

Investitor: Inštitut "Jožef Stefan"

Objekt: IJS - Laboratorij za celično biologijo
Čisti prostori

Načrt: Načrt električnih inštalacij in električne opreme

Faza: PZI

Številka načrta: 19-006

Številka risbe: 05

Ime risbe: Razdelilnik =R-A

Datum izdelave načrta: 8. 04. 2019

Projektant: FORTE inženiring d.o.o.

Lovrenčičeva ulica 8
1231 Ljubljana - Črnuče

(01) 56 18 057

0767 IZS

www.forte-inzeniring.si

Razdelilnik =R-A

NAPETOSTNE OZNAKE

L1, L2, L3	fazni vodniki močnostnih tokokrogov
PEN	združena zaščitni in nevtralni vodnik
N	nevtralni vodnik
PE	zaščitni vodnik
GIP	glavna izenačitev potencialov (EB)

BARVE ENOŽILNIH VODNIKOV V RAZDELILNIKU

ČRNA, RJAVA, TEMNO MODRA	fazni vodniki 230V izmenične napetosti
SVETLO MODRA	nevtralni vodniki
RUMENO - ZELENA	zaščitni vodniki

POMEMBNO OPOZORILO !

Pred priključitvijo vseh naprav v razdelilniku je izvajalec električnih inštalacij oziroma izdelovalec razdelilnika dolžan preveriti:

- skladnost dobavljene opreme s projektirano,
- skladnost priključnih splonk naprave s projektno dokumentacijo,
- pravilnost sponk v spremni dokumentaciji opreme,
- pravilnost napetostnih nivojev in polaritet.

Kakršno koli neujemanje oziroma napako je potrebno javiti nadzoru in projektantu ter v en izvod PZI dokumentacije natančno in čitljivo vnesti vse spremembe oziroma odstopanja od načrtovanega stanja.

Vse dimenzijske spremembe mora potrditi projektant!

OPREMA RAZDELILNIKA

Zunaj:

Opozorilne tablice (naprava vsebuje električno opremo)
Oznaka razdelilnika
Oznaka uporabljenega zaščitnega sistema
Vse napisne ploščice morajo biti gravirane
Nalepka z osnovnimi podatki o razdelilniku

Znotraj:

Držalo za dokumentacijo
Enopolna in krmilna shema razdelilnika
Oznake na vseh napravah identične z oznakami v načrtu
Oznake kablov pri vstopu v razdelilnik
Zaščitni priključki kovinskih premičnih delov (vrat) s fleksibilnim vodnikom
Vsa nevarna oprema zaščitena pred dotikom

