



Jelmagyarázat

- 132 kV — 132 kV 132 kV légvezeték
- Távhő vezeték
- Gázvezeték
- 22 kV — 22 kV — 22 kV 22 kV
- 22 kV földkábel
- Fekvéshatár
- KIF_földkábel
- KIF_légvezeték
- 108 modulós tartószerkezet
- 54 modulós tartószerkezet
- Oldalkert és Védősáv
- Optika
- Optika Földkábel
- SZV — SZV — SZV Szennyvíz vezeték
- Telekhatár
- Tervezett kerítés
- Tervezett út
- Tervezett út tengely
- Transzformátor állomás
- Vízvezeték
- Vízfolyások

31,50 MVA teljesítményű fotovoltaiikus kiserőmű

Transzformátor típusa: Kaco 150 TL3
Inverterek típusa: Jetion Solar JT540SSh(B) 540 Wp
Napelemek típusa: NEXTracker NX Gemini
Tartószerkezet típusa: 7 m
Tartószerkezet tengelytávolsága: 7 m

TARTÓSZERKEZET	76 db 54 modulós + 697 db 108 modulós
TRANSZFORMÁTOR	6 db
INVERTER	210 db
INVERTER / TRANSZFORMÁTOR	7 x 30 db
STRING	2940 db
STRING / INVERTER	14 db
MODUL	79 380 db
MODUL / STRING	27 db
P _{DC} max	42,87 MWp
P _{AC} max	31,50 MVA

Beruházó: MC Déli Solar Kft.	
Munka megnevezése: Fotovoltaiikus kiserőmű, engedélyezési terv	
Terv címe: Helyszínrajz	
Megvalósítás helye: 3501 Miskolc, Kültérület Hrsz.: 0147/9-15, 0150/16-24, 0151, 0152/1 és 0152/3-6	
Tervező cég: Optimum Solar Kft.	Projektazonosító: P1542
Vezető tervező: Dr. Hatibovic Alen V,EN-VI,EN-ME/03-0405	Rajzszám: É0
Tervező: Schön Tibor V,EN-VI/02-01445	Méretarány: M = 1 : 3500 [A3] Dátum: 2021. február