

Podstawa przeprowadzenia prac:
1. warunki usunięcia kolizji nr RDSMUKJWE021E257365/2021 z dnia 29.11.2021 r.
2. warunki usunięcia kolizji nr RDSMUKJWE021E274151/2021 z dnia 17.12.2021 r.
3. warunki usunięcia kolizji nr RDSMUKJWE022E36819/2022 z dnia 14.03.2022 r.
Schemat przebudowy sieci rozpiętej łącznie z projektem zagospodarowania terenu oraz schematem ideowym demontażu sieci - rys. nr 1/3
Orientacyjne zestawienie kablowe materiałów i urządzeń potrzebnych z przebudową linii napowietrznej 0,4 kV na kablową w ramach opracowania:

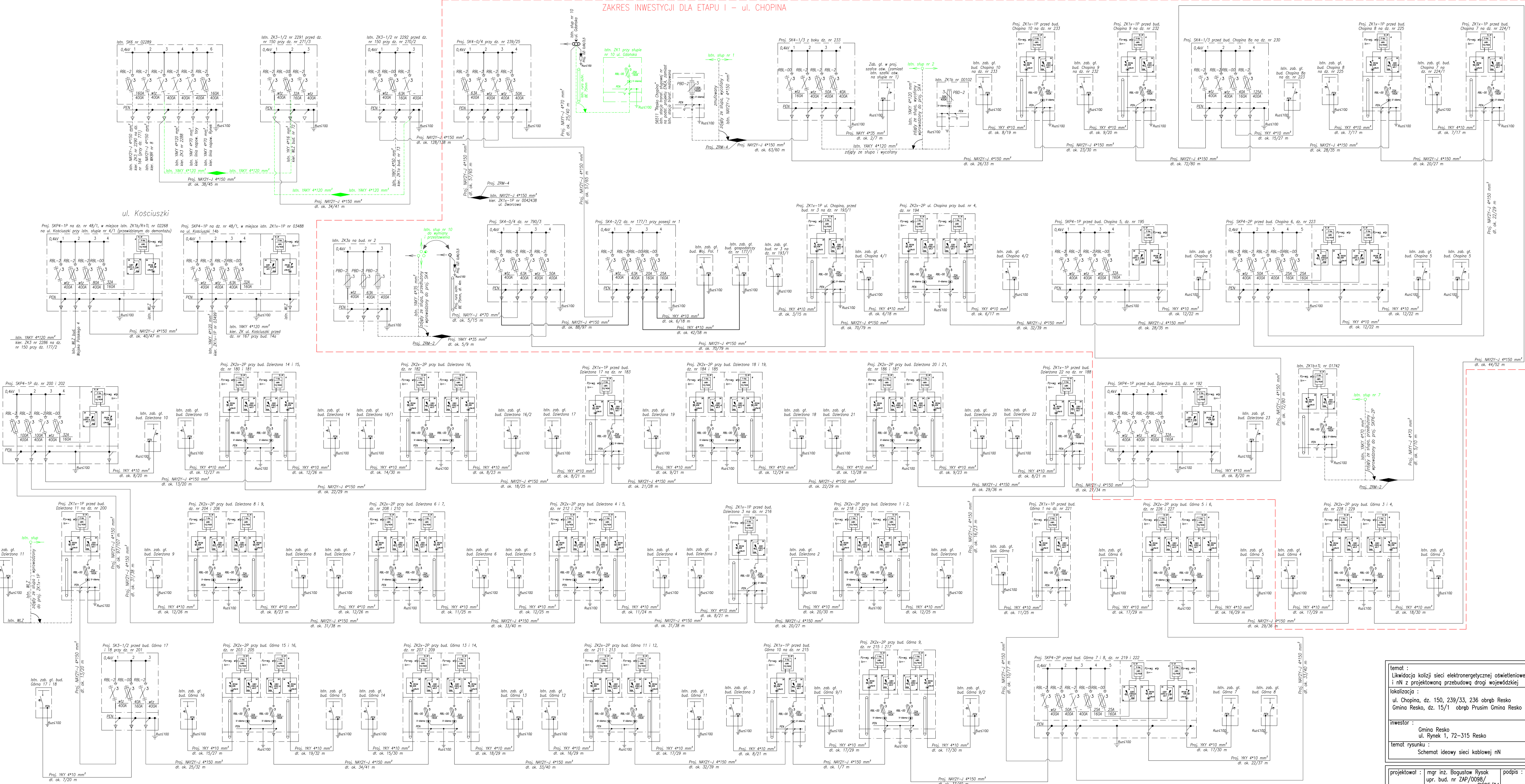
1	Tworok	m	2342
2	kabel NAWY-J 4*150 mm ²	m	1980
3	kabel NAWY-J 4*70 mm ²	m	10
4	kabel NAWY 4*70 mm ²	m	60
5	kabel YKY 4*30 mm ²	m	1298
6	SK4-24	szt.	2
7	SK4-13	szt.	2
8	SK4-22	szt.	1
9	ZK1x-1P	szt.	11
10	ZK2x-2P	szt.	5
11	SKP4-2P	szt.	2
12	SKP4-1P	szt.	2
13	SK3-1/2	szt.	1
14	główny	szt.	53
15	złączenie nr BBS7	m	300
16	olejowca 10kV - stacja kablowego	m	4
17	wsprowadzenie i podłączenie do istn. ZK	szt.	5
18	budowa i złącze kablowego ze skłap	szt.	2
19	zaburzenie i podłączenie odgromnika Opi 0.602 5kA	wp.	2
20	złoty 20M-4	wp.	2
21	mufa 20M-2	wp.	2