OZNAKE VRSTNIH SPONK V RAZDELILNIKU

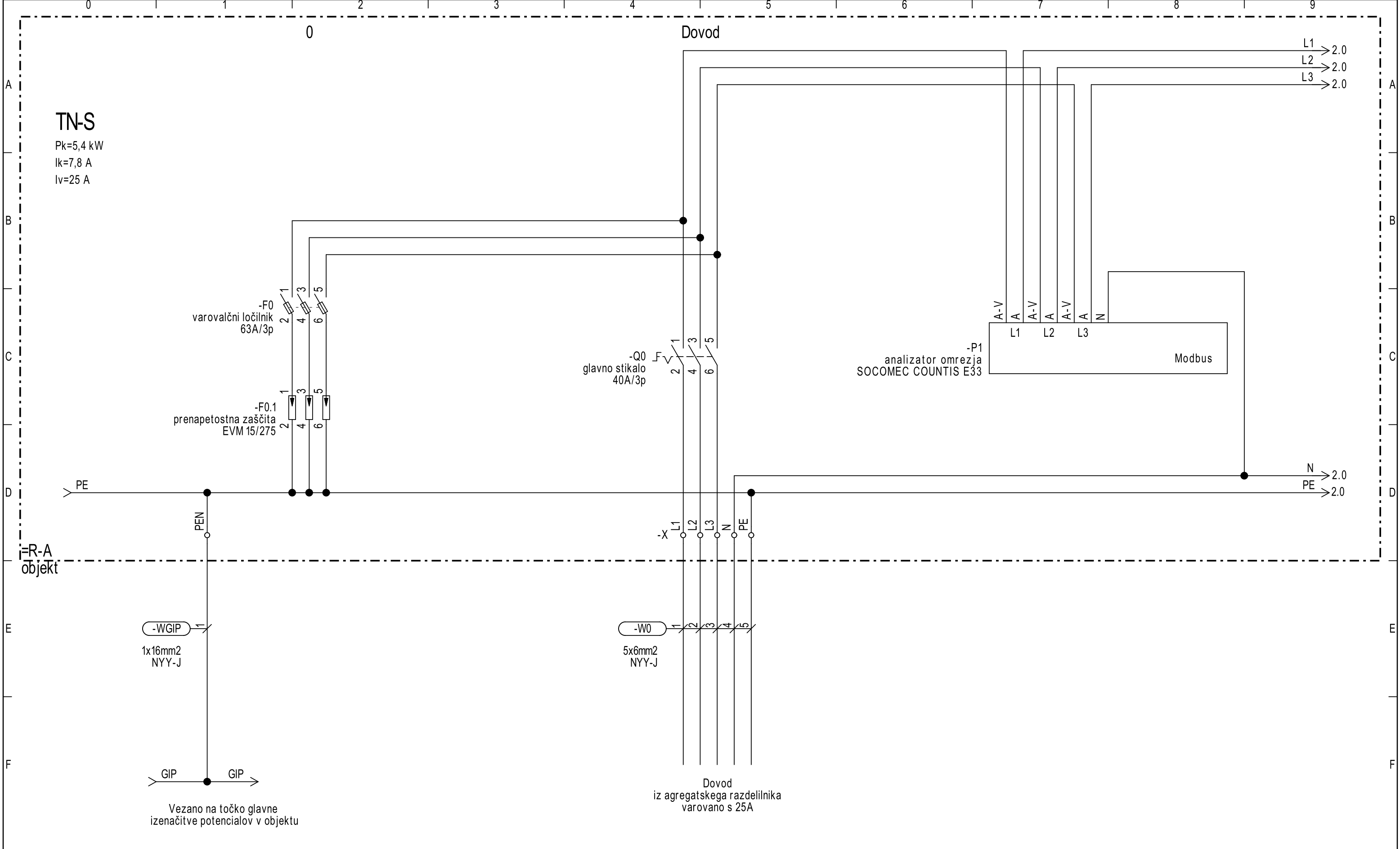
X sponke močnostnih tokokrogov

FOARTE
INŽENIRING

Spisek dokumentov

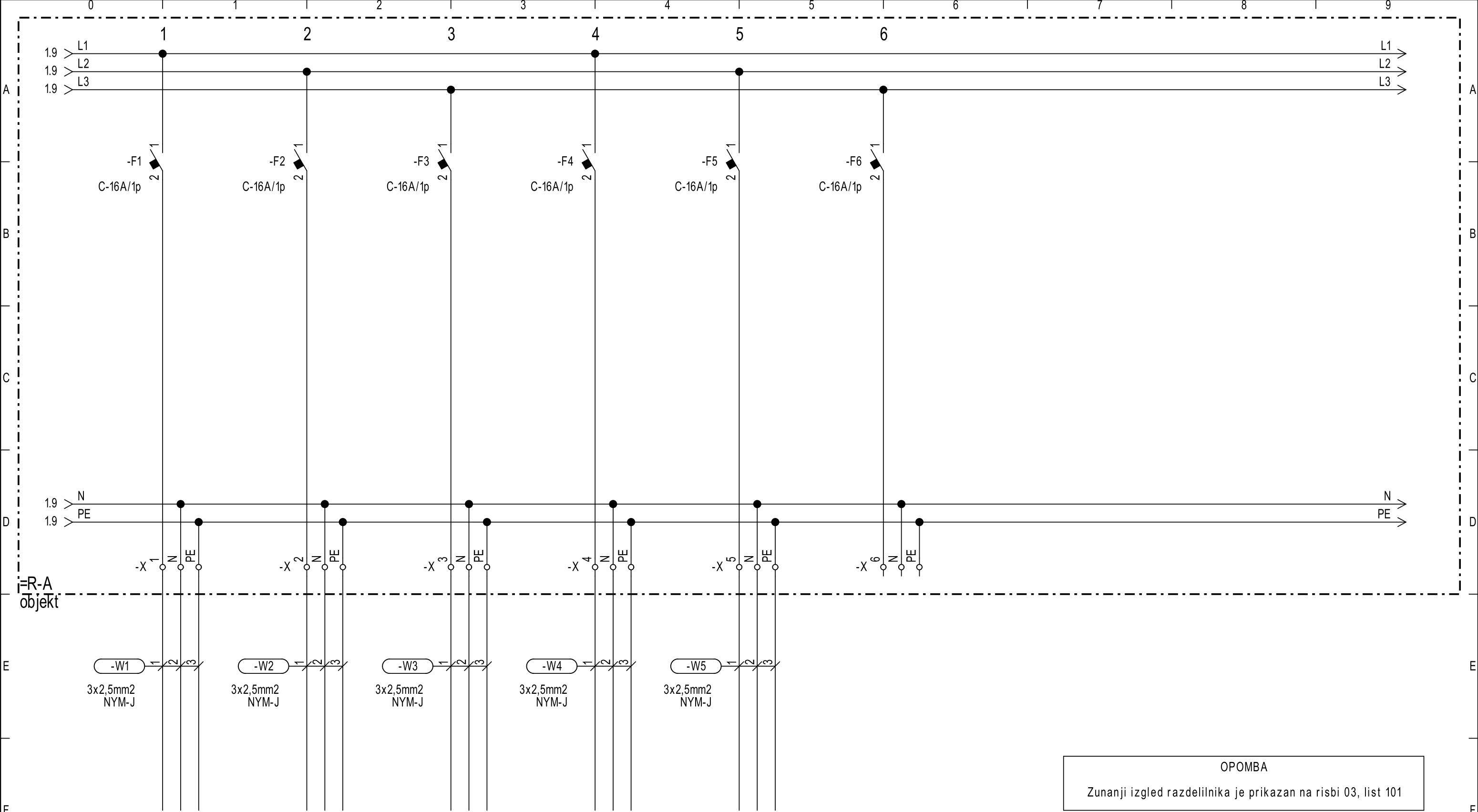
[illegible]

Ta risba velja izključno v namen, za katerega je izdelana. Kakršnokoli kopiranje, spreminjanje ali uporaba v druge namene je dopustna le po predhodnem pismenem dovoljenju podjetja FORTE inženiring d.o.o..



<div>FORTE</div> <div>INŽENIRING</div> <div>0767 IZS</div> <div>www.forte-inzeniring.si</div>	(01) 56 18 057 FORTE inženiring d.o.o. Lovrenčičeva ulica 8 1231 Ljubljana - Črnuče	Odg. projektant: Metod PEČAR, d.i.e. E-0274	Objekt: Inštitut "Jožef Stefan" IJS - Laboratorij za celično biologijo Čisti prostori	Vsebina: Načrt električnih inštalacij in električne opreme Razdelilnik =R-A Dovod	Faza: PZI	Funkcija:	Načrt: 19-006
		Projektant: Metod PEČAR, d.i.e. E-0274			Datum: 8. 04. 2019	Lokacija:	Risba: 05 / 1.

Ta risba velja izključno v namen, za katerega je izdelana. Kakršnokoli kopiranje, spreminjanje ali uporaba v druge namene je dopustna le po predhodnem pismenem dovoljenju podjetja FORTE inženiring d.o.o..



OPOMBA
Zunanji izgled razdelilnika je prikazan na risbi 03, list 101

Spisek opryme

[illegible]

