


[illegible]

# PROJEKT TECHNICZNY

Układ zasilania :  
TN-C dla głównej linii WLZ do RG i RA,  
TN-S - dla instalacji odbiorczej.  
Dodatkowa ochrona przed porażeniem :  
natychmiastowe, samoczynne odłączenie zasilania.

$P=17,04\text{ kW}$   
 $P_{\text{max}}=10,5\text{ kW}$   
 $\cos\phi=0,90$   
 $I_n=16,8\text{ A}$   
 Zabezpieczenie w projektowanej RG :  
 $I_n = \text{bezpiecznik topikowy Bi}^3\text{ }35\text{A/gG}$   
 $I_n=27,5\text{ A}$  dla  $t \leq 0,45$   
 Zasilanie :  $\text{YnDYz}0,5*10$  w RLFH 37, nt;  $I_n=19\text{ mA}$ .  
 Wg PN-HD 603645-5:52:2011 :  
 tab. B.5.2/82 :  $I_n=57,0$   
 tab. B.5.2/173 :  $k_n=0,70$   
 $I_{\text{dd}}=57,0*0,70=39,9\text{ A}$   
 $\Delta U=0,49+0,24=0,73\%$   
 $\text{ZU}^3=0,0685+0,0696=0,1381\text{ A}$   
 $I_{k3}^{\text{max}}=(231^3+0,5)*0,1381=1756,3\text{ A}$   
 $I_{k3}^{\text{max}}\geq I_n$

2.RP  
obudowa np. PrismaSeT XS PSXS-6-18-PT-B,  
drzwi białe, 6 rzędów, 18 modułów w rzędzie,  
IP40, IK09. Wymiar : 486\*1110\*86/129

<p>PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA</p> <p><b>ARCHI-SIZE</b></p> <p>JAKUB KACZOROWSKI</p> <p>TEL. 051-235-66-37</p> <p>87-720 CIECHOCINEK</p> <p>UL.BRONIEWSKIEHGO 1A/II.PT</p> 		<p>BRANZA ELEKTRYCZNA - PROJEKT TECHNICZNY</p>	
<p>INWESTOR :</p> <p>POWIAT WŁOCŁAWSKI</p> <p>UL. CYGANKA 28</p> <p>87-800 WŁOCŁAWEK</p>		<p>PROJEKTANT :</p> <p>mgr inż. Krzysztof Hirsch upr. nr UA-V-8386/5/98/90 WK, bez ograniczeń, Wpis do KPOIB pod numerem KUP/IE-0111/03</p>  <p>podpis</p>	
<p>ADRES INWESTYCJI :</p> <p>RZADKA WOLA WIEŚ</p> <p>GINIA BRZEŚĆ KUJAWSKI</p> <p>DZIAŁKI NR 041804_5.0020.43/13, 041804_5.0020.43/2, 041804_5.0020.43/3, JEDN. EWID. 0020 RZADKA WOLA WIEŚ</p> <p>POWIAT WŁOCŁAWSKI</p> <p>WOJ. KUJAWSKO-POMORSKI</p>		<p>SPRAWDZIĄCY :</p> <p>mgr inż. Jacek Hirsch upr. nr WKP/0412/PWOE/24, bez ograniczeń, Wpis do WOIB pod numerem WKP/IE/0050/25</p>  <p>podpis</p>	
<p>TEMAT :</p> <p>PROJEKT ROZBUDOWY I NADBUDOWY WRAZ Z ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU</p> <p>NA CELE ŚRODOWISKOWEGO DOMU SAMOPOMOCY</p>		<p>DATA :</p> <p>04.06.2025</p>	<p>SKALA :</p> <p>-----</p>
		<p>NUMER RYSUNKU :</p> <p>ET-9.5</p>	
		<p>TEMAT RYSUNKU :</p> <p>SCHEMAT IDEOWY ROZDZIELNICZY 2.RP</p>	
<p>TEN RYSUNEK JEST OBIĘTY PRAWAMI AUTORSKIMI PRACOWNI PROJEKTOWEJ ARCHI-SIZE NIE MOŻE BYĆ UŻYWANY CZY REPRODUKOWANY, W CZĘŚCI LUB W CAŁOŚCI, PRZY WYKORZYSTANIU DO PRAC BUDOWLANYCH, BEZ PISEMNEJ ZGODY PRACOWNI</p>			