



ÜZEMELTETÉSI VEZÉRIGAZGATÓ-HELYETTESI SZERVEZET  
PÁLYAVASÚTI TERÜLETI IGAZGATÓSÁG DEBRECEN



INFRATERV 97  
Tervező, Kivitelező és Szolgáltató Bt.  
4032 Debrecen  
Dóczy József u. 24. III. em. 8.

Iktatószám: 28459-3/2017/MÁV  
Hivatkozási szám:  
Tárgy: 116 Nyíregyháza-  
Vásárosnamény 17+43 kerékpáros  
átvezetés engedélyezési terveihez,  
vasútüzemeltetői nyilatkozat  
Előadó: Tanka Zoltán 03/12-59  
E-mail: [tanka.zoltan@mav.hu](mailto:tanka.zoltan@mav.hu)  
Melléklet: 1 pld. tervecsomag

Tisztelt Csongrádi Péter!

Értesítjük, hogy Nyíregyháza – Nyíregyháza külső 17+43 szelvényében tervezett kerékpáros átvezetés építés engedélyezési terveit megvizsgáltuk és az abban foglaltakhoz a 116 Nyíregyháza - Vásárosnamény vasútvonal jelenlegi üzemeltetője, az alábbiak betartása mellett hozzájárulunk.

Tervazonosító: 116. sz. Nyíregyháza - Vásárosnamény vasútvonal Nyíregyháza – Nyíregyháza külső vonalszakasz 17+43 szelvényében lévő útátjáró engedélyezési terve.

- HE-1 rajz: a nyíltvonalon nem csak 24 m felépítmény cserét kértünk, Nyíregyháza felé +24 m síncsere felső ágyazat cserével, ahogy ez az ST-1 rajzon is fel van tüntetve.
- MKSZ1, KSZ-1 rajzokon jelölni kell a csatlakozó útburkolat rétegrendjét.
- MKSZ1, KSZ-1 rajzokon nem derül ki, hogy az átvezetésben milyen a lejtviszony. (Javasoljuk a szélső vágányok tengelyeitől 4-4 méter távolságban és közöttük lévő területen a 0 %-es függőleges vonalvezetést.)
- Be kell szerezni a pályás egyeztetési nyilatkozatot
- Be kell szerezni a Vasútfejlesztési nyilatkozatot

Záradékolt tervek:

Vasúti pálya szakág 116. sz. Nyíregyháza – Vásárosnamény vasútvonal Nyíregyháza – Nyíregyháza külső vonalszakasz 17+43 szelvényében lévő útátjáró

ST-1: Hossz-szelvény,  
HE-1: Helyszínrajz,  
MKSZ-1: Mintakereszttszelvény  
KSZ-1: PedeSTRAIL, Kereszttszelvény 17+43 sz.  
ST-1: Sín-, alj-, és elemkiosztás

Észrevételeinket a kiviteli tervekben kérjük pótolni.

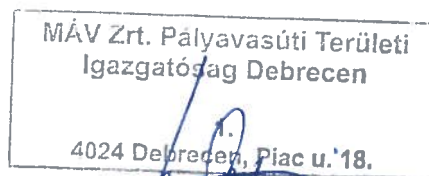
A biztosítóberendezési tervek elbírálása külön eljárásban történik.

Ez a hozzájárulás kizárólagosan vasútüzemeltetői hozzájárulás, a hatósági engedélyeztetés lefolytatásához készült, kivitelezésre nem jogosít.

Tájékoztatjuk, hogy a Nyíregyháza – Nyíregyháza külső 31+89 hm. szelvényében tervezett kerékpárút engedélyezési terveihez nem járunk hozzá, mivel a tervezett kialakítás további egyeztetést igényel.

Debrecen, 2017. szeptember 5.

Tisztelettel:



Hádnagy Attila  
pályavasúti területi igazgató

**CREATE VALUE KFT.**

1139 Budapest XIII. Petneházy utca 50 - 52.  
Telefon: +36-20-253-9649 Fax: +36-1-700-2486  
E-mail: info@cvmail.hu Web oldal: www.createvalue.hu

Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzata 4400 Nyíregyháza, Kossuth tér 1.		DÁTUM: 2017.06	
CÍME: Kerékpáros létesítmény tervezése Nyíregyháza, Debreceni út (Kígyó utcától) - Tünde utca - Kállói út - Kert u. és Kállói út - Csárda utca közötti szakaszon Engedélyezési terv	GENERÁL TERVSZÁM: P-1142		
	SZAKÁGI TERVSZÁM: VK1/2017		
TÉMA: Vasúti pálya szakág 116. sz. Nyíregyháza - Vásárosnamény vasútvonal Nyíregyháza - Nyíregyháza-külső vonalszakasz 17+43 szelvényben lévő útátjáró Hossz-szelvény	RAJZSZÁM: ST-1		
	MÉRETARÁNY: M=1:1000 M=1:100		
TERVEZŐ: KATERV 97 Tervező, Kivitelező és Szolgáltató Bt. 4032 Debrecen, Dóczy József u. 24. III. em. 8.	VEZETŐ TERVEZŐ:  Cs. T. Judit K1 - 13-0031	TERVEZŐ:  Cs. T. Judit K1 - 13-0031	GENERÁL TERVEZŐ:  Dobrocsi Tamás KÉ-T 13-3416

Ez a terv a Create Value Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja.  
Felhasználása csak a tárgyra vonatkozó szerződés keretein belül lehetséges.

Meglévő lejtviszonyok  
**Tervezett lejtviszonyok**

$M_H=1:1000$   
 $M_V=1:100$

**Tervezett felépítmény:**

5 mező PedeSTRAIL burkolat  
 beépítés (4,5 m széles)  
 24 m.h teljes felépítmény és  
 ágyazatscere  
 60 cm-es aljtáv

**Jelmagyarázat:**

- Tervezett sínkoronaszint
- Meglévő sínkoronaszint
- - - Meglévő aléplítménykoronaszint
- - - Tervezett aléplítménykoronaszint
- - - Tervezett földműkoronaszint

Vágány Emelés (+), Süllyesztés (-)

Tervezett sínkoronaszint

Meglévő sínkoronaszint

Aléplítménykoronaszint

Földműkoronaszint

Szelvényezés

Bal ív  
 Egyenes  
 Jobb ív

Em.: +1,80‰

Em.: +1,80‰ 24 m.h.

A 17+31,23 - 17+55,23 szelvények között  
 24 m.h. felépítménycsere

A 17+07,23 - 17+31,23 szelvények között  
 24 m.h. síncsere  
 felsőágyazatscere

115 mBf

Nyíregyháza

- 48-as r. sín
- GEO sínleerdőtámasz
- "LM" jelű vb.alj
- 0,40 m vtq. zúzottkő ágyazat
- 0,20 m vtq. homokos kavics védőréteg
- 1 réteg szövetkötés + georács

Vasúti átjáró  $\alpha=90^\circ$   
 17+43,41

Nyíregyháza-külső

110 mBf

17+31,23 - 17+55,23 szelvények között szivárgó  
 építése a vágány jobb oldalán 24 m.h.

17+31,23 2,0 m.h. szivárgó kivezetés  
 2,0 x 1,0 m méretű szivárgó aknába

105 mBf

+0,000

+0,004

+0,000

112,363

112,398

112,451

17+00

Egyenes

TÁRGYALTUK 28489-3/2017/MSV szám alatt

MAV Zrt. Pályavariációs és  
 Igazgatóság D/1000 Budapest  
 Területi Pályalétesítési Osztály  
 2.  
 4024 Debrecen, P. 1000

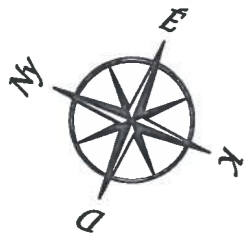
MEGBÍRÓ  
 MUNKÁJ  
 RAJZ CÍM  
 SZAKÁG  
 INF

**CREATE VALUE KFT.**

1139 Budapest XIII. Petneházy utca 50 - 52.  
Telefon: +36-20-253-9649 Fax: +36-1-700-2486  
E-mail: info@cvmail.hu Web oldal: www.createvalue.hu

