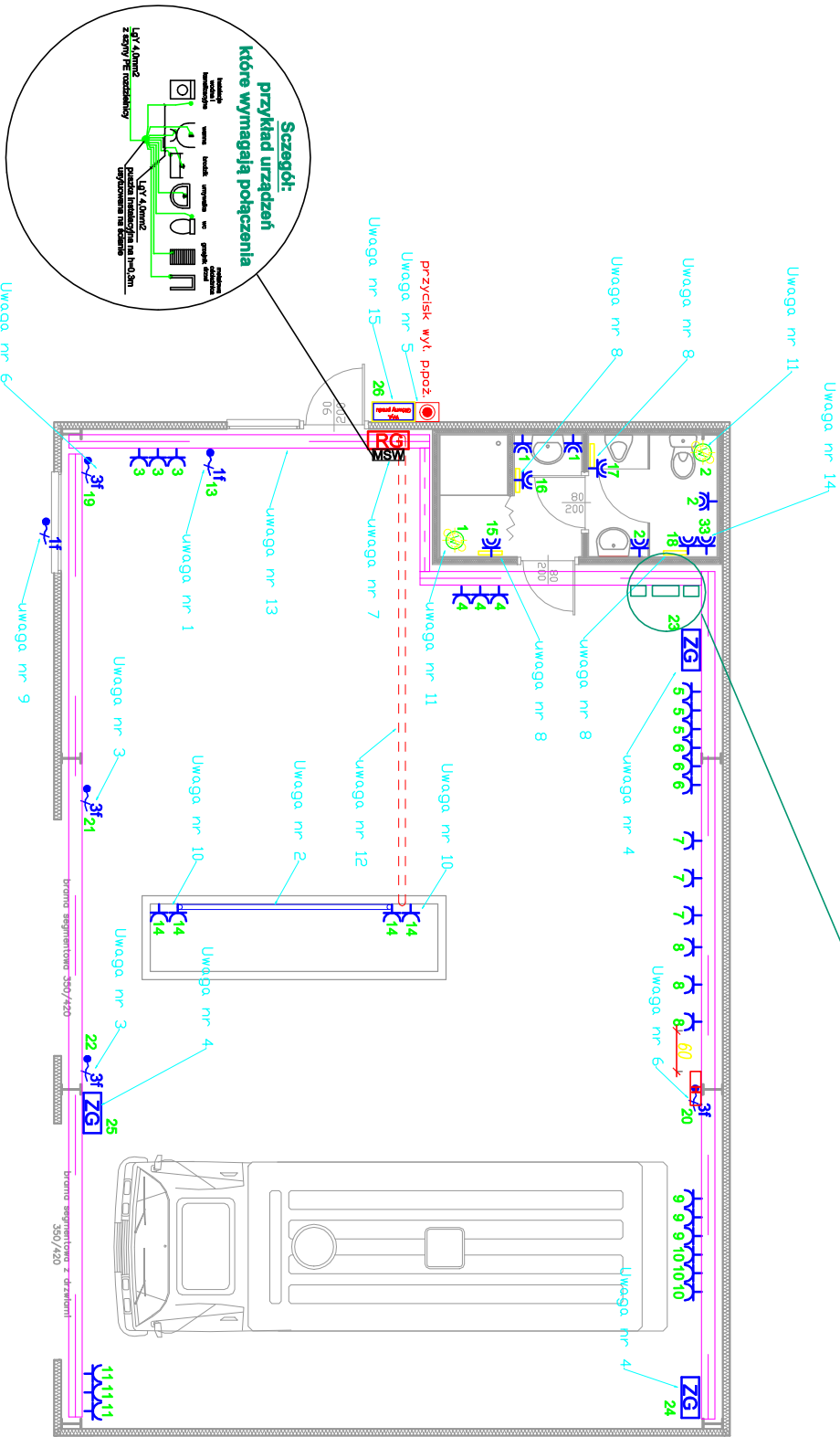


Sczegół:
Miejsce montażu falownika + skrzynki AC i DC
instalacji fotowoltaicznej w konfiguracji:

