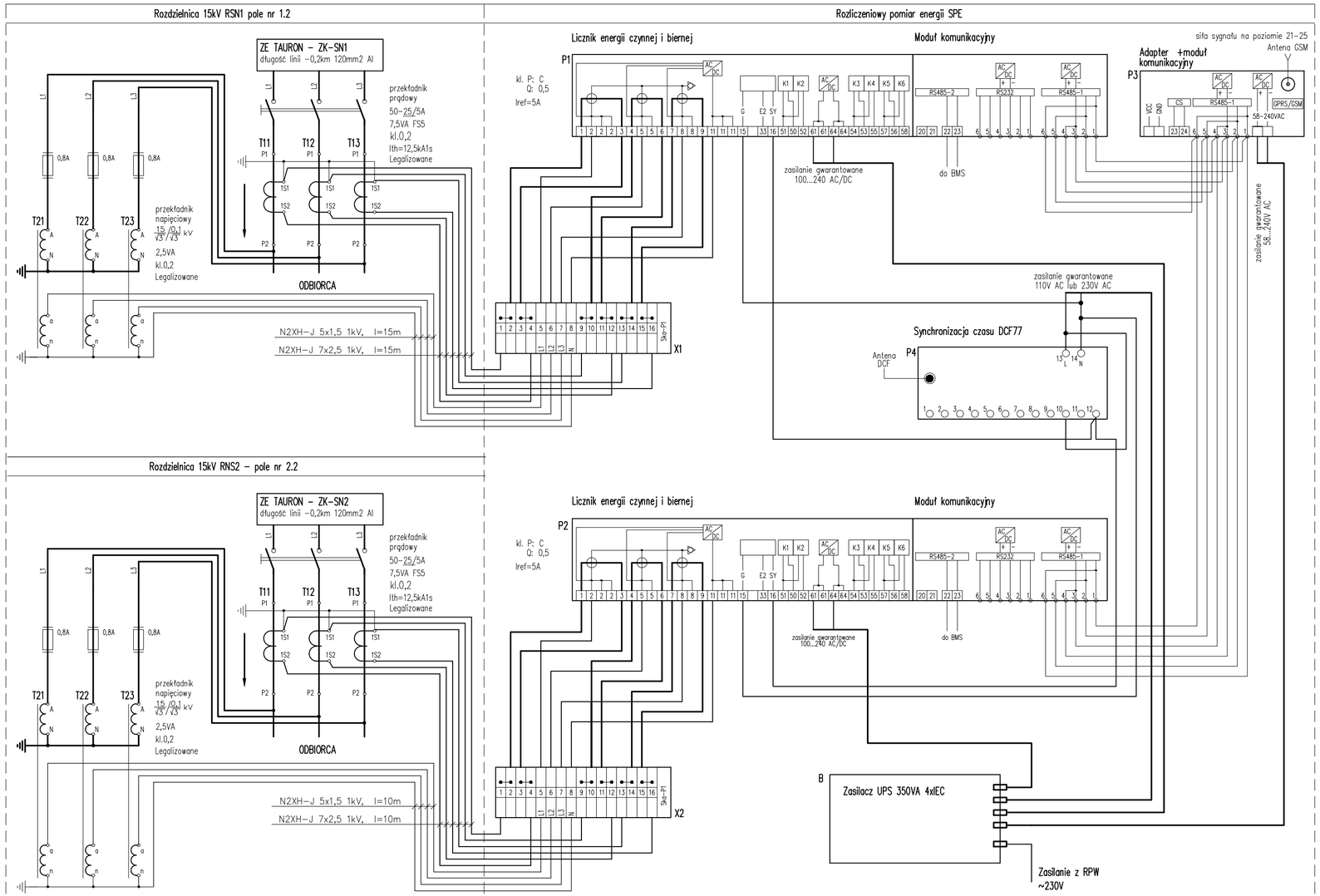


- moc przyłączeniowa: Ps=600kW I etap, 1200kW II etap
- prąd nominalny przy cosø=0,93, In=24,6A I etap, 49,1A II etap
- przekładnia przekładników prądowych: 50–25/5A

Obciążenie przekładników prądowych dla licznika P1 i P2:

– licznik energii elektrycznej	S=0,125VA
– połączenia pomiędzy rozdzielnicą a szafką Cu2,5mm2, l=15m	S=5,56VA
– straty na zaciskach połączeń 8 styków łączeniowych	S=1,25VA
Razem przy Io=5A:	S≈6,93VA

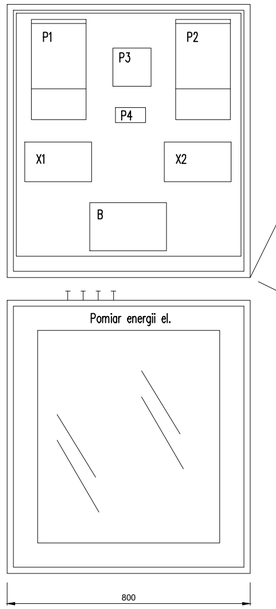
Obciążenie przekładników napięciowych dla liczników P1 i P2:

– licznik energii elektrycznej	S=1,70VA
	S=0,57VA/faza
– moduł komunikacyjny	S=0,70VA
	S=0,23VA/faza
Razem na jedną fazę:	S=0,80VA/faza

UWAGA!

