TERVEZŐ ÉS MÉRNÖKI IRODA KFT.

(6500 Baja, Ybl sétány 4. 3. em. 11. ajtó)

Bácsbokod Nagyközség Önkormányzata

(6453 Bácsbokod, Gróf Széchenyi István utca 80.)

"Bácsbokod, Felsőszentiváni út (315 hrsz)
szilárdburkolatú út kiépítésének megtervezése"

KIVITELI TERVDOKUMENTÁCIÓ

RÉSZLETES HELYSZÍNRAJZ

TERVEZŐ: RUTAY PÉTER ISTVÁN
03-0809; 03-8534

TERVEZŐ: ASZTALOS ZSOLT
03-0809; 03-8534

K-3.14/5/2026/01

U-002

1: 250

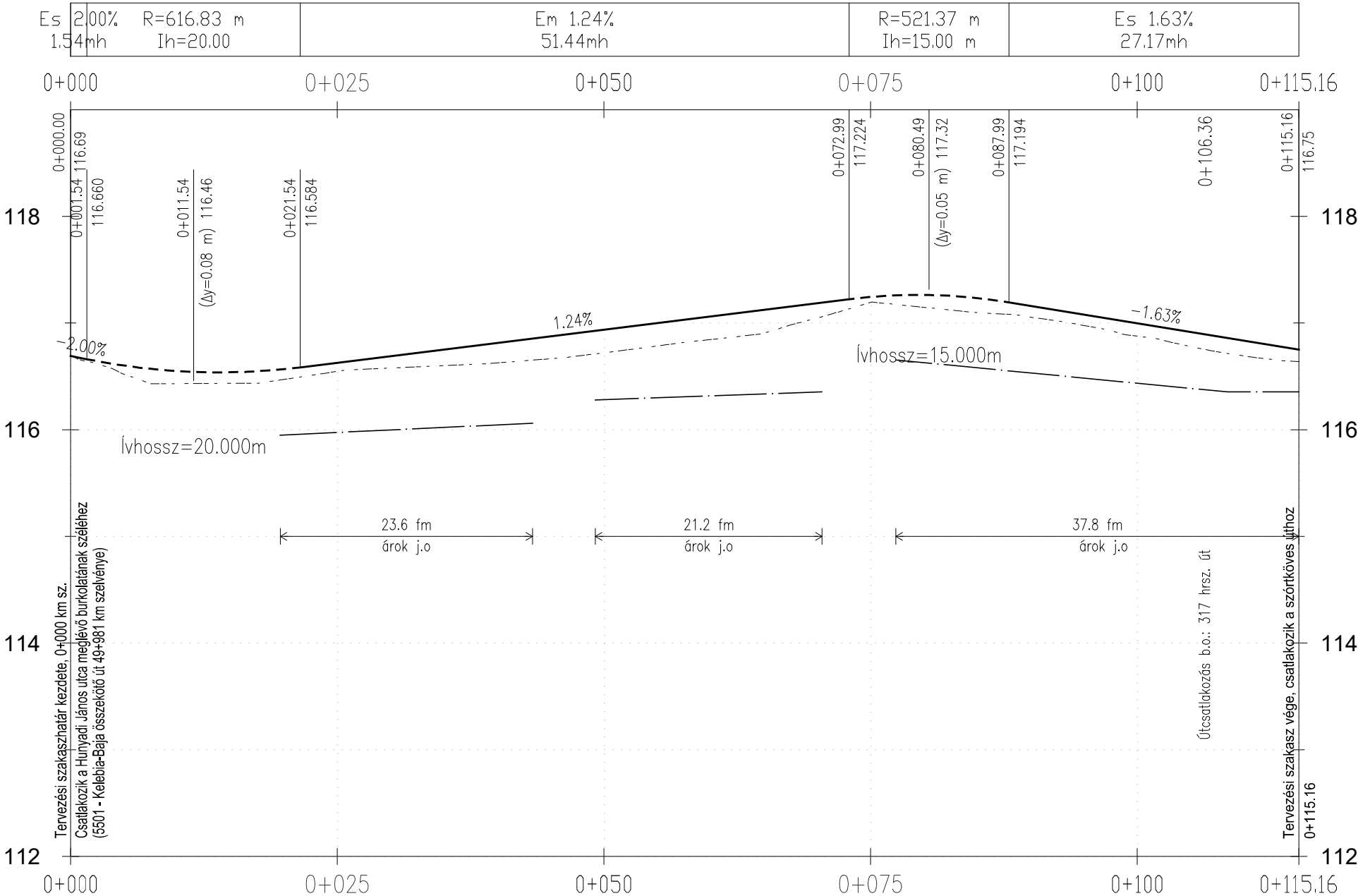
2026. február

Jelen terv az AdRedo-Infrastruktúra Tervező és Mérnöki Iroda Kft. szellemi tulajdonság, szerzői joggal védett.

