



UWAGI:

- Zasilanie budynku: z sieci energetycznej PGE Dystrybucja S.A. - bez zmian.
- Wewnętrzna instalacja zasilająca do układu pomiarowo-zożliczeniowego w zestawie "Pp" oraz wewnętrzna linia zasilająca to tablicy głównej TG - bez zmian.
- Projektuje się zabudowę przełącznika zasilania "PRZ - SZR", tablicy przyłączeniowej agregatu prądotwórczego "TP-A", tablicy do zasilania stacji ładowania pojazdów samochodowych "TB" i tablicy dla układu sterowania klimatyzacją "TG-SCH".
Tablice dla aparatury projektowanych układów projektuje się z obudów spełniających wymagania dla II. kl. ochronności, montaż podtynkowy.
- Prowadzenie przewodów instalacji sterowniczo-sygnałizacyjnej naciennie w listwie elektroinstalacyjnej LS 25x15.
- Projektuje się przebudowę ze zmianą lokalizacji wyłącznika przeciwpożarowego ręcznego na wyłącznik sterowany - otrawcie cewka wybijałowa, uruchomienie przyciskami przy wejściu głównym do budynku oraz przy tablicy przyłączeniowej agregatu "TA", układ sterowania oraz aparatura wykonawcza podlegają certyfikacji jednostkowej sporządzonej przez wykonawcę i projektanta (Zgodnie z art.10 Ustawy o wyrobach budowlanych (DZ.U. 2021.1213) wyrob budowlany, który nie posiada normy zharmonizowanej może być wprowadzony do obrotu na podstawie dopuszczenia jednostkowego. Warunkiem dopuszczenia jest wykonanie właściwych badań i prób, które potwierdza jego prawidłowe działanie oraz sporządzenie przez Wykonawcę projektanta dopuszczenia jednostkowego zastosowania pożarowego wyłącznika prądu w obiekcie budowlanym)
- Układ sieci: TT. Ochrona od porażen przy uszkodzeniu: samoczynne wyłączenie zasilania zg z PN-HD 60364-4-412-201-02
- Szczegóły wykonania instalacji zasilającej - schemat ideowy na rys. nr E-04.
- Szczegóły wykonania instalacji sterowniczo-sygnałizacyjnej obejmujące wybór i przełączanie zasilania, sterowanie zasilania klimatyzacji oraz układ wyłącznika pożarowego - schemat ideowy na rys. nr E-05.
- Szczegóły techniczne zabudowy projektowanych tablic na rysunkach elewacji nr E-07, E-08.
- Wykonanie instalacji: zg z projektem technicznym, normami branżowymi, przepisami BHP, sztuka budowlana.
- Przed oddaniem projektowanych urządzeń i układów sterowania do użytkowania i eksploatacji należy:
 - wykonac pomiary rezystancji uziemienia, rezystancji izolacji przewodów, próby ciągłości przewodów ochronnych, oraz sprawdzenie skuteczności zastosowanych środków ochrony od porażen, na powyższe pomiary i próby należy sporządzić stosowne sprawozdania i protokoły,
 - przygotować szczegółową instrukcję ruchową i eksploatacyjną zabudowanych urządzeń i układów sterowania, dokonać przeszkolenia uprawnionego personelu technicznego zarządcy budynku.

- Uporządkować numerację złączy kablowych na budynkach RDLP, nadac nr:

1/ZK-3a na bud. nr 1 (główny)
2/ZK-3a na bud. nr 2.

OBIEKT / LOKALIZACJA: PRZEBUDOWA ROZDZIELNIC I LINII ZASILAJACYCH DLA ZESPOŁÓW PRĄDOTWÓRCZYCH W OBIEKTACH REGIONALNEJ DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W KROSNI Krosno, ul. Bieszczadzka	
STADIUM: Projekt techniczny	
TEMAT RYSUNKU: PLAN INSTALACJI ZASILANIA PODSTAWOWEGO I AWARYJNEGO - BUDYNEK NR 2 RDLP	
INWESTOR: RDLP w Krosnie ul. Bieszczadzka	SKALA: 1:50
PROJEKTANT: inż. Jerzy Przybyłowicz, 38-400 Krosno ul. Decowskiego 117a, tel. 530 073 133 uprawniony do projektowania, kier. i nadzorow. robotami elektrycznymi Nr. Uprawnien: GT-NB-63/118/76	DATA: Maj 2023 r. NR. RYS: E-02
ASYSTENT: Grzegorz Urbanek	