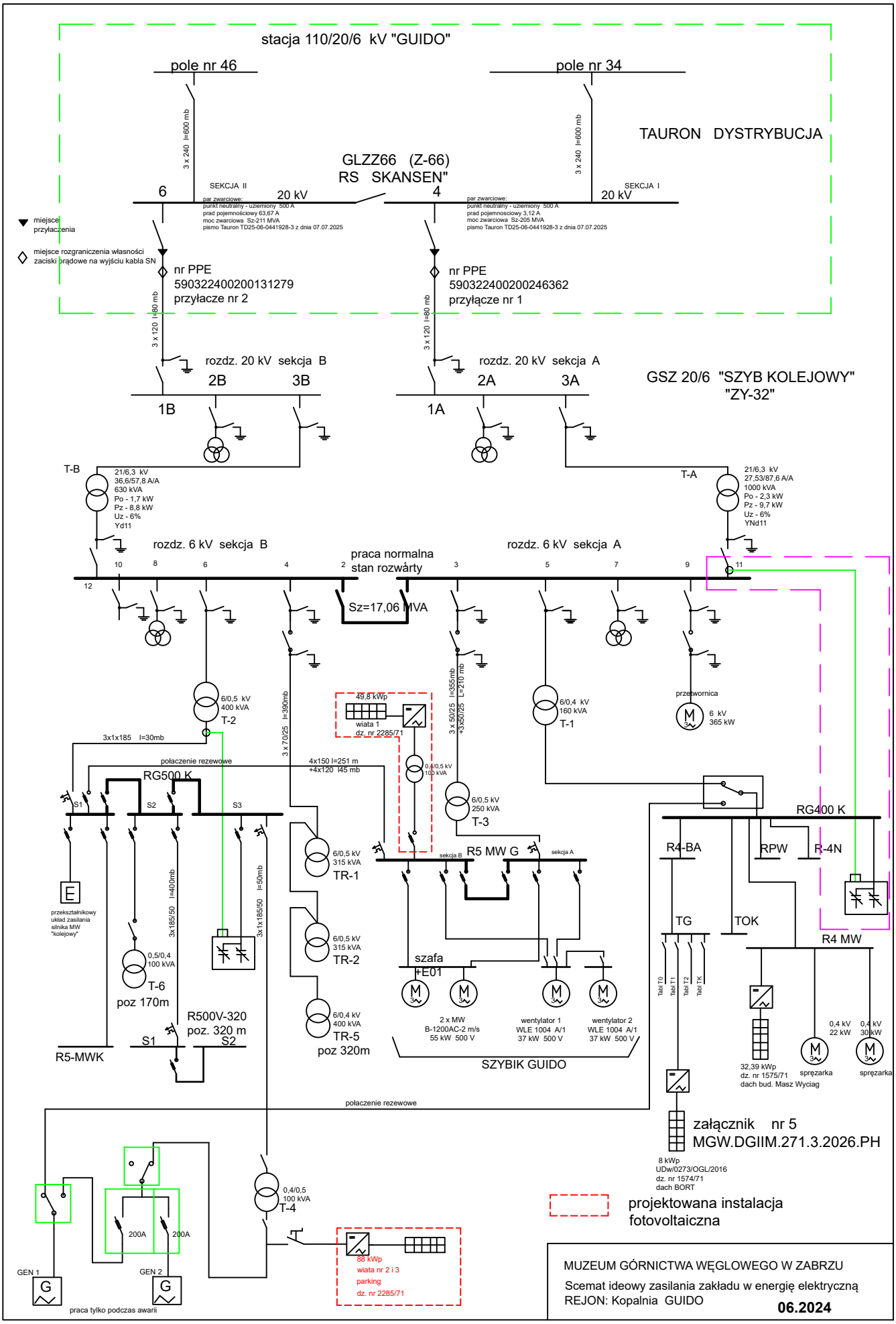
stacja 110/20/6 kV "GUIDO"
pole nr 46
pole nr 34
TAURON DYSTRYBUCJA
3 x 240 l=600 mb
GLZZ66 (Z-66)
RS SKANSEN"
6
SEKCJA II
20 kV
4
SEKCJA I
20 kV
par zwarciowe:
punkt neutralny - uziemiony 500 A
prad pojemnosciowy 63,67 A
moc zwarciowa Sz-211 MVA
pismo Tauron TD25-06-0441928-3 z dnia 07.07.2025
par zwarciowe:
punkt neutralny - uziemiony 500 A
prad pojemnosciowy 3,12 A
moc zwarciowa Sz-205 MVA
pismo Tauron TD25-06-0441928-3 z dnia 07.07.2025
miejsce przyłączenia
miejsce rozgraniczenia własności zaciski bramowe na wyjściu kabla SN
nr PPE
590322400200131279
przyłącze nr 2
590322400200246362
przyłącze nr 1
3 x 120 l=80 mb
rozdz. 20 kV sekcja B
2B
3B
1B
rozdz. 20 kV sekcja A
2A
3A
1A
GSZ 20/6 "SZYB KOLEJOWY"
"ZY-32"
T-B
21/6,3 kV
36,6/57,8 A/A
630 kVA
Po - 1,7 kW
Pz - 8,8 kW
Uz - 6%
Yd11
T-A
21/6,3 kV
27,53/87,6 A/A
1000 kVA
Po - 2,3 kW
Pz - 9,7 kW
Uz - 6%
YNd11
rozdz. 6 kV sekcja B
praca normalna
stan rozwarty
rozdz. 6 kV sekcja A
Sz=17,06 MVA
6/0,5 kV
400 kVA
T-2
3x1x185 l=30mb
połaczenie rezewowe
RG500 K
S1
S2
S3
3 x 70/25 l=390mb
4x150 l=251 m