ESÉSVISZONYOK

Felsőszentiváni út
hossz-szelvénye

Mh=1:100
Mv=1:10
Alapszint: 112.00 mBf.



TEREP
PÁLYA
ÁROKFENÉKSZINT_JOBB
IVVISZONYOK: Jobb ív Egyenes Bal ív

116.69	116.69	116.55	116.72	117.19	116.88	116.64
116.69	116.63	116.94	116.94	117.24	117.00	116.75
0+019.66 115.95	0+043.31 116.06	0+049.19 116.28	0+070.44 116.35	0+077.37 116.65	0+108.45 116.35	0+115.16 116.35
IV 0+004.47 L=4.47	IV 0+027.27 L=22.80 m Th=11.45 m	IV 0+046.51 L=28.06 m Th=14.20 m	IV 0+074.57 L=10.05	IV 0+084.62 L=28.03 m Th=14.40 m	IV 0+112.65 L=2.51	IV 0+115.16 L=2.51

JELMAGYARÁZAT:

MEGLÉVŐ

TERVEZETT

Terepszint

Pályaszint

Földmedrű árok fenékszint
- jobb oldal -

Útsatlakozás

- bal oldal -

- kétoldali -

TERVEZŐ

ADREDO-INFRASTRUKTÚRA
TERVEZŐ ÉS MÉRNÖKI IRODA KFT.
(6500 Baja, Ybl sétány 4. 3. em. 11. ajtó)

MEGRENDELŐ

Bácsbokod Nagyközség Önkormányzata
(6453 Bácsbokod, Gróf Széchenyi István utca 80.)

PROJEKT MEGNEVEZÉSE:

**"Bácsbokod, Felsőszentiváni út (315 hrsz)
szilárdburkolatú út kiépítésének megtervezése"**

TERVFÁZIS:

KIVITELI TERVDOKUMENTÁCIÓ

TERVLEP:

RÉSZLETES HOSSZ-SZELVÉNY

TERVEZŐ:

RUTAY PÉTER ISTVÁN
03-0809, 03-6534

TÁRS TERVEZŐ:

ASZTALOS ZSOLT
03-0809, 03-6534

TÖRZSSZÁM:

K-3.14/5/2026/01

RAJZSZÁM:

U-003

MÉRLETARÁNY:

M_H=1: 500, M_V=1:50

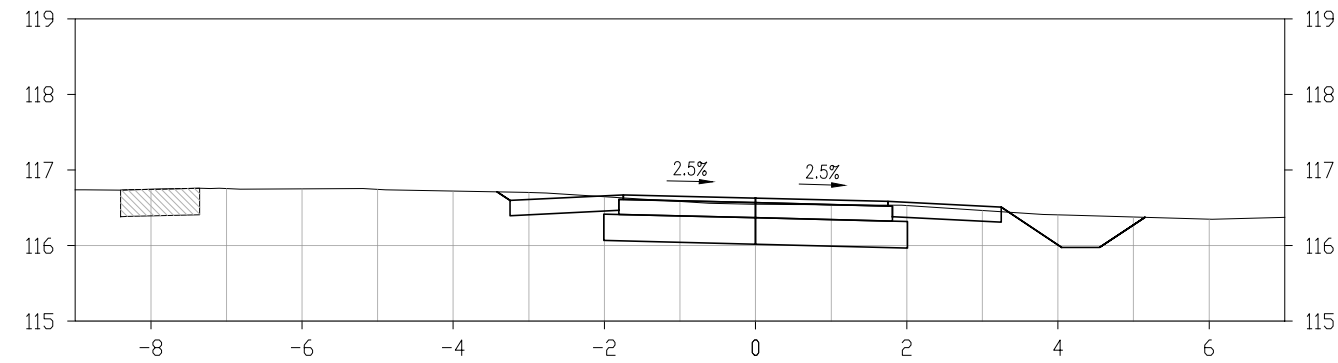
DÁTUM:

