

A tervezett földkábelek műszaki adatai:
 Ács Katódgvár - Győr OVIT (T-Nagyszentjános MÁV) 132 kV-os földkábel:
 3x1x1000/120 mm² A2XS(FL)2Y 76/132 kV
 Tervezett nyomvonal hossza: 925 m
 Optikai alépitmény: 1xHDPE040
 Optikai kábel: Fveb 4x12

Ács Katódgvár - Bana Bábolna 132 kV-os földkábel:
 3x1x1000/120 mm² A2XS(FL)2Y 76/132 kV
 Tervezett nyomvonal hossza: 925 m
 Optikai alépitmény: 1xHDPE040
 Optikai kábel: tartalék

Komárom Ipari park I. - Ács Katódgvár 132 kV-os földkábel:
 3x1x1000/120 mm² A2XS(FL)2Y 76/132 kV
 Tervezett nyomvonal hossza: 860 m
 Optikai alépitmény: 1xHDPE040
 Optikai kábel: tartalék

Komárom Ipari park II. - Ács Katódgvár 132 kV-os földkábel:
 3x1x1000/120 mm² A2XS(FL)2Y 76/132 kV
 Tervezett nyomvonal hossza: 860 m
 Optikai alépitmény: 1xHDPE040
 Optikai kábel: Fveb 4x12