ÁLLÓ:	<b>Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzata 4400 Nyíregyháza, Kossuth tér 1.</b>	DÁTUM:	<b>2017.06</b>
TÁRSASÁG CÍME:	<b>Kerékpáros létesítmény tervezése Nyíregyháza, Debreceni út (Kígyó utcától) - Tünde utca - Kállói út - Kert u. és Kállói út - Csárda utca közötti szakaszon Engedélyezési terv</b>	GENERÁL TERVSZÁM:	<b>P-1142</b>
		SZAKÁGI TERVSZÁM:	<b>VK1/2017</b>
CÍME:	<b>Vasúti pálya szakág 116. sz. Nyíregyháza - Vásárosnamény vasútvonal Nyíregyháza - Nyíregyháza-külső vonalszakasz 17+43 szelvényben lévő útátjáró Helyszínrajz</b>	RAJZSZÁM:	<b>HE-1</b>
		MÉRETARÁNY:	<b>M=1:100</b>
SAJÁT TERVEZŐ:	VEZETŐ TERVEZŐ:	TERVEZŐ:	GENERÁL TERVEZŐ:
<b>FRATERV 97 Tervező, Kivitelező és Szolgáltató Bt. 4032 Debrecen, Dóczy József u. 24. III. em. 8.</b>	 Csiporiné Tátrai Judit KI-13-0997	 Csiporiné Tátrai Judit KI-13-0997	<b>Dobrocsi Tamás KÉ-T 13-3416</b>

Ez a terv a Create Value Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja.  
Felhasználása csak a tárgyra vonatkozó szerződés keretein belül lehetséges.



5 mező PedeSTRAIL burkolat beépítés (4,5 m széles)  
14 db aljcsere felsőágyazatcserével  
szivárgó a vágány jobb jobb oldalán

szikkasztó  
akna

1 sz.kő

1:1

1:1

3.00

( 24,00 )

( 24,00 )

5.34

0.89

2.75

0.89

( 24,00 )

( 24,00 )

3.00

1:1

1:1

← Nyíregyháza

szikkasztó  
akna

Nyíregyháza-külső →

5 mező PedeSTRAIL burkolat beépítés (4,5 m széles)  
24 m.h teljes felépítmény és ágyazatcsere  
szivárgó a vágány jobb oldalán

TÁRGYALTUK 2019-3/2019/1216 szám alatt

MAV Zrt. Pályavasú Területi Igazgatóság Debrecen  
Területi Pályalétesítmenyi Osztály  
2.  
4024 Debrecen, Piac u. 18.