2026. február

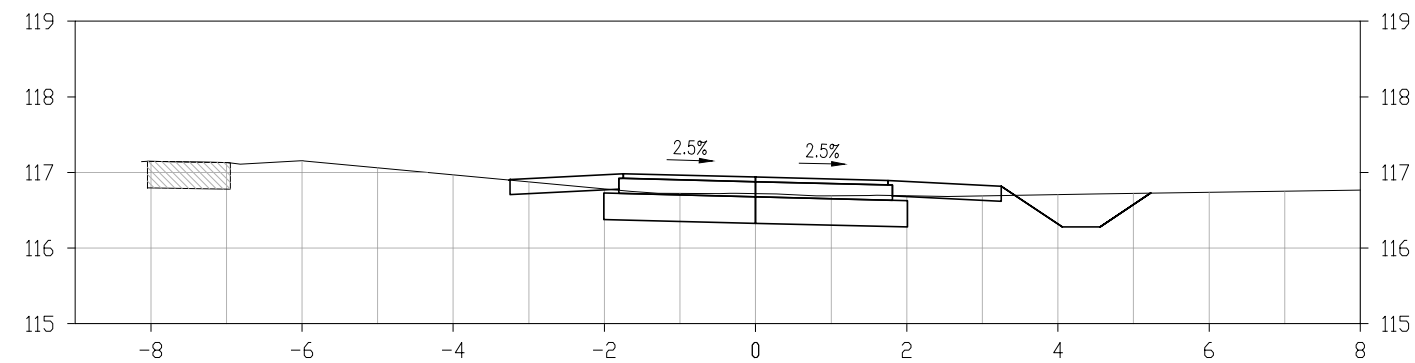
Jelen terv az AdReDo-Infrastruktúra Tervező és Mérnöki Iroda Kft. szellemi tulajdona, szerzői joggal védett.

TERVEZŐ:			
ADREDO-INFRASTRUKTÚRA TERVEZŐ ÉS MÉRNÖKI IRODA KFT. (6500 Baja, Ybl sétány 4. 3. em. 11. ajtó)			
MEGRENDELŐ:			
Bácsbokod Nagyközség Önkormányzata (6453 Bácsbokod, Gróf Széchenyi István utca 80.)			
PROJEKT MEGNEVEZÉSE:			
"Bácsbokod, Felsőszentiváni út (315 hrsz) szilárdburkolatú út kiépítésének megtervezése"			
TERVFÁZIS:		FELELŐS TERVEZŐ:	
KIVITELI TERVDOKUMENTÁCIÓ		 RUTAY PÉTER ISTVÁN 03-0809, 03-6534	
TERVLAP:		TÁRS TERVEZŐ:	
KERESZTSZELVÉNYEK		 ASZTALOS ZSOLT 03-0809, 03-6534	
TERVSSZÁM:	RAJZSZÁM:	MÉRETARÁNY:	DÁTUM:
K-3.14/5/2026/01	U-004	1:100	2026. február
Jelen terv az AdReDo-Infrastruktúra Tervező és Mérnöki Iroda Kft. szellemi tulajdona, szerzői joggal védett.			

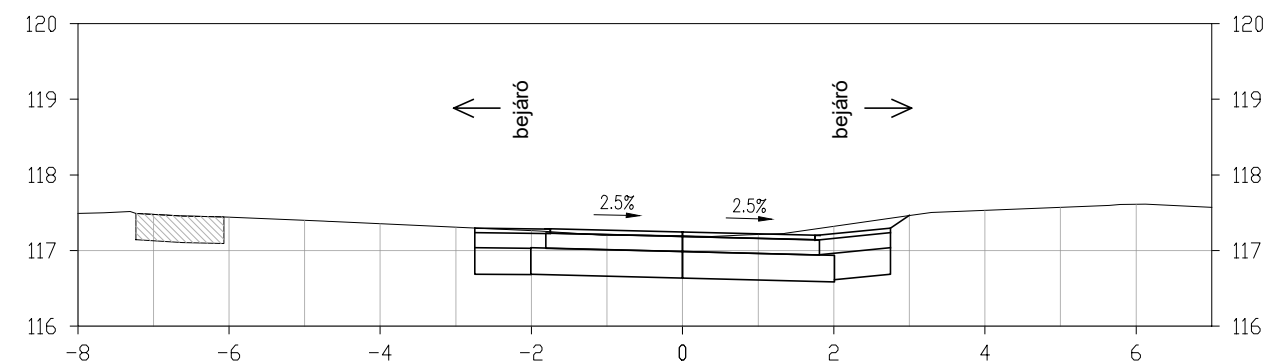
M=1:100
Alapszint: 115.00 mBf.

