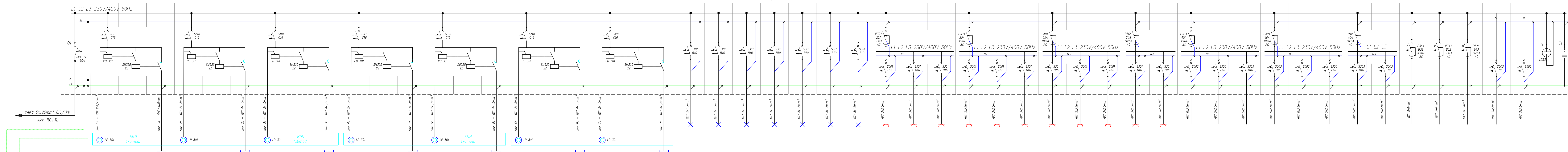
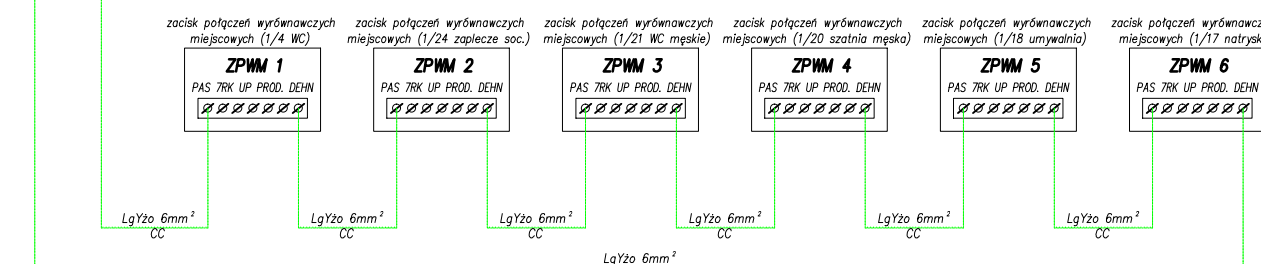


Ochrona dodatkowa przez dotykiem pośrednim  
SAMOCZYNNY WYŁĄCZENIE ZASILANIA  
wg PN-HD 60364-4-41

proj. TB.1  
PROJEKTOWANA TABLICA BEZPIECZNIKOWA TB.1 TYPU XL3 S 160 6x2  
UMIEJSCOWIONA W 1/13 WYŁĄCZNIK GŁÓWNY

[illegible]

$P_p = 90,0 \text{ kW}$  – moc przytaczeniowa  
 $P_{in} = 102,16 \text{ kW}$  – moc zainstalowana  
 $P_{sz} = 90,0 \text{ kW}$  – moc szczytowa  
 $I_{sz} = 140,25 \text{ A}$  – prąd szczytowy  
 $\tan \phi \leq 0,4$  – kąt fazowy

UWAGI:

1. Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym poprzez samoczynne wyłączenie zasilania w układzie sieci TN-C-S w określonym czasie  $T=0,4$ s zgodnie z normą PN-HD 60364-4-41, stosując w obwodach odbiorczych wyłączniki instalacyjne oraz wyłączniki różnicowo-prądowe o prądach różnicowym 30mA.
2. Obwody elektryczne za rozdzielnicą główną RG+TL w systemie TNS.
3. Przewody na napięcie 450/750 V.
4. Rozdzielnica wępkowa typu XL3 S 160 6x24, stopień ochrony IP40, II klasa ochronności z drzwiczkami plastikowymi w kolorze białym RAL 9010.
5. Rozdzielnicę zamontować na wysokości minimum 1,4 metra od posadzki.

|  |  |   |                          |
|--|--|---|--------------------------|
| Data:  | Inicjator: zmiana sposobu użytkowania z przebudowy budynku produkcyjnego na lokale do prowadzenia działalności wraz z zaopatrzeniem i zagospodarowaniem terenu |   | Numer rysunku:           |
| 12.2022r.  | Adres: Storgard, działka nr. geod.1176 i 1177, ul. Ustugowa 10   |   | E-5                      |
| Status:  | Rozbudowa: Schemat ideowy tablicy bezpiecznikowej TB.1   |   |                          |
| Projektant:  | mgr inż. Marek Madejski<br>upr. bud. nr ZAP/0104/PJOWE/15  |   |                          |
| Opracował:   | ZAMAWIAJĄCY I INWESTOR<br>Storgardzka Agencja Rozw.  |   |                          |
| Sprawdził:   | Lokalnego Sp. z o.o.   |   |                          |
| Wzrost:  | Instalacje elektryczne   | - | Faza: Projekt techniczny |
| <p style="text-align: center;"><b>ROZKŁAD PRACA ZASTRZEŻONE</b></p> <p>Niniejsze rysunki (zawieszone dokumenty) stworzone zostały przez firmę Rozkład Pracy i są własnością tej firmy. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszelkie prawa zastrzeżone.</p> |  |   |                          |