3.75

2.75

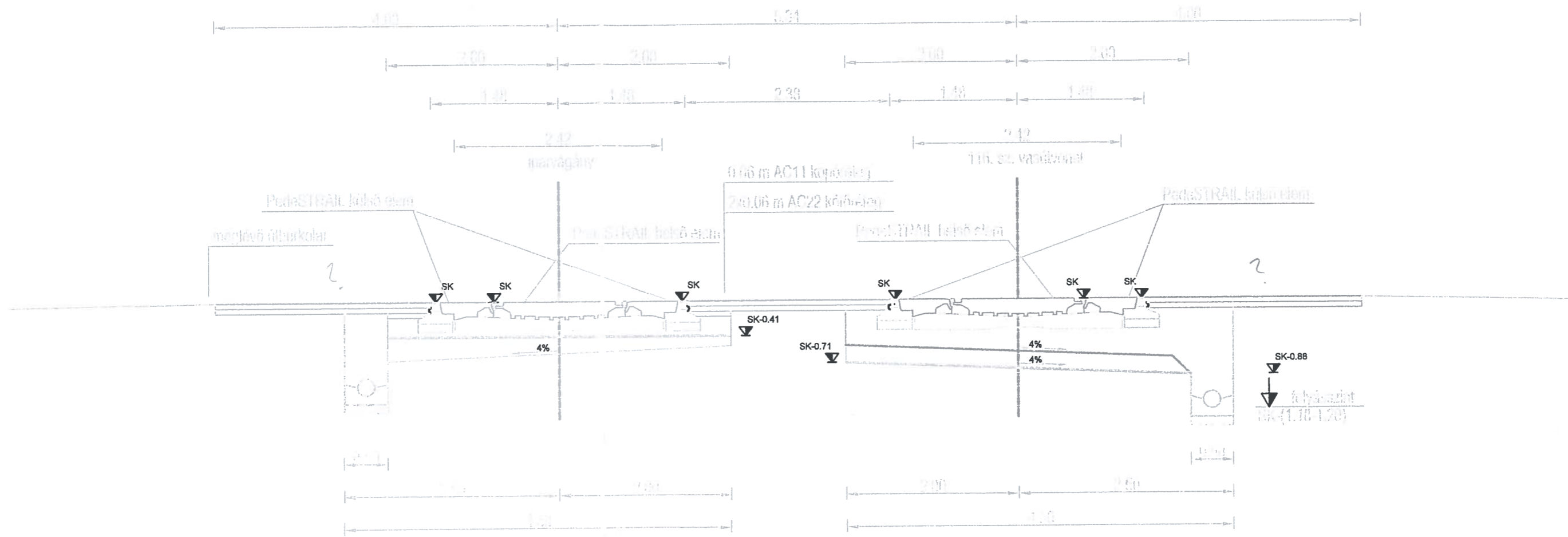
**CREATE VALUE KFT.**

1139 Budapest XIII. Petneházy utca 50 - 52.  
Telefon: +36-20-253-9649 Fax: +36-1-700-2486  
E-mail: info@cvmail.hu Web oldal: www.createvalue.hu

ZÓ: <b>Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzata</b> <b>4400 Nyíregyháza, Kossuth tér 1.</b>		DÁTUM: <b>2017.06</b>	
A CÍME: <b>Kerékpáros létesítmény tervezése Nyíregyháza, Debreceni út (Kígyó utcától) - Tünde utca</b> <b>- Kállói út - Kert u. és Kállói út - Csárda utca közötti szakaszon</b> <b>Engedélyezési terv</b>		GENERÁL TERVSZÁM: <b>P-1142</b>	
MÉ: <b>Vasúti pálya szakág</b> <b>116. sz. Nyíregyháza - Vásárosnamény vasútvonal</b> <b>Nyíregyháza - Nyíregyháza-külső vonalszakasz 17+43 szelvényben lévő útátjáró</b> <b>Mintakeresztelvény PedesTRAIL</b>		RAJZSZÁM: <b>MKSZ-1</b>	
TERVEZŐ: <b>FRATERV 97 Tervező, Kivitelező és Szolgáltató Bt.</b> <b>4032 Debrecen, Dóczy József u. 24. III. em. 8.</b>	VEZETŐ TERVEZŐ:  Zoltán Juhász FI 0011	TERVEZŐ:  Tamás Kéty FI 13-0031	GENERÁL TERVEZŐ: <b>Dobrocsi Tamás</b> <b>KÉ-T</b> <b>13-3416</b>

Ez a terv a Create Value Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja.  
Felhasználása csak a tárgyra vonatkozó szerződés keretein belül lehetséges.

Mintakeresztszelvény  
 Nyíregyháza - Nyíregyháza külső  
 17143 sz. vasúti átjáró (kuróipáros)  
 $\alpha=90^\circ$



40 cm sz. sín
600 mm szélességű
"1.M" jelű vasútvonal
20 mm vastagságú kőzetlap
10 cm vastagságú beton

40 cm sz. sín
600 mm szélességű
"1.M" jelű vasútvonal
40 cm vastagságú kőzetlap
20 mm vastagságú beton
1 db. gőzvezeték

TÁRGYALTUK 2849-3/2014 szám alatt

MÁV Zrt. Pályavasúti Igazgatóság Debrecen elnöke  
 Területi Pályaiélesztési Osztály  
 2.  
 4024 Debrecen, Piac u. 18.



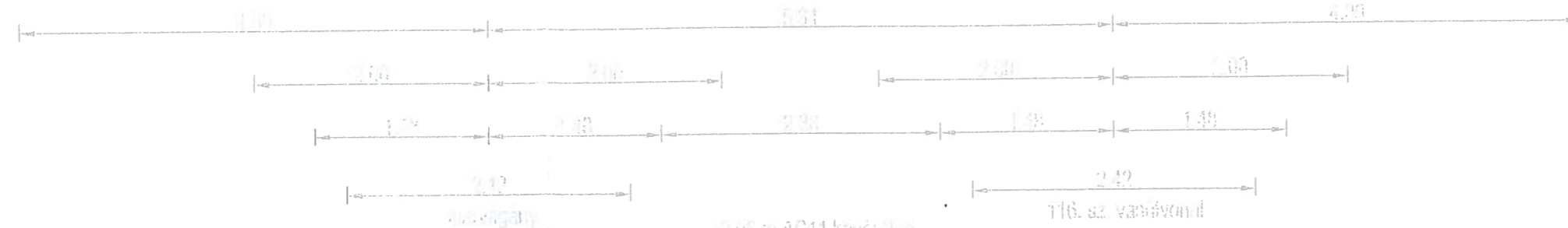
**CREATE VALUE KFT.**

1139 Budapest XIII. Petneházy utca 50 - 52.  
Telefon: +36-20-253-9649 Fax: +36-1-700-2486  
E-mail: info@cvmail.hu Web oldal: www.createvalue.hu