+4x120 l45 mb
49,8 kWp
wiata 1
dz. nr 2285/71
0,4/0,5 kV
100 kVA
3 x 50/25 l=355mb
+3x50/25 l=210 mb
6/0,5 kV
250 kVA
T-3
6/0,4 kV
160 kVA
T-1
przewornica
6 kV
365 kW
RG400 K
R4-BA
RPW
R-4N
R5 MW G
sekcja B
sekcja A
6/0,5 kV
315 kVA
TR-1
6/0,5 kV
315 kVA
TR-2
6/0,4 kV
400 kVA
TR-5
poz 320m
szafa
+E01
2 x MW
B-1200AC-2 m/s
55 kW 500 V
wentylator 1
WLE 1004 A/1
37 kW 500 V
wentylator 2
WLE 1004 A/1
37 kW 500 V
SZYBIK GUIDO
przekształnikowy
układ zasilania
silnika MW
"kolejowy"
3x185/50 l=400mb
3x1x185/50 l=50mb
0,5/0,4
100 kVA
T-6
poz 170m
R500V-320
poz. 320 m
S1
S2
R5-MWK
TG
TOK
R4 MW
Tabl T0
Tabl T1
Tabl T2
Tabl TK
32,39 kWp
dz. nr 1575/71
dach bud. Masz Wyciag
0,4 kV
22 kW
sprężarka
0,4 kV
30 kW
sprężarka
połaczenie rezewowe
załącznik nr 5
MGW.DGIIM.271.3.2026.PH
8 kWp
UDw/0273/OGL/2016
dz. nr 1574/71
dach BORT
projektowana instalacja
fotovoltaiczna
0,4/0,5
100 kVA
T-4
200A
200A
GEN 1
GEN 2
G
G
praca tylko podczas awarii
88 kWp
wiata nr 2 i 3
parking
dz. nr 2285/71
MUZEUM GÓRNICTWA WĘGLOWEGO W ZABRZU
Scemat ideowy zasilania zakładu w energię elektryczną
REJON: Kopalnia GUIDO
06.2024