

OBO RKS 300 fém kábeltálca
rögzítése HILTI MK41 szerelősnen

Födémáttörés helye a tetőn
rozsdamentes acél esővédő burkolat
födém fölött 4mm vastag [J500×500mm-es
rozsdamentes acél gallérral, melyet szereléskor
a helyszínen a födempallóhoz kell dűbelezni
majd a tetőszigetelést 60cm magasságig
a védőburkolatra rá kell dolgozni!

Függőleges nyomvonal a darufeljáróban.
Kábel rögzítése a függőleges falon
OBO kábellétrával és kábelbilinccsel!

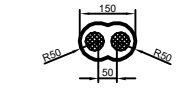
Faláttörés az inverter kitápláló
kábelek részére.

E-IIPV elosztó szekrény
tűzvédelmi leválasztó kapcsolóval.

2db NYY-J 4x150-es kitápláló kábel

<--- kábelalagút nyomvonala --->
Felvíz oldali falszakaszon vezetve az 5kV-os
kábeltálcák között futó üres nyomvonalon,
újonnan fektetett fém kábeltálcába!

Újonnan készítenő födémátfúrás helye [2db Ø100mm-es gymás mellett]
a gépházi lépcső padozatából a kábelalagút irányába függőlegesen lefelé
A 0,4kV-os erőátviteli és kommunikációs kábelek részére kialakítandó.
A kommunikációs kábelek külön védőcsőben vezetve!
FIGYELEM! Tűzszakasz határ, tűzzáró habarccsal lezárandó!



FIGYELEM!
A kábelalagútban vezetett kábelek toldása
TILOS!

ICSD1-5 AC elosztók helye,
ahol az inverterek szakaszos leválasztása
az elosztóban elhelyezett kapcsolókkal
külön-külön megvalósítható.
Az inverterek együttesen
feszültségmentesíthetők az
E-IIPV elosztóból.

+99,45
▽

ÁRAMÜTÉS ELLENI VÉDELEM: 22 kV-on védőföldelés (TT), 0,4 kV-on
NULLÁZÁS (TN)+egyenpotenciál kötés+ DC-n kettős szigetelés

Szurmai Mérnök Iroda Kft.		KIVITELI TERV	
Tárgy:	Tiszavíz Víztermő Kft. 4450 Tiszalök, 0526/5 hrsz.	Ugyanaz a Tervező: Függőleges Szakasz M=1:100	Rajzméret: 297x841
Szabvány:	Villamos energetika- és hírközlés	Tervező: Szakasz M=1:100	Méretarány: M=1:100
Részművelet:	IV. PV egység függőleges kábelezési nyomvonalterv	Ellenőrző: Szakasz M=1:100	2018.04.
Revízió:	Tiszavíz Víztermő Kft., 4450 Tiszalök 0526/5 és 0526/8 hrsz.	Szerkesztő: Szakasz M=1:100	TLK-01/17 KGE-20
Megjegyzés:	Ez a terv a Szurmai Mérnök Iroda Kft. szellemi tulajdona.		