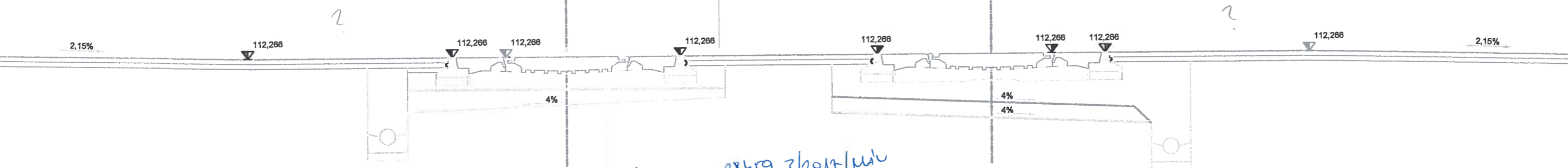
IZÓ:	<b>Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzata 4400 Nyíregyháza, Kossuth tér 1.</b>	DÁTUM:	<b>2017.06</b>
TÁJÉKOZTATÓ CÍME:	<b>Kerékpáros létesítmény tervezése Nyíregyháza, Debreceni út (Kigyó utcától) - Tünde utca - Kállói út - Kert u. és Kállói út - Csárda utca közötti szakaszon Engedélyezési terv</b>	GENERÁL TERVSZÁM:	<b>P-1142</b>
		SZAKÁGI TERVSZÁM:	<b>VK1/2017</b>
TÁJÉKOZTATÓ NÉV:	<b>Vasúti pálya szakág 116. sz. Nyíregyháza - Vásárosnamény vasútvonal Nyíregyháza - Nyíregyháza-külső vonalszakasz 17+43 szelvényben lévő útátjáró Keresztszelvény 17+43 sz.</b>	RAJZSZÁM:	<b>KSZ-1</b>
		MÉRLETARÁNY:	<b>M=1:50</b>
VEZETŐ TERVEZŐ:	<b>FRATERV 97 Tervező, Kivitelező és Szolgáltató Bt. 4032 Debrecen, Dóczy József u. 24. III. em. 8.</b>	TERVEZŐ:	<b>GENERÁL TERVEZŐ:</b> Dobrocsi Tamás KÉ-T 13-3416

Ez a terv a Create Value Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja.  
Felhasználása csak a tárgyira vonatkozó szerződés keretein belül lehetséges.

17143 sz. vasúti híjóró (kerékpáros)  
 $\alpha=90^\circ$



8.00 m AC11 köpőbeton  
 2.00 m AC22 köpőbeton



TÁRGYALTUK 28489-3/2017/MLV szám alatt

MAV Zrt. Pályavasúti Területi  
 Igazgatóság Debrecen  
 Területi Pályalétesítési Osztály  
 2.  
 4024 Debrecen, Piac u. 18.

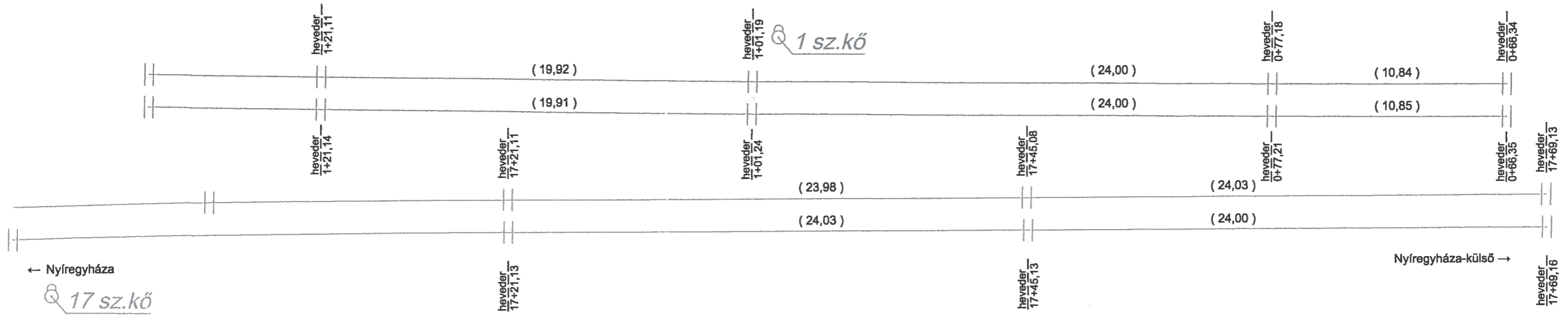
**CREATE VALUE KFT.**

1139 Budapest XIII. Petneházy utca 50 - 52.  
Telefon: +36-20-253-9649 Fax: +36-1-700-2486  
E-mail: info@cvmail.hu Web oldal: www.createvalue.hu

