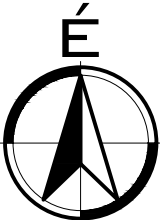


28,50 MVA teljesítményű fotovoltaikus kiserőmű

Transzformátor típusa:
Inverterek típusa:
Napelemek típusa:
Tartószerkezet típusa:
Tartószerkezet tengelytávolsága:

Kaco 150 TL3
Jetion Solar JT540SSh(B) 540 Wp
NEXTracker NX Gemini
7 m

| | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| TARTÓSZERKEZET | 100 db 54 mod. + 615 db 108 mod. |
| TRANSZFORMÁTOR | 6 db |
| INVERTER | 210 db |
| INVERTER / TRANSZFORMÁTOR | 3 x 31 db + 2 x 32 db + 1 x 33 db |
| STRING | 2660 db |
| STRING / INVERTER | 14 db |
| MODUL | 71 820 db |
| MODUL / STRING | 27 db |
| P _{DC} max | 38,78 MWp |
| P _{AC} max | 28,50 MVA |



Jelmagyarázat

- 132 kV 132 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

Szennyvíz vezeték

Telekhatár

Tervezett kerítés

Tervezett út

Tervezett út tengely

Transzformátor állomás

Vízvezeték

Vízfolyások

132 kV légvezeték

Távhő vezeték

Gázvezeték

22 kV

22 kV földkábel

Fekvéshatár

KIF földkábel

KIF légvezeték

108 modulós tartószerkezet

54 modulós tartószerkezet

Oldalkert és Védősáv

Optika

Optika Földkábel

Szennyvíz vezeték

Telekhatár

Tervezett kerítés

Tervezett út

Tervezett út tengely

Transzformátor állomás

Vízvezeték

Vízfolyások

| | |
|---|---|
| Beruházó: Kavics Solar Kft. | |
| Munka megnevezése: Fotovoltaikus kiserőmű, engedélyezési terv | |
| Terv címe: Helyszínrajz | |
| Megvalósítás helye: 3501 Miskolc, Kültérület Hrsz.: 0150/7-17, 0152/5-12, 0152/25, 0158/1, 0158/6-7, 0158/11-16, 0159, 0160/3-4 és 0160/25-29 | |
| Tervező cég: Optimum Solar Kft. | Projektazonosító: P1541 |
| Vezető tervező: Dr. Hatibovic Alen V,EN-VI,EN-ME/03-0405 | Rajkszám: É0 |
| Tervező: Schön Tibor V,EN-VI/02-01445 | Méretarány: M = 1 : 5000 [A3] |
| Dátum: 2021. július | |