

MM GB AJDOVŠČINA

LEGENDA:

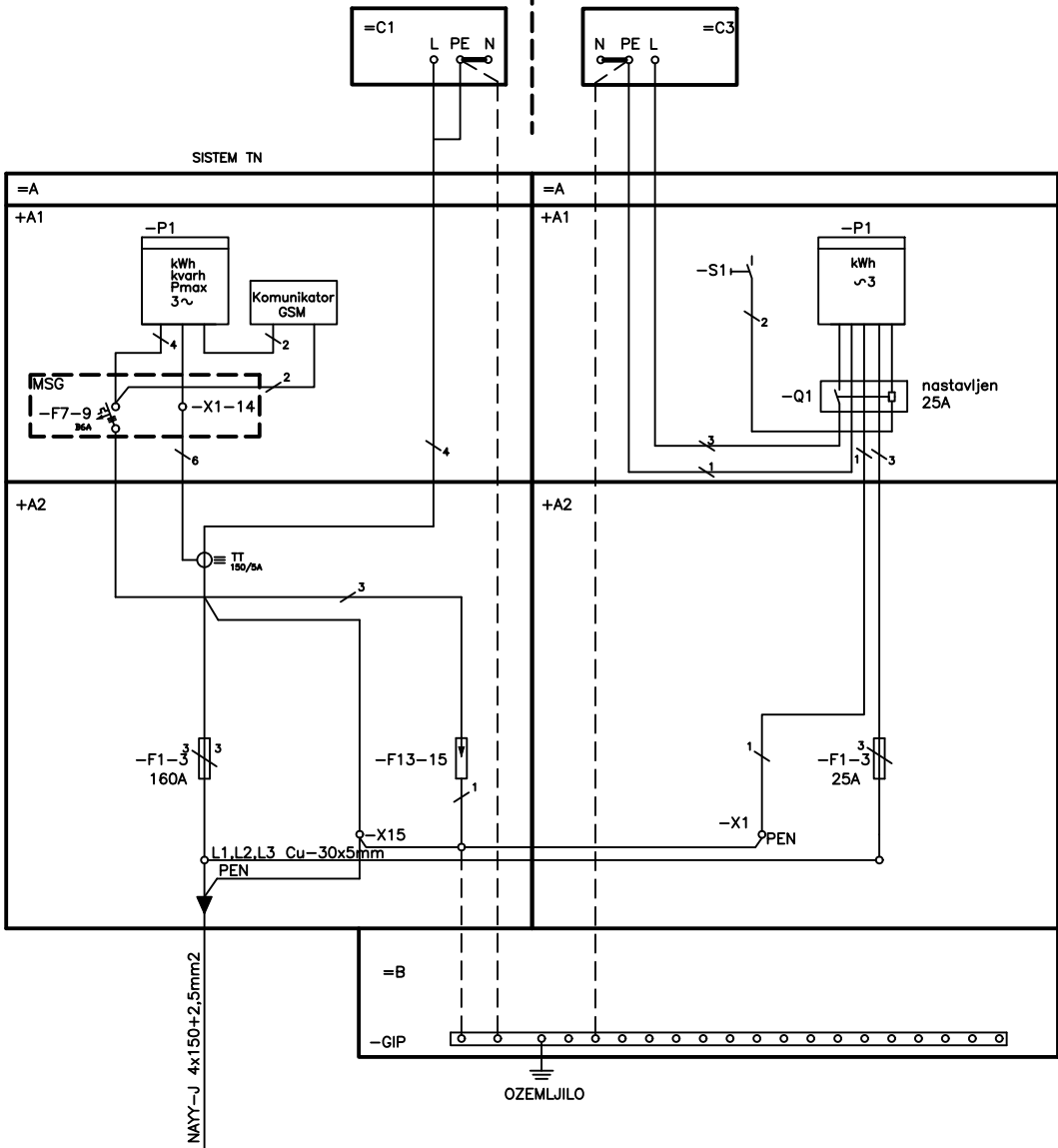
- =A priključno merilna omarica
+A1 merilni del omarice
+A2 priključni del omarice
=B omarica za glavno izenačitev
=C1 Polnilna postaja
-F1,-F2 in -F3 glavne varovalke (160A)
-F4,-F5 in -F6 sprememba preseka
-F7,-F8 in -F9 odklopnik napetostna merilna veja
-F10,-F11 in -F12 predvarovalke odvodnikov prenapetosti
-F13,-F14 in -F15 odvodniki prenapetosti PROTEC B/2
-MSG merilna spončna garnitura
-X1-14 Sponke (MSG)
-X15 Sponke
-P1 števec električne energije
(trifazni: ZMD410CT44 +CU-P32 - GSM modem)
L,N,PE,PEN označbe vodov

MM PGD AJDOVŠČINA

LEGENDA:

- =A priključno merilna omarica
+A1 merilni del omarice
+A2 priključni del omarice
=B omarica za glavno izenačitev
-GIP zbiralnica za glavno izenačitev potencialov
=C3 razdelilec R.AP (avtopralnica)
-F1,-F2 in -F3 predvarovalke (40A)
-X1 Sponke
-P1 števec električne energije
(trifazni: LANDIS GYR ZMF120CtFs2 + PLC KOMUNIKATOR)
-Q1 odklopna naprava za omejevanje
taka nastavljena na obračunsko moč (35A)
-S1 tipkalo za vklop odklopne naprave
L,N,PE,PEN označbe vodov

OPOMBA:
Ožičenje v priključno merilni omarici
(=A) je potrebno izvesti z vodnikom
=> H05V-K 10mm2, razen povezav do
tipke S1.



GB AJDOVŠČINA	
PI	=100 kW
FI	=1,0
PK	=100.0000 kW
Cos φ	=0.95
Ik	=151.9387 A
Iv	=3x160 A

PGD AJDOVŠČINA	
PI	=19 kW
FI	=0,7
PK	=13.3000 kW
Cos φ	=0.95
Ik	=20.2079 A
Iv	=3x25 A

ZAŠČITA PRED ELEKTRIČNIM UDAROM
IZVEDENA Z SAMODEJNIM IZKLOPOM
NAPAJANJA INSTALACIJSKIMI VAROVALKAMI
V TN-C SISTEMU INSTALACIJ

Projektant:

PROJEKT
NOVA GORICA

Investitor:

Občina Ajdovščina
Cesta 5. maja 6a, 5270 Ajdovščina

Objekt:

Gasilski center Ajdovščina

Vrsta načrta:

3/1 - NAČRT S PODROČJA ELEKTROTEHNIKE - NN PRIKLJUČEK

Vrsta projektne dokumentacije:

PZI

Številka načrta:

15465_3/1

Številka projekta:

15465

Risba:

ENOPOLNA SHEMA PS - PMO

Merilo: SHEMA

Odgovorni vodja projekta:

Tomaž Mohorko, u.d.i.a.

Odgovorni projektant:

Dean Božič, u.d.i.e.

Sodelavci:

Andrej Ž., u.d.i.e., Miha K., d.i.e., Neža G., d.i.e., Gregor M., m.i.e.

Datum:

junij 2020

Spremembe:

Id. št. :

ZAPS 1418 A

Id. št. :

IZS E-2040

Id. št. :

Številka lista:

3/1.3