- AC
- Falownik
- DC



- UWAGA I**
- Zasilanie syreny alarmowej 1faz/VDV 3x 1,5 mm² , przewody zakończone puszką połączeniową zlokalizowaną na wysokości 1m-1,4m od zara posadzki (zasilanie zakończyć kompatybilnym wyjściem z kabłem syreny)
 - Rurka ochronna zamocowana na wysokości 1,2 m od zara posadzki w kanale technicznym, moznaczona na uchwyty natynkowe, w której należy doprowadzić zasilanie 24 V do gniazda roboczych w przaszczni kanału
 - Miejsce montażu wypustu trójfazowego, przeznaczanego do zasilania bramy automatycznej przawodem 3 faz, VDV 3x 1,5 mm. Wypust należy zakończyć kablem zrobionym i gotowym do wpięcia w zasilanie bramy, na wysokości 4,2 m od zara posadzki
 - Zestawy z gniazdaniami lokalnymi , montowane na wysokości 1,4 m od zara posadzki, zasilane kablem VDV 4x4 mm²
 - Przewody zasilające zamontowany natynkowo na elewacji na zawieszac budynku, zasilanie należy doprowadzić kablem H0G5 3x1,5 mm² , montowanego na uchwytach ognioowych tynak niepalącą w stosunku do posadzki o określonej
 - Miejsce zasilanie nagrzewnicy. Wypusty wykonane na wyspkości 4,2 m, kablem 4x 4 mm² budowanego w projekcyjnym korycie kablowym. Końcówki pzdługotkowe odpowiednio z zabezpieczeniami producenta nagrzewnicy.
 - Montaż rozdzielnicy głównej, wysokość montażu RG - 1,8 m od poziomu zara posadzki. Rozdzielnicę użdewnie oraz zamontowane pod nią na wysokości 0,4 m nad poziomem zerowym posadzki
 - Miejsce zasilanie dedykowane do oświetlenia logo. Doprrowadzić kable 1faz/VDV 3x 1,5 mm² , wyprowadzić zasilanie na zawieszac na wysokości 3,7 m nad poziomem zerowym posadzki
 - Montaż gniazda w kanale technicznym na wysokości 1,2 m od zara posadzki w kanale technicznym. Do gniazda doprowadzić napiecie bezpiecznito z RG w której umieszczono transformację napięcia 230V/24V
 - Zamontować wentylator łazienkowy zakończony rurą spiralną z wyprowadzeniem na zawieszac. Wentylator zasilić kablem 1faz/VDV 3x 1,5 mm² i zamontować w suficie.
 - Ułożyć rurę DYK 60 mm, pod posadzką wiatelną, na ściegu chłodząco bojowym. Umieścić przepływ pomiarowy RG a kanalem technicznym.
 - Przewody zasilające zamontowane natynkowo na elewacji na zawieszac budynku, zasilanie należy doprowadzić kablem H0G5 3x1,5 mm² , montowanego na uchwytach ognioowych tynak niepalącą w stosunku do posadzki o określonej
 - Przewody zasilające zamontowane natynkowo na elewacji na zawieszac budynku, zasilanie należy doprowadzić kablem H0G5 3x1,5 mm² , montowanego na uchwytach ognioowych tynak niepalącą w stosunku do posadzki o określonej
 - Główny szereg zlokalizowany na wysokości 2,2m od poziomu posadzki
 - Złącza z wyłączeniem głównym prądu oraz gniazdem albowym

LEGENDA	
SYMBOL	OPIS TECHNICZNY
Gniazda, wypusty, urządzenia	
	hermetyczne IP44 w ramce
	przycisk ppoż.
	zestaw gniazd podłogowych punkt elektryczno-logiczny 2xgniazda ~230V ogdline, 2xgniazda ~230V dedykowane, według uznania inwestora
	zestaw gniazd z lokalnymi zabezpieczeniami 4xgniazda ~230V, 1x~400V 16A, 1x400V 32A
	wypust jednofazowy ~230V 16A
	wypust trójfazowy ~400V 16A
	grzejnik elektryczny o mocy 500 W
	wentylator łazienkowy 230 V z wyl czasowym
	zestaw gniazd z lokalnymi zabezpieczeniami 4xgniazda ~230V, 1x~400V 16A, 1x400V 32A w zewnętrznej skrzynce zamykanej na klucz
	miejsceowa szyna wyrównawcza potencjału
	Złącze z wyłącznikiem głównym prądu
Trasy kablowe, rury ochronowe	
	koryto kablowe typu K50H60 grubość blachy min. 0.75mm
	koryto kablowe typu K200H60 grubość blachy min. 0.75mm
	rura ochronowa typu DYK50
	rura ochronowa natynkowa

RZUT Gniazd



LTM - ELEKTRO
Łukasz Muszyński
ul. Kopieckich 86, 63-700 Krotoszyn

Projektant :	mgr inż. Łukasz Muszyński	Branża: Elektryczna
Asystent:	mgr inż. Krzysztof Chudy	Data: 2021 r.
Obiekt:	BUDOWA REMIZY OSP LUBIECHÓW-GARAŻ NA DWIA SAMOCHODY BOLOWE Z ZAPLECZEM SANITARNYM PRZY UL. Lubiechów	Nr rysunku 2
Adres:	NA DZIAŁCE NR EW 0004 OBR. 97/6, LUBIECHÓW	
Inwestor:	Gmina Matonice, Pl. Konstytucji 3 maja 1, 67- 320 Matonice.	