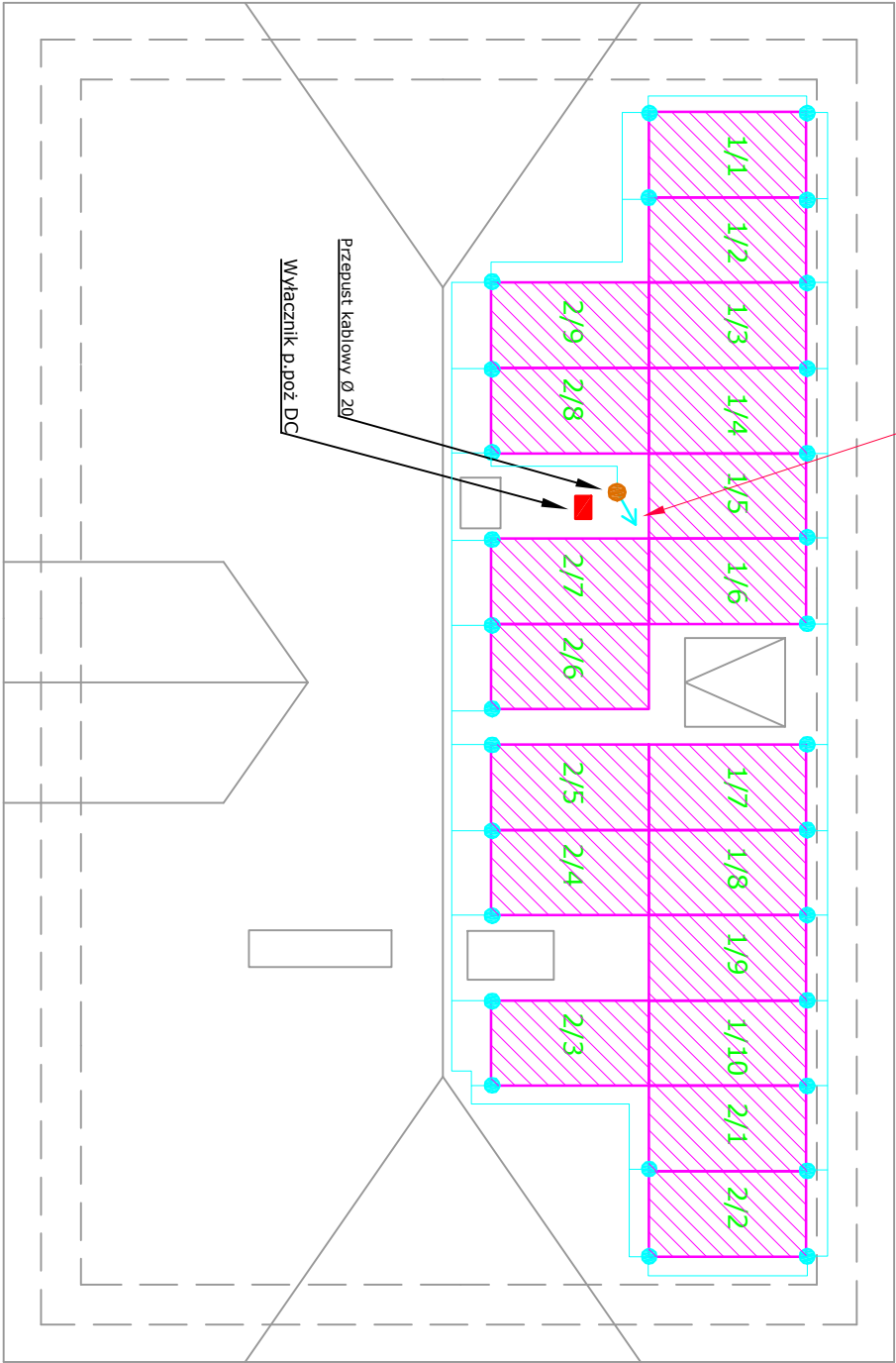


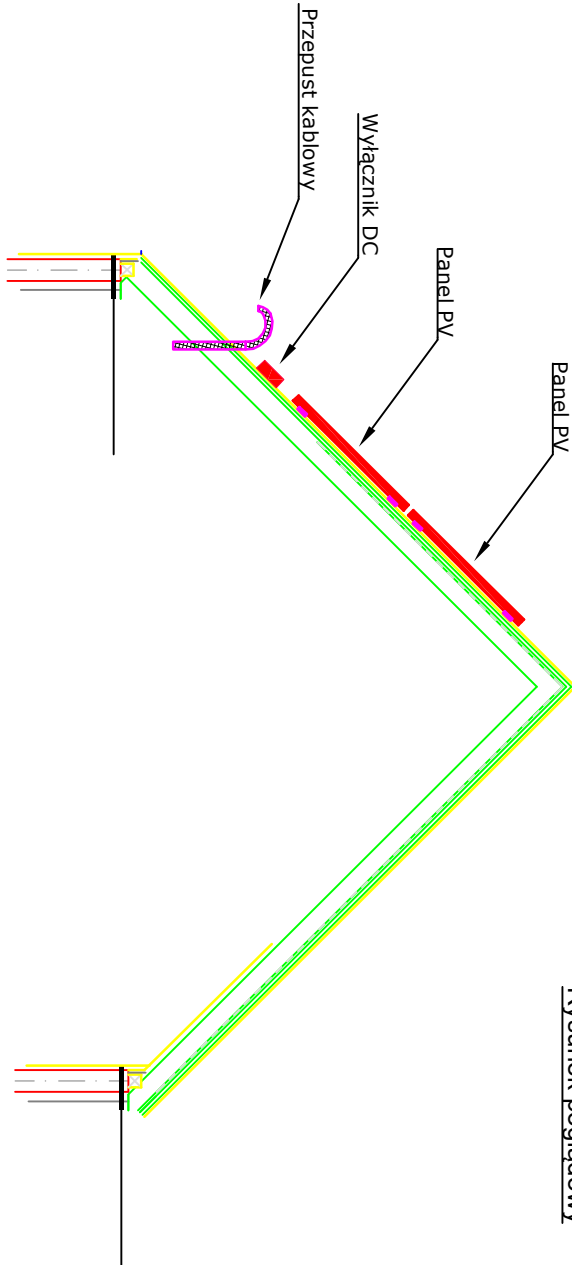
dach

Polecać do LSNP- LV 16 mm²

19 szt. paneli po 500 kWp - łącznie 9,5 kWp



Rysunek poglądowy



- UWAGA:
1. Wewnątrz budynku kable rozprzewadzać w korytku elektroinstalacyjnym PCV o właściwościach samogasnących, nie rozpraszających płomienia, lub podtytkowo.
 2. Lokalizacja wyłącznika DC na dachu

Uwaga:
1.Wykonawca odpowiedzialny jest za harmonogram pracy oraz ich koordynację z innymi branżami.

2.Wszystkie wymiary i lokalizacja urządzeń są do sprawdzenia na budowie.

3.Wykonawca jest zobowiązany wykonać własne badania i pomiary.

4.Kable i przewody powinny być umieszczone prostopadle i równoległe do krawędzi ścian i sufitu. Wszystkie przewody łączące w puszkach rozgałęźnych głębokości. Kable

poszczególne obwodów będą prowadzone w korytkach kablowych elektroinstalacyjnych oraz podtytkowo, przykryte min. 5mm pod warstwę tynku. Kable prowadzone pod

kafelkami, płytkami ceramicznymi należy układać w rurkach osłonowych.

5.Przewidzieć odpowiedni zapas kabli do podłączenia urządzeń.

6.Okablowanie należy wykonać przewodami z żyłami miedzianymi o izolacji znamionowej no napięcie 750V, a dla kabli 1000V. Obwody 1–fazowe wykonać przewodami

3–żyłowymi, a 3–fazowe przewodami 5–żyłowymi.

7.Wszystkie przejścia przez stropy i ściany oddzielenia pożarowego po ułożeniu okablowania należy wypełnić i uszczelnic systemowymi i certyfikowanymi materiałami

zapewniającymi wytrzymałość dla konstrukcji głównej obiektu odporność na pożar.

8.Całość instalacji w zakresie okablowania musi zostać wyrażone opisano celem jednoznacznej identyfikacji obwodów

9.Kolory elementów instalacji widocznych należy ustalić z inwestorem.

10.Projekt rozpatrywać jako niezłączną całość części rysunkowej i opisowej.

11.Projekt należy rozpatrywać łącznie z branżą sanitarną i architektoniczną.

Instalacja połączeń wyrównawczych drut ocynkowany Fe/Zn Ø 8
Złącze śrubowe instalacji ogromowej dla PV

Panel fotowoltaiczny

X/Y

X - nr stringu

Y - nr panela PV

lokalizacja paneli fotowoltaicznych,

19 paneli o łącznej mocy 9,5 kWp

| | | | |
|--|--|-------------------------|----------------------|
| EKOINŻYNIERIA S.C. ul. Wolności 39B lok. 1/9; Jelenia Góra tel. 75/641 07 00; 660701161, 515308290 email: ekoizyneria@gmail.com | | | |
| Nazwa i adres obiektu budowlanego | Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy w Krośoszycach 59 - 223 Krośoszycze, ul. Piastowska 46; dz. nr 789/1 0010 Krośoszycze jeden. ewid. 020903_2 | | |
| Inwestor | Gmina Krośoszycze, ul. Piastowska 46, 59-223 Krośoszycze | | Data 11.02.2023r. |
| Stadium PT | Branża IE | Skala 1:100 | |
| Projektant | mgr inż. Robert Grabowicz | nr upr. DOŚ/0389/PBE/18 | |
| Sprawdzący | mgr inż. Olga Wyszczyszcz | nr upr. DOŚ/0141/PBE/21 | |
| Tytuł rysunku | Rzut dachu – instalacja zasilania, instalacja fotowoltaiczna | | Nr rys. IE-05 |