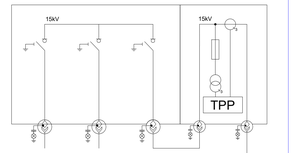
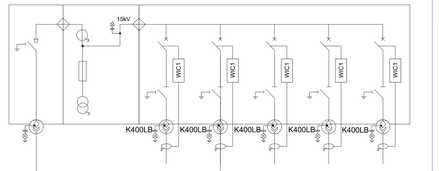
ZK SN - ENEA OPERATOR



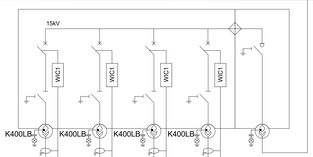
ROZDZIELNICA SN 15kV - STACJA TRANSFORMATOROWA ZOL



3xNA2XS(F)2Y 1x 150mm²/50 mm² 12/20 kV

3xNA2XS(F)2Y 1x 150mm²/50 mm² 12/20 kV

PROJEKTOWANA STACJA TRANSFORMATOROWA 15/0,4 kV



REZERWA MIEJSCA

REZERWA MIEJSCA

REZERWA MIEJSCA

REZERWA MIEJSCA

3xNA2XS(F)2Y 1x 95mm²/35 mm² 12/20 kV

3x NA2XS(F)2Y ..... 12/20 kV

3xNA2XS(F)2Y 1x 95mm²/35 mm² 12/20 kV

3xNA2XS(F)2Y 1x 95mm²/35 mm² 12/20 kV

TRAFO 1
Żywiczny Al/Al
2000 kVA
15,75kV/0,42 kV
(max. 2500 kVA)

ZK

ITK-224

Zabezp. Term. 1TA6
2T1

1FC1
250/100A
C1
MKPg
10kV/kv

NSGAFOU 2.5mm²

do PW

1x(2xP100x10)
3x(3xP100x10)

AGREGAT 1
2000 kW
0,4 kV

3x(17x YKY 240mm²)
1x(17x YKY 240mm²)

TRAFO 2
Żywiczny Al/Al
kVA
15,75kV/0,42 kV
(max. 2500 kVA)

ZK

ITK-224

Zabezp. Term. 1TA6
2T2

2FC2
250/100A
C2
MKPg
10kV/kv

NSGAFOU 2.5mm²

1x(2xP100x10)
3x(3xP100x10)

AGREGAT 2
... kW
0,4 kV

3x(.....mm²)
1x(.....mm²)

TRAFO 3
Żywiczny Al/Al
630 kVA
15,75kV/0,42 kV
(max. 1000 kVA)

ZK

ITK-224

Zabezp. Term. 1TA6
2T3

3FC3
250/100A
C3
MKPg
10kV/kv

NSGAFOU 2.5mm²

1x(2xP100x10)
3x(3xP100x10)

AGREGAT 3
... kW
0,4 kV

3x(.....mm²)
1x(.....mm²)

TRAFO 4
Żywiczny Al/Al
630 kVA
15,75kV/0,42 kV
(max. 1000 kVA)

ZK

ITK-224

Zabezp. Term. 1TA6
2T4

4FC4
250/100A
C4
MKPg
10kV/kv

NSGAFOU 2.5mm²

1x(2xP100x10)
3x(3xP100x10)

AGREGAT 4
... kW
0,4 kV

3x(.....mm²)
1x(.....mm²)

L1,L2,L3 5000A

1T1÷1T3
2T1
1F2

2T1÷2T3
2T1
2F2

3T1÷3T3
3T1
3F2

4T1÷4T3
4T1
4F2

Q1.1 MO3150000A

Q1.2 MO3150000A

Q1.3 MO3150000A

QL MO3150000A

Q2.1 MO3150000A

Q2.2 MO3150000A

Q2.3 MO3150000A

QL MO3150000A

Q3.1 MO3150000A

Q3.2 MO3150000A

Q3.3 MO3150000A

QL MO3150000A

Q4.1 MO3150000A

Q4.2 MO3150000A

Q4.3 MO3150000A

SZR
PPBZ2111

1F3
1F4
1V1
1V2

2F3
2F4
2V1
2V2

3F3
3F4
3V1
3V2

4F3
4F4
4V1
4V2

N
PE

1F1

BUDYNEK F RG
59xYKY 1x240mm²

2F1

REZERWA

3F1

BUDYNEK B RG.558
18xYKY 1x240mm²

4F1

BUDYNEK C RG559
18xYKY 1x240mm²

Uwagi:
1. Wszelkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych" opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami sztuki i sztuki budowlanej.
2. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP i ppoż.
3. Wszystkie materiały użyte do budowy oraz sposób wykonania robót winny odpowiadać wymaganiom polskich norm, świadectwom zgody CE, bądź certyfikatom w świadectwom zgody Instytutu Budownictwa wydanym wyrobom mającym zastosowanie do przedmiotowej inwestycji, a także wymaganiom zawartym w niniejszym projekcie wykonawczym.
4. Wykonawcy robót są zobowiązani do sprawdzenia wymiarów i danych wyszczególnionych oraz zaznaczonych na rysunku. Ewentualne błędy i zauważone niezgodności należy zgłosić projektantowi przed rozpoczęciem robót.
5. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo od materiałów podanych w projekcie oraz uzyskają akceptację projektanta.
6. Każda zmiana projektowa należy zaakceptować z nadzorującym w dziennikach w wyniku czego będzie wprowadzona do projektu wykonawczego.
7. Roboty należy prowadzić pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane.
8. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze innych lub ogólnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej, nie zwalnia wykonawcy z konieczności dostarczenia i zastosowania takiego elementu.
9. Wszelkie zmiany w stosunku do projektu budowlanego należy uzgodnić projektantem i zaakceptować na piśmie w dziennikach budowy.
10. Zgodnie z art. 22 ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych

Projekt jest chroniony prawami autorskimi zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

Uwagi/ ograniczenia

Opracowanie

Nazwa inwestycji (skrócona)

ROZBUDOWA WIELKOPOLSKIEGO CENTRUM SPECJALISTYCZNEGO O CZĘŚĆ „F" Z SOR-EM,PODJAZDEM DLA KARETEK ORAZ UKŁADEM DROGOWYM

SZPITAL WOJEWÓDZKI w Poznaniu
60-479 Poznań, ul. Juraszów 7/19
www.juvoko.pl

Adres inwestycji

ul. Juraszów 7/19 , 60-479 Poznań
działki nr ew. 1/6, 2/17, Obręb 20 Golęcin

Instalacje elektryczne

Faza

Projekt tech.-wykonawczy

Projektował
mgr inż. Krystian Klok
nr upr. WKP/0579/PWOE/21

Sprawdzanie
mgr inż. Maciej Berliński
nr upr. WKP/0368/PWOE/21

Opracowanie projektowe
graph:it
graph:it sp. z o.o.
www.graphit.pl

Przedmiot rysunku

Stacja Transformatorowa - schemat

Część budowlana BF

Rewizja REV.1

Data 30/09/23

Skala -

Umowa Etap Projekt Branża Typ Podtyp Nr rysunku

23001 - PTW- GPH - EL - BF - SH - 00 - 01013