Cross-bond összekötő
 Földelődoboz N2 aknában
 Optikai kötés N1 aknában

Cross-bond összekötő
 Földelődoboz N2 aknában

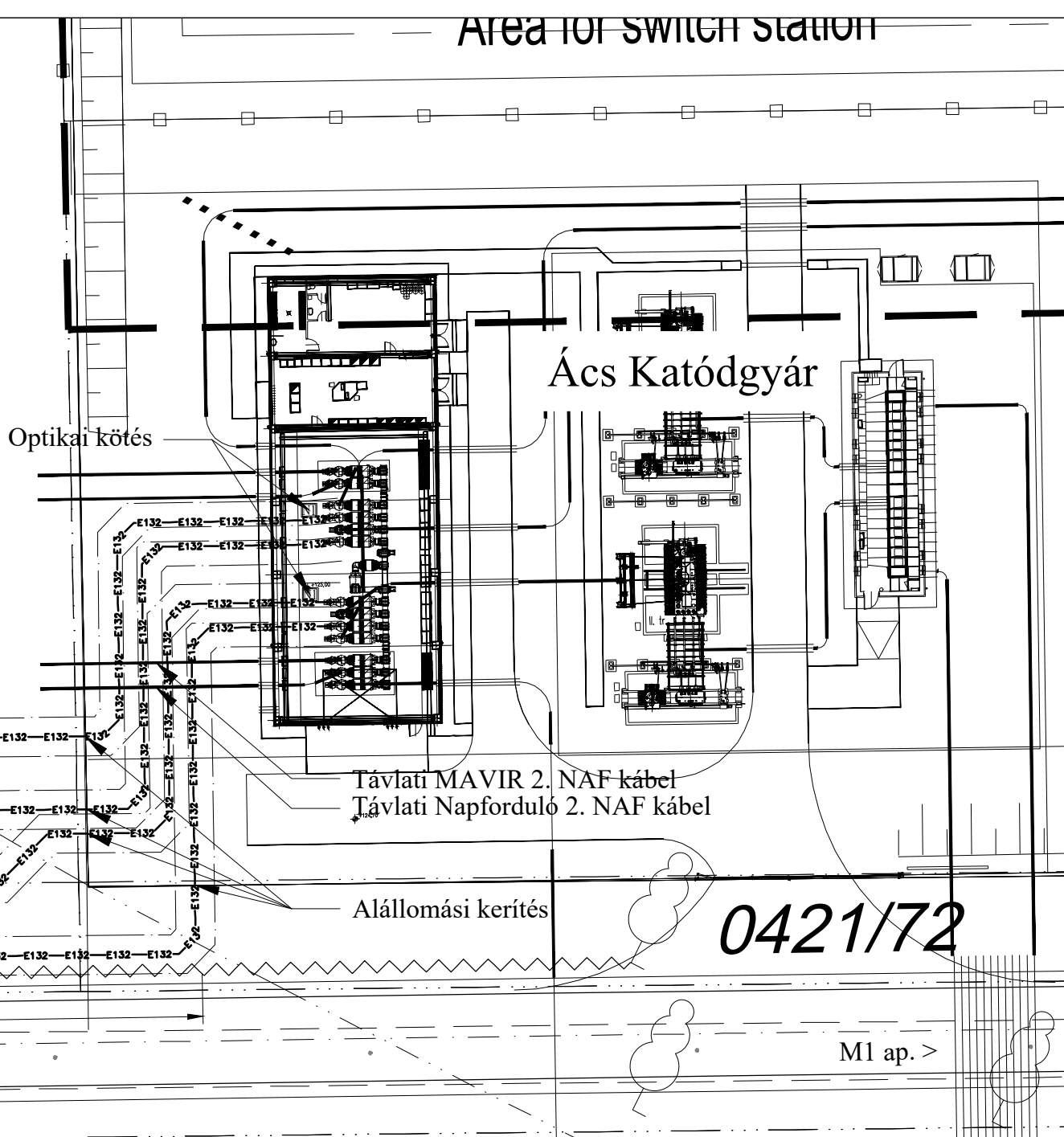
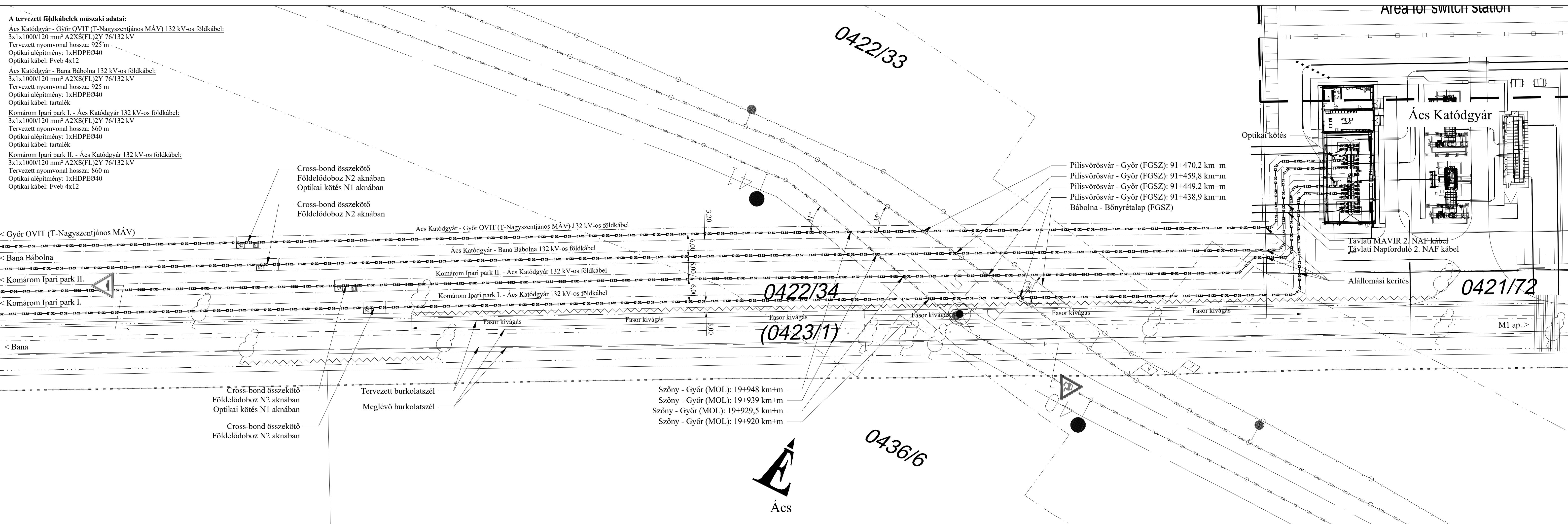
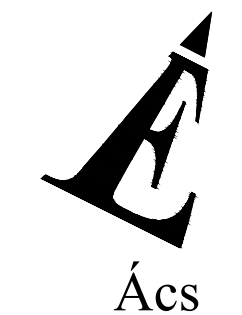
< Győr OVIT (T-Nagyszentjános MÁV)
 < Bana Bábolna
 < Komárom Ipari park II.
 < Komárom Ipari park I.
 < Bana

