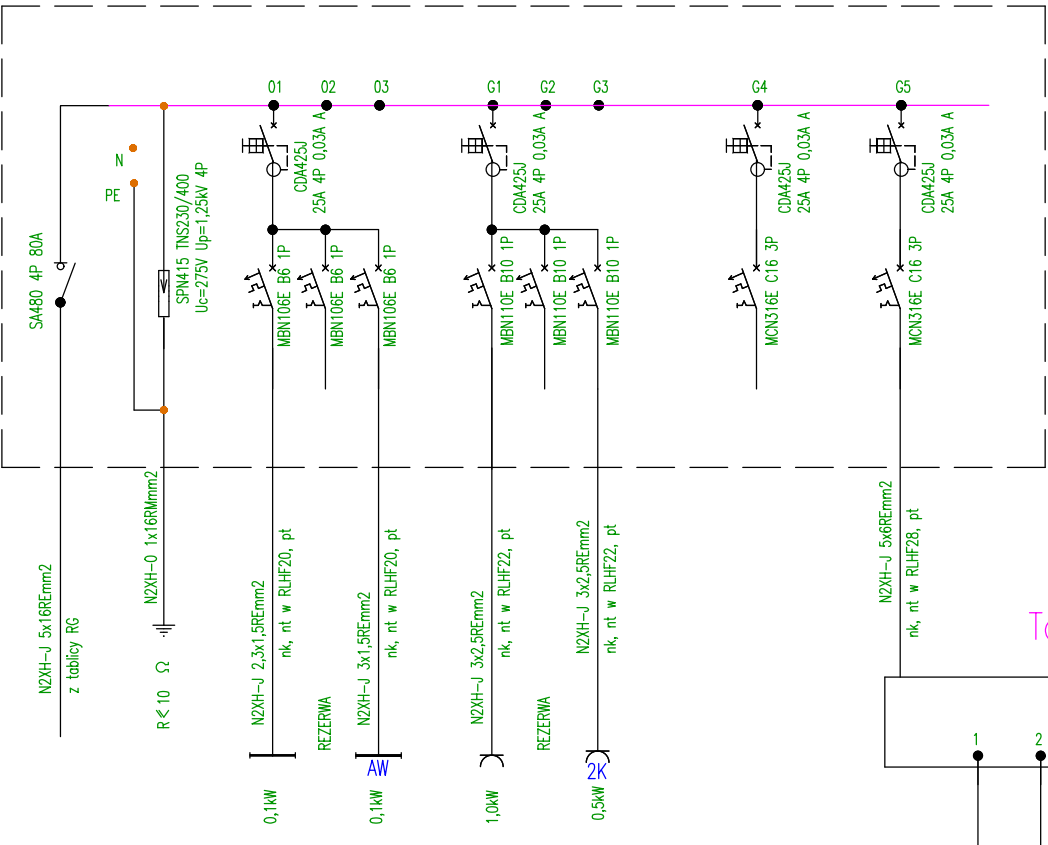