[illegible]

M=1:100
Alapszint: 115.00 mBf.

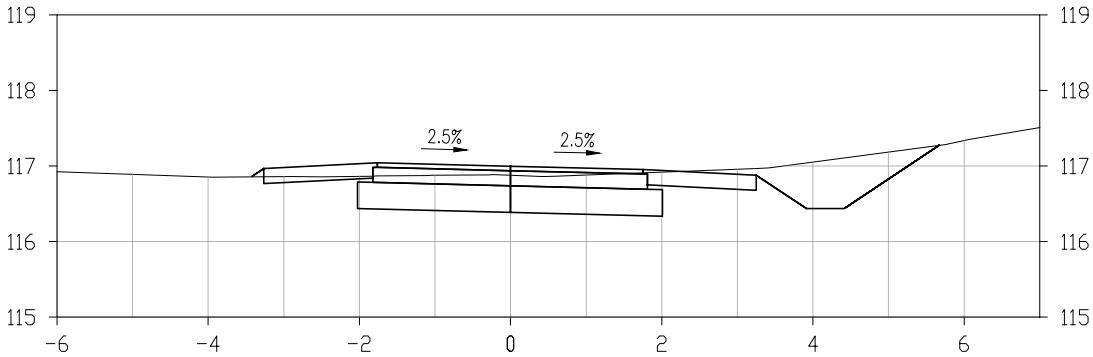
[illegible]

M=1:100
Alapszint: 116.00 mBf.

[illegible]

Felsőszentiváni út
0+100.00

M=1:100
Alapszint: 115.00 mBf.