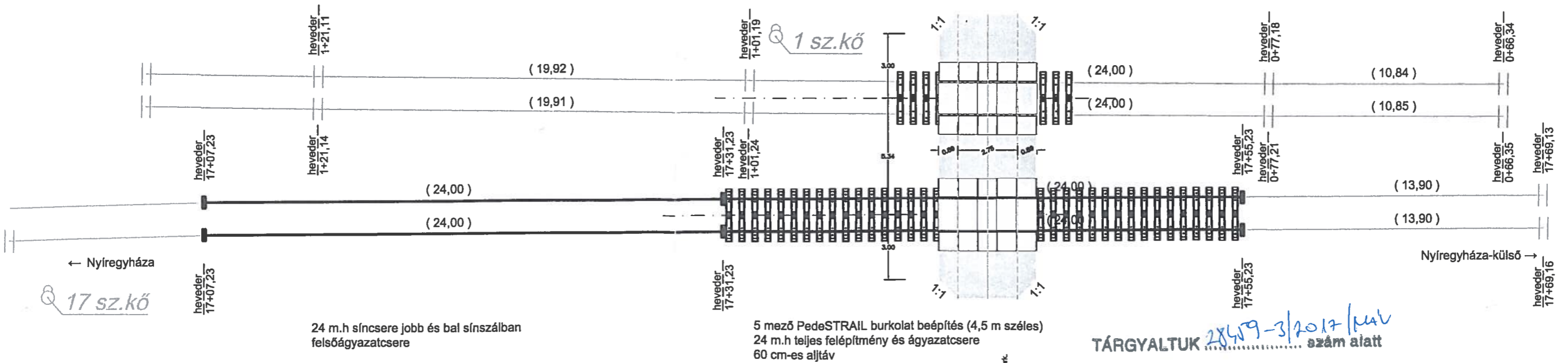
BIZÓ:	<b>Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzata 4400 Nyíregyháza, Kossuth tér 1.</b>	DÁTUM:	<b>2017.06</b>
MUNKÁSI CÍME:	<b>Kerékpáros létesítmény tervezése Nyíregyháza, Debreceni út (Klgyó utcától) - Tünde utca - Kállói út - Kert u. és Kállói út - Csárda utca közötti szakaszon Engedélyezési terv</b>	GENERÁL TERVSZÁM:	<b>P-1142</b>
		SZAKÁGI TERVSZÁM:	<b>VK1/2017</b>
SZAKÁGI CÍME:	<b>Vasúti pálya szakág 116. sz. Nyíregyháza - Vásárosnamény vasútvonal Nyíregyháza - Nyíregyháza-külső vonalszakasz 17+43 szelvényben lévő útátjáró Sín-, alj-, és elemkiosztás</b>	RAJZSZÁM:	<b>ST-1</b>
		MÉRETARÁNY:	<b>M=1:200</b>
SZAKÁGI TERVEZŐ:	VEZETŐ TERVEZŐ*	TERVEZŐ:	GENERÁL TERVEZŐ:
<b>FRATERV 97 Tervező, Kivitelező és Szolgáltató Bt. 4032 Debrecen, Dóczy József u. 24. III. em. 8.</b>	 <small>Dobrocsi Tamás János KI - 13-0031</small>	 <small>CREATE VALUE KFT. KI - 13-0031</small>	<b>Dobrocsi Tamás KÉ-T 13-3416</b>

Ez a terv a Create Value Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja.  
Felhasználása csak a tárgyira vonatkozó szerződés keretein belül lehetséges.

JELENLEGI ÁLLAPOT



5 mező PedeSTRAIL burkolat beépítés (4,5 m széles)  
14 db aljcsere felsőágyazatcserevel



MAV Zrt. Pályavasúti Területi Igazgatóság Debrecen Területi Pályafelügyeleti Osztály 2. 4024 Debrecen, Piac u. 18.

vasúti állító  
17+43,41  
4,50 m-es PedeSTRAIL burk.  
c=80"