

Telepített földelési ellenállás max: 72 Ohm.

Jelmagyarázat:



fogyasztásmérés, érintésvédelmi földeléssel

- villámvédelmi berendezések összekötése MSZ EN50164–1 szerinti bevizsgált összekötő alkalmazásával



tervezett földelés: 3m-es 25mm átm. FeZn köracél rúd földelő átm. 10 mm FeZn köracél földelővezetővel, +1,5m-en kialakított vizsgáló összekötővel, 1,4m hosszúságú 35*35*4mm mechanikai védelemmel



leszálló vezető oldalra méterenként rögzítve
D8mm FeZn köracélból



2,5-es D16mm Al felfogórúd 1m-es túlnyúlással kéménnyhez rögzítve



1m-es D16mm Al felfogórúd tetőszerkezethez rögzítve

8 mm átm. tüzhorg. köracél felfogóvezető tetőszerkezethez tartószerkezettel rögzítve



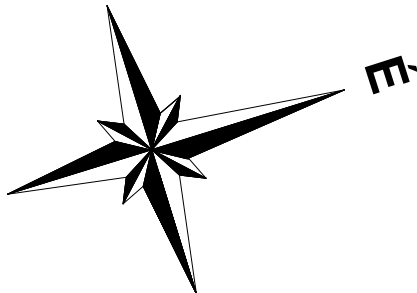
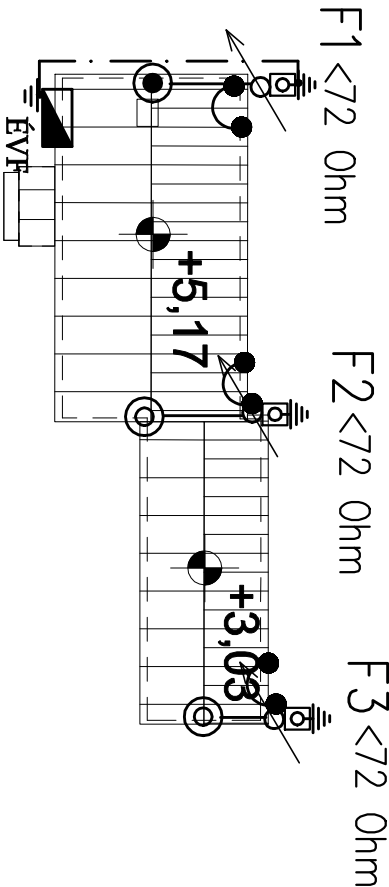
esőcsatorna bekötése csavaros kötélemmel

10mm átm. tüzhorg. köracél felfogóvezető földárokban –0,7m-en elhelyezve

Szerelési utasítások:

A villámvédelmi hálózat tervezése során OBO termékcsalád elemeit alkalmaztuk.

A villámhárító levezetőkhoz a kiállásokat szabványos ívek kialakításával kell elkészíteni.



Tervezési alapadatok:

Létesítmény villámvédelmi besorolása: R2-M2-T3-K1-H3
Előírt villámhárító berendezés fokozata: V2b-L3a-F3/r-B2e
Tervezett villámhárító berendezés fokozata: V3b-L3a-F3/r-B2e

Ép. villamos tervező: <i>Cseke Csaba</i> V 20-0600		Tervező: Dokuplan Kft. 8800 Nagykánizsa, Kinizsi utca 69. Email: csekecsa@gmail.com		Tervszám: DP88/2018
Ép. villamos tervező: <i>Tóthai György</i> V 20-0497		Megrendelő: Letenye Város Önkormányzata 8868 Letenye, Kossuth L. u. 10.		Verziószám: W-01
Építész tervező: Sasvári Ferenc		Terv: "Happy bike" Kerékpáros Centrum (8868 Letenye, Eötvös J. u.25. Hrsz.:588) kialakításának épületvillamos kivitelei terve		Méretarány: 01
Épületgépész tervező:		Tervlap: villámvédelmi nyomvonalrajz		Dátum: 2018.07.30.
				Megjegyzés: --