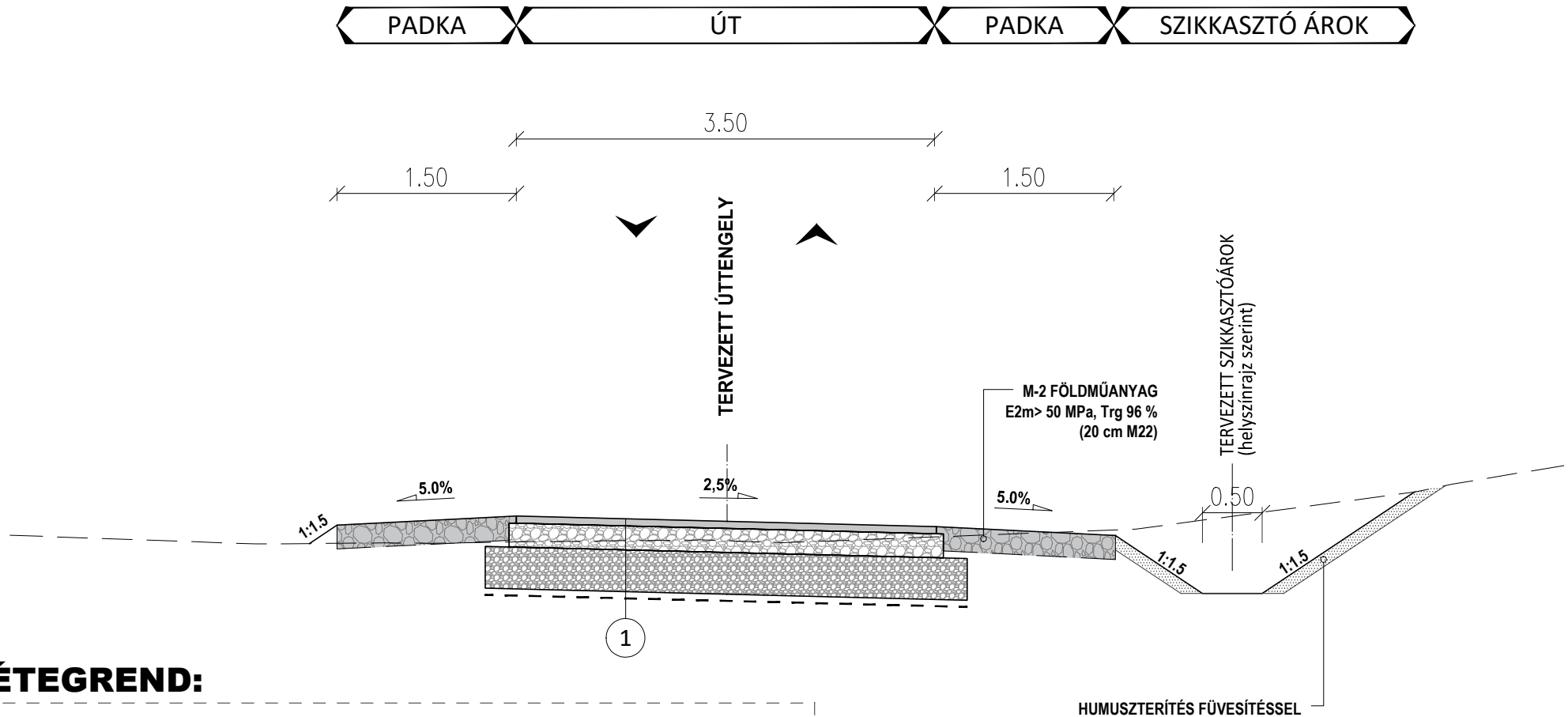


PÁLYA			116.85	116.97		117.04		117.00		116.95		116.88					
TÁVOLSÁG			-3.43	-3.26		-1.76		0.00		1.75		3.25	3.91	4.41		5.67	
TEREP	116.92		116.85		116.86	116.87	116.88	116.88	116.87		116.97					117.29	117.51

TERVEZŐ:			
ADREDO-INFRASTRUKTÚRA TERVEZŐ ÉS MÉRNÖKI IRODA KFT. (6500 Baja, Ybl sétány 4. 3. em. 11. ajtó)			
MEGRENDELŐ:			
Bácsbokod Nagyközség Önkormányzata (6453 Bácsbokod, Gróf Széchenyi István utca 80.)			
PROJEKT MEGNEVEZÉSE:			
"Bácsbokod, Felsőszentiváni út (315 hrsz) szilárdburkolatú út kiépítésének megtervezése"			
TERVFÁZIS:		FELELŐS TERVEZŐ:	
KIVITELI TERVDOKUMENTÁCIÓ		 RUTAY PÉTER ISTVÁN 03-0809, 03-6534	
TERVLAP:		TÁRS TERVEZŐ:	
MINTAKERESZTSZELVÉNY		 ASZTALOS ZSOLT 03-0809, 03-6534	
TERVSSZÁM:	RAJZSZÁM:	MÉRETARÁNY:	DÁTUM:
K-3.14/5/2026/01	U-005	1:50	2026. február
Jelen terv az AdReDo-Infrastruktúra Tervező és Mérnöki Iroda Kft. szellemi tulajdona, szerzői joggal védett.			

1 - 1 METSZET

ÁLTALÁNOS METSZET



RÉTEGREND:

1: ÚT

- 6 cm AC 16 alap-kopó (N)
- 5 cm FZKA (0/22) útalap (kiékelés, $E_{2m}/\text{min.} = 95 \text{ MN/m}^2$, $\text{Trg} = \text{min. } 95\%$)
- 15 cm FZKA (0/45) útalap ($\text{Trg} = \text{min. } 95\%$)
- 35 cm védőréteg - FZKA (0/63) (fagyvédő réteg, M-1 földműanyag, X-1 fagyálló, $E_{2m}/\text{min.} = 60 \text{ MN/m}^2$, $\text{Trg} = \text{min. } 95\%$)
- Elválasztó geotextília (GRK4, szőtt, polipropilén, 220 g/m² területi sűrűségű, szakítószilárdsága min. 45 kN/m legyen)
- humuszmentes, tömörített altalaj, ($E_{2m}/\text{min.} = 40 \text{ MN/m}^2$, $\text{Trg } 93 \%$)