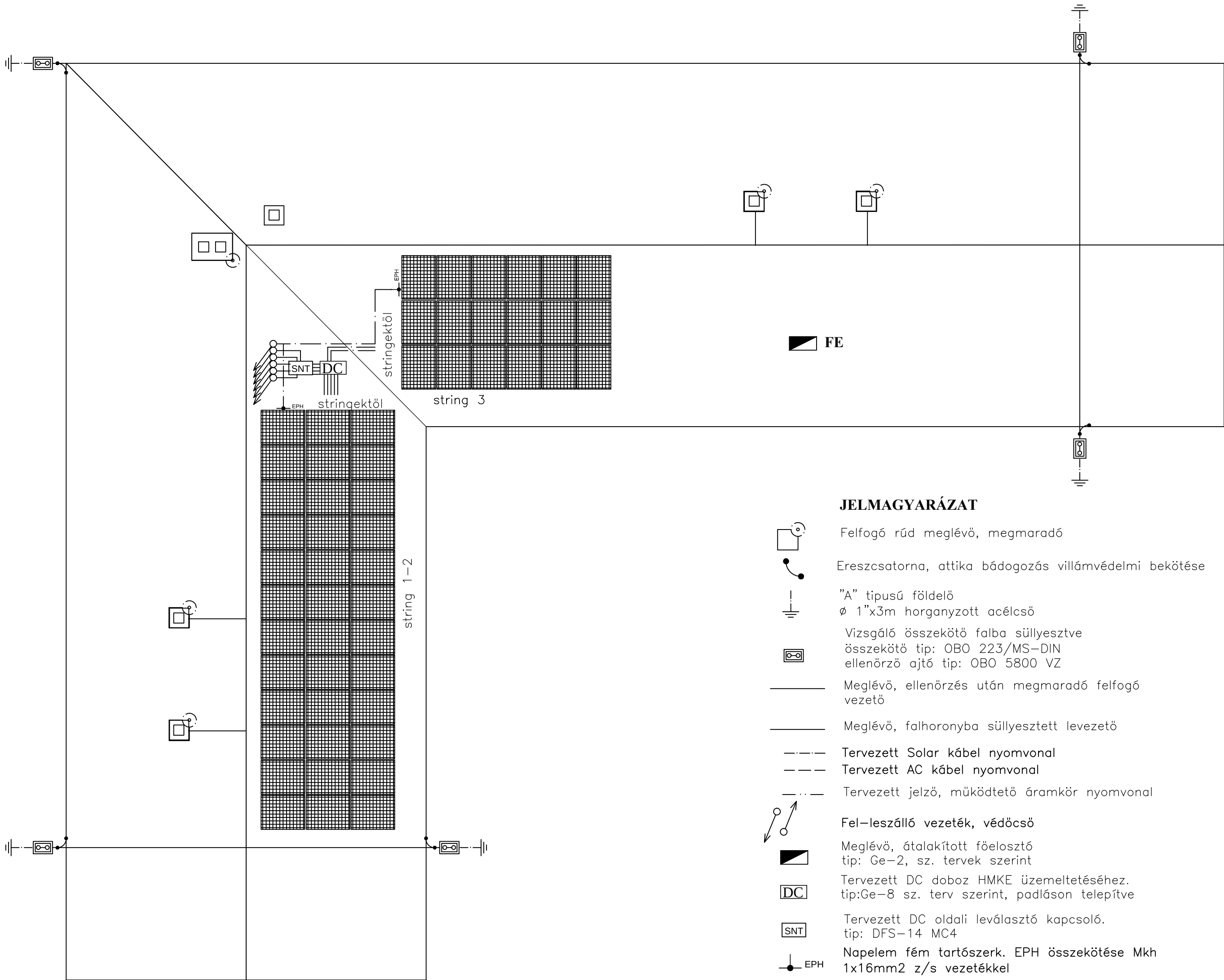




MEGJEGYZÉS

Az épület tűzveszélyességi besorolása: **"D"** mérsékelt tűzveszélyes
Villámvédelmi besorolás: **R2-M2-T3-K1-H3**
A 9/2008.(II.22.) ÖTM.sz.rendelet értelmében a fenti besoroláshoz tartozó (illetve az épületen a felújításakor meglévő) villámvédelmi fokozat: **V2b-L3a-F3/r-B2e**

A villámvédelmi rendszer kötései a föld felett csavarosak
OBO kötőelemekkel, a föld alattiak hegesztettek hideg horgany felületvédelemmel ellátva.
Másodlagos hatásokkal szembeni védelemként az FE jelű elosztóba "BC" osztályú túlfeszültség védelmi készüléket terveztünk.

JELMAGYARÁZAT

- Felfogó rúd meglévő, megmaradó
- Ereszcatorna, attika bádogozás villámvédelmi bekötése
- "A" típusú földelő
Ø 1"x3m horganyzott acélcső
- Vizsgáló összekötő falba süllyesztve
összekötő tip: OBO 223/MS-DIN
ellenőrző ajtó tip: OBO 5800 VZ
- Meglévő, ellenőrzés után megmaradó felfogó vezető
- Meglévő, falhoronyba süllyesztett levezető
- Tervezett Solar kábel nyomvonal
- Tervezett AC kábel nyomvonal
- Tervezett jelző, működtető áramkör nyomvonal
- Fel-leszálló vezeték, védőcső
- Meglévő, átalakított föelosztó
tip: Ge-2, sz. tervek szerint
- Tervezett DC doboz HMKE üzemeltetéséhez.
tip:Ge-8 sz. terv szerint, padláson telepítve
- Tervezett DC oldali leválasztó kapcsoló.
tip: DFS-14 MC4
- Napelem fém tartószerk. EPH összekötése Mkh
1x16mm2 z/s vezetékkel
- Tervezett inverter HMKE üzemeltetéséhez.
tip: FRONIUS SYMO 12.5-3-M
- Tervezett napelem tábla
tip: CANADIAN SOLAR CS6P 265P

Iroda: **Békéscsaba**
Szent Imre u. 1/6
36 30 324 7400
ujvari64@t-online.hu

Munkaszám: **160212**

Tervfajta: **KIVITELI**

Létesítmény:

KÖRÖSTARCSA PIPA U. 10. 394 HRSZ.
EGÉSZSÉGHÁZ FELÚJÍTÁS

Tervező:

UVÁRI ISTVÁN
V-1/04-218-01

Berendezés:

VILLÁMVÉDELMI TERV

Rajzszám:

Ge-9

Méretarány:

1:100

Lapok sz./lapsz:

1/1

Dátum:

2017. 07.