Cross-bond összekötő
 Földelődoboz N2 aknában
 Optikai kötés N1 aknában

Cross-bond összekötő
 Földelődoboz N2 aknában

Tervezett burkolatszél
 Meglévő burkolatszél

Szőny - Győr (MOL): 19+948 km+m
 Szőny - Győr (MOL): 19+939 km+m
 Szőny - Győr (MOL): 19+929,5 km+m
 Szőny - Győr (MOL): 19+920 km+m



Vonal típus	Jelmagyarázat	Üzemeltető
—E132—E132—E132—E132—E132—	Tervezett NAF földkábel nyomvonala	E.ON EDÁSZ
—E22—E22—E22—E22—	KÖF földkábel	
—FGS2—FGS2—FGS2—FGS2—	Termékvezeték	FGSZ Zrt.
—T—T—T—T—T—	Távközlő vezeték	
—MOL—MOL—MOL—MOL—	Termékvezeték	MOL Nyrt.
—	Földrészlehatár	

A közműveket az e-közmű rendszerből származó, valamint a társtervezők adatszolgáltatása alapján ábrázoltuk.
 Az alábbi Üzemeltetők saját nyilvántartásukból (is) szolgáltatott adatokat:
 MOL Nyrt.; FGSZ Földgázszállító Zrt.

A tervezett kábelek elrendezése: Érintőleges háromszög
 A tervezett kábelek jellemző fektetési mélysége: -1,45 m
 A tervezett nyomvonal egyenes szakaszai legalább 2,5 m sugarú ívekkel csatlakoznak egymáshoz.

Megjegyzések:
 1 A kábelárkok típusainak elvi kialakítását az LTR.24-0001/106/01 sz. tervezlet tartalmazza:
 - "A" típus: Nyíltárkos fektetés
 - "B" típus: Nyíltárkos fektetés, védőcsőben
 - "C" típus: Védőcsövek elhelyezése irányított fúrással
 2 A szerelőödrök típusai:
 - "A" típus: Normál kialakítás (6x3 m alapterület)
 - "B" típus: Keskeny kialakítása (7,5x1,5 m alapterület)

LINE TERV
 MÉRNÖKI IRODA Kft.

Cím: 1581 Budapest, Pf.: 62.
 Tel.: 1/273-0071; 1/273-0072
 Fax: 1/273-0045
 www.line-terv.hu

Munka:	A meglévő Komárom Ipari Park - Győr OVIT (T-Nagyszentjános MÁV), Komárom Ipari Park - Bana Bábolna 132 kV-os 2 rendszerű vezeték felhasítása és beforgatása az Ács területén létesülő új 132/22 kV-os alállomásba. Optikai kapcsolat kiépítése.		
Tervfázis:	Engedélyezési terv		
Munkarész:	Nagyfeszültségű földkábelek		
Megrendelő:	STS Engineering & Construction Kft. - 9027 Győr, Koronkay Gyula u. 7.		
Munkaszám:	LT.24-0001	Rajz megnevezése:	Helyszínrajz IV.
Dátum:	2024. március	Rajzszám:	LTR.24-0001/103/04
Engedélyezett rajzszám:	-	Méretarány:	1:500
Ügyvezető:	Rogács Zsolt	Szerkesztő:	Ruman Zoltán
Főtervező:	Ruman Zoltán	-	-
Tervező:	Ruman Zoltán	Ellenőr:	Rogács Zsolt