Antenę komunikacyjną instalować na zewnątrz obiektu.

Tablica licznikowa SPE



Szafka SPE
Dane techniczne:

- drzwi stalowe, przeszklone
- stopień ochrony: IP44
- montaż: szafka naścienna
- doprowadzenie kabli: od góry

Ochrona przeciwporażeniowa: Uziemienie

Liczniki, przekładniki, listwy zaciskowe, przystosowane do plombowania.

WYDRUK: 2024-03-03

Nazwa inwestycji:

Przebudowa budynku infrastruktury technicznej Szpitala Specjalistycznego im. S. Żeromskiego SP ZOZ w Krakowie na dz. nr ew. 246/46, 246/47, 246/58, obr: 47 Nowa Huta, Kraków na cele: stacji transformatorowej, rozdzielni SN, pomieszczenia UPS-ów, pomieszczenia agregatów prądotwórczych, rozdzielni NN, magazynu paliwa wraz z instalacjami wewnętrznymi (elektryczna, wody, kanalizacji sanitarnej, wentylacji mechanicznej i klimatyzacji), budowa podziemnego kanału technologicznego, przebudowa zewnętrznego odcinka wewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej, budowa zewnętrznego odcinka instalacji kanalizacji deszczowej, budowa zewnętrznego odcinka wewnętrznej instalacji wody, budowa zewnętrznego odcinka wewnętrznej instalacji elektroenergetycznej SN, demontaż fragmentu zewnętrznego odcinka wewnętrznej instalacji teletechnicznej, demontaż istniejącego muru oporowego oraz schodów terenowych, budowa muru oporowego oraz schodów zewnętrznych, przeniesienie wolnostojącej lampy oświetlenia zewnętrznego oraz budowa utwardzenia terenu.
Przebudowa fragmentu pawilonu „C" budynku Szpitala Specjalistycznego im. S. Żeromskiego SP ZOZ w zakresie pomieszczenia rozdzielni NN i akumulatorowni z UPS. Wykonanie robót budowlanych polegających na czasowym rozkopaniu dziedzińca zewnętrznego przy pawilonie „C" oraz wykonaniu tymczasowych otworów technologicznych w ścianie fundamentowej na cele przeniesienia istniejących agregatów prądotwórczych do nowoprojektowanego, przebudowywanego budynku infrastruktury technicznej oraz demontaż istniejących kominów spalinowych oraz zamurowanie istniejących otworów w ścianie fundamentowej. Instalowanie instalacji elektrycznej wewnątrz i na zewnątrz budynków zasilającej poszczególne budynki Szpitala Specjalistycznego im. S. Żeromskiego SP ZOZ w Krakowie wraz z przewiertem pomiędzy pawilonami „A" i „C1".

Adres Inwestycji:

dz. nr ew. 246/46, 246/47, 246/58, obręb: 0047 Nowa Huta, Kraków

Inwestor:

Szpital Specjalistyczny im. Stefana Żeromskiego Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Krakowie

Generalny projektant:

LEGPRZEM sp. z o.o.
ul. Ciepłownicza 1
31 - 587 Kraków

Jednostka projektowa:

OSET Jerzy Trześniowski
ul. Rusznikarska-Deptak 2/8
31-261 KRAKÓW

Projektant:

mgr inż. Jerzy Trześniowski

Uprawnienia budowlane nr ewid. MAP/0187/PWOE/08 do projektowania i kierowania robotami bud. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Sprawdzający:

Tytuł rysunku:

Szafka rozliczeniowego pomiaru energii - SPE

Branża projektowa:

ELEKTRYCZNA

Data edycji:

17/12/2022

Rewizja:

Faza:

PROJEKT WYKONAWCZY

Skala:

Format:

Numer rysunku:

ZER_PW_E_022_00

ROZPOWSZECHNIANIE NINIEJSZEGO OPRACOWANIA, JAK TEŻ JEGO FRAGMENTÓW, W TYM KONCEPCJI, WYKONANYCH RYSUNKÓW, A PONADTO UMIESZCZANIE W SYSTEMACH PRZECHOWYWANIA DANYCH - ZA WYJĄTKIEM WŁAŚCIWYCH ORGANÓW ADMINISTRACJI, PRZEKAZYWANIE W JAKIEJKOLWIEK FORMIE, W TYM ELEKTRONICZNEJ, MECHANICZNEJ FOTOKOPII, REPRODUKCJI, PRZEDRUKU ORAZ DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE I PODLEGA ODPOWIEDZIALNOŚCI KARNEJ Z MOCY USTAWY Z DNIA 4 LUTEGO 1994 R. (WRAZ Z PÓŹNIEJSZYMI ZMIANAMI) O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH.