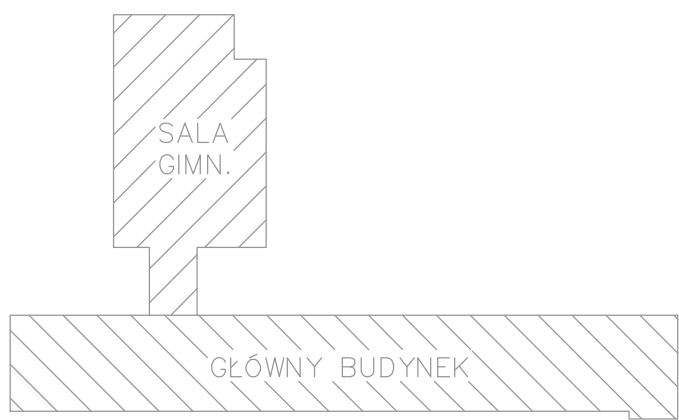


LEGENDA

- wypust kablowy 3-fazowy (5 przewodowy) do zasilania odbiornika inst. na stałe
- wypust kablowy 1-fazowy (3 przewodowy) do zasilania odbiornika inst. na stałe



UWAGA!

1. Przed wykopem instalacji i rozłożeniem kabli należy wykonać wykop wzdłuż linii kabli, aby uniknąć uszkodzenia kabli.

2. Odbiorniki należy montować w sposób zapewniający ich ochronę przed uszkodzeniem.

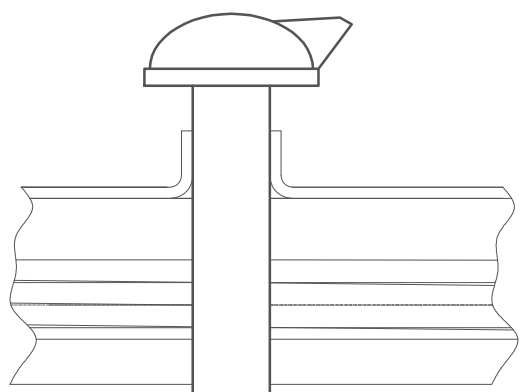
3. W okolicy stacji należy wykonać opaski i wzmocnienia, aby uniknąć uszkodzenia kabli.

- UWAGA!
- Przed rozpoczęciem inwestycji należy dokonać inspekcji i weryfikacji konstrukcji dachowej budynku, dla potwierdzenia możliwości wykonania instalacji fotowoltaicznej w zaproponowanym układzie.
 - Lokalizację konstrukcji panelowej przewidzieć z zachowaniem 0,5m odstępu separacyjnego od instalacji odgromowej budynku.
 - Dopuszcza się możliwość zmniejszenia odstępu separacyjnego do 0,3m po wymianie zwodu instalacji odgromowej na przewód izolowany wysokonapięciowy typu 300.1, mocowany na wspornikach.
 - Rozmieszczenie paneli ma charakter poglądowy i może ulec zmianie na etapie realizacji inwestycji pod warunkiem zachowania w tej samej lokalizacji dachowej.
 - W celu uniknięcia występowania pętli indukcyjnych, przewód pomiędzy inwerterem i ostatnim modulem w stringu należy prowadzić wzdłuż wcześniejszej trasy przewodów danego stringu.

OZNACZENIA:

- pienowa instalacja odgromowa ze złączem kontrolnym instalowanym w skrytce muntowanej w okno budynku lub na ścianie na wys. 0,8m
- iglica kominowa Fe/Zn o 8mm2, h=1,0m
- iglica ochronna na podstawie betonowej
- zwód poziomy niski Fe/Zn o 8mm2 na złączu krzyżowym lub przelotowym
- urządzenie odgromowe z podstawą Fe/Zn 30x40mm2
- urządzenie odgromowe z podstawą Fe/Zn 30x40mm2 w wykonanych lokalizacjach /realizować wyłącznie przez braku urzadzenia fundamentowego/
- Bednarki Fe/Zn30x40mm2 doprowadzić równo do GSW w pomieszczeniu KPEC
- proj. panel fotowoltaiczny 550Wp 90 szt. z optymalizatorem (IV-IV - 90 szt. a-numer stringu, b- numer panelu w stringu
- proj. zabezpieczenie p.pst. po stronie DC
- trasa metalowych koryt kablowych 60x40 z pokrywą

dachowy przepust kablowy



GŁÓWNY BUDYNEK

REWIZJA 01.2025

MODERN PROJEKT Krzysztof Kuryśki ul. Jankowa 1, 65-102 Bydgoszcz www.modernprojekt.pl t. 52 231 23 23, e. biuro@modernprojekt.pl	INWESTOR MIASTO BYDGOSZCZ ul. Jankowa 1, 65-102 Bydgoszcz www.mbp.bydgoszcz.pl	PROJEKTANT mgr inż. Aleksander Mironiuk ul. Karmienia 30, 65-104 Bydgoszcz t. 52 231 23 23, e. biuro@modernprojekt.pl	PROJEKT WYKONAWCY mgr inż. Aleksander Mironiuk ul. Karmienia 30, 65-104 Bydgoszcz t. 52 231 23 23, e. biuro@modernprojekt.pl	DATA 01.2025	STADIUM 1:100	PODZIAŁ RZUT DACHU: INSTALACJA ODBIORCZA	NUMER E 14
---	--	---	--	------------------------	-------------------------	--	----------------------