



Gniazdo wyszczekowe ogólnego użytku 2x 2P+PE 230 V /16 A, montowane jako p/i

L SWP Lokalizacja wyównowacza potencjów

INW Inwerter – system fotowoltaiczny

RG1 Rozdzielnia elektryczna p/i

- Uwaga:
- Wykonawca odpowiedzialny jest za harmonogram pracy oraz ich koordynację z innymi branżami.
  - Wszystkie wymiary i lokalizacja urządzeń są do sprawdzenia na budowie.
  - Wykonawca jest zobowiązany wykonać właściwe badania i pomiary.
  - Kable i przewody powinny być umieszczone prostopadle i równoległe do krawędzi ścian i sufitu. Wszystkie przewody łączyć w puszkach rozdzielnych głębokich. Kable poszczególnych obwodów będą prowadzone w korytkach kablowych elektroinstalacyjnych oraz podtynkowo, przykryte min. 5mm pod warstwę tynku. Kable prowadzone pod kafelkami, płytkami ceramicznymi należy układać w rurkach osłonowych.
  - Przewiedzieć odpowiedni zapas kabli do podłączenia urządzeń.
  - Okablowanie należy wykonać przewodami z żyłami miedzianymi o izolacji znamionowej na napięcie 750V, a dla kabli 1000V. Obwody 1–fazowe wykonać przewodami 3–żyłowymi, a 3–fazowe przewodami 5–żyłowymi.
  - Wszystkie przejścia przez stropy i ściany oddzielenia pożarowego po ułożeniu okablowania należy wypełnić i uszczelnąć systemowymi i certyfikowanymi materiałami zapewniającymi wymagany dla konstrukcji głównej obiektu odporność pożarową.
  - Całość instalacji w zakresie okablowania musi zostać wyrażnie opisana celem jednoznacznej identyfikacji obwodów.
  - Kolory elementów instalacji widocznych należy ustalić z Inwestorem.
  - Projekt rozpatrywać jako niezróżniczną całość części rysunkowej i opisowej.
  - Projekt należy rozpatrywać łącznie z branżą sanitarną i architektoniczną.

EKOINŻYNIERIA S.C. ul. Wolności 39B lok. 1/9; Jelenia Góra tel. 75/641 07 00; 660701161; 515308290 email: <a href="mailto:ekoinzynieria@gmail.com">ekoinzynieria@gmail.com</a>			
Nazwa i adres obiektu budowlanego	Termomodernizacja budynku świetlicy wiejskiej Krajowie 59 - 223 Krotoszyce; Krajów 16A dz. nr 14/11 0009 Krajów jedn. ewid. 020903_2		
Inwestor	Gmina Krotoszyce, ul. Piastowska 46,59-223 Krotoszyce		Data 11.02.2023r.
Stadium PT	Branża IE	Skala 1:50	
Projektant	mgr inż. Robert Grabowicz	nr upr. DOŚ/0389/PBE/18	
Sprawdzający	mgr inż. Olga Wyszczawcz	nr upr. DOŚ/0141/PBE/21	
Tytuł rysunku	Rzut piętra - - instalacja zasilania, instalacja fotowoltaiczna		Nr rys. IE-02