Sieć napowietrzna 0,4 kV wraz z obwodem oświetleniowym zdemontować, w zamian wybudować sieć kablową.
Prace prowadzić w sposób bezpieczny, na polecenie pisemne, przy wyłączonych z pod napięcia liniach, po wcześniejszym wygłoszeniu zapowiadanych powierzchni oraz obszarów oddziaływania robót.
Podstawa przeprowadzenia prac:
1. warunki usunięcia kolizji nr RDSMUKJWE021E257365/2021 z dnia 29.11.2021 r.
2. warunki usunięcia kolizji nr RDSMUKJWE021E274151/2021 z dnia 17.12.2021 r.
3. warunki usunięcia kolizji nr RDSMUKJWE022E36819/2022 z dnia 14.03.2022 r.
Zestawienie kablowe elementów linii podlegających demontażowi w ramach opracowania wg. schematu ideowego demontażu linii.
Schemat rozpatrywać łącznie z projektem zagospodarowania - rys. nr 1.
We wspólnym wykopie z kablem prowadzić ułożenie promieniowe z płaskownika FeZn 25x4 mm, w taki sposób aby usom nie stykał się powierzchniowo z powłoką kabla. Przy złączach kablowych stossować sondy miedziane, przyłączone do płaskownika.

SYSTEM SIECI: TN-CS
Ochrona dodatkowa od porażenia po stronie 0,4 kV – wg. PN-IEC/60364-4-41
SZYBKE SAMOCZYNNY WYŁĄCZENIE

urządzenia przewidziane do demontażu

ZAKRES INWESTYCJI DLA ETAPU I – ul. CHOPINA



temat :
Likwidacja kolizji sieci elektroenergetycznej oświetleniowej i nN z projektowaną przebudową drogi wojewódzkiej
lokalizacja :
ul. Chopina, dz. 150, 239/33, 236 obręb Resko
Gmina Resko, dz. 15/1 obręb Prusim Gmina Resko

inwestor :
Gmina Resko
ul. Rynek 1, 72-315 Resko
temat rysunku :
Schemat ideowy sieci kablowej nN

projektował : mgr inż. Bogusław Rybak
upr. bud. nr ZAP/0036/PWOE/04
sprawdził : mgr inż. Tomasz Kuśmierczyk
upr. bud. nr LUB/0217/PWOE/06

tytuł :
PZT
skala :
1:500
branża :
elektrownia
miejscowość i data :
Resko, 03.2022
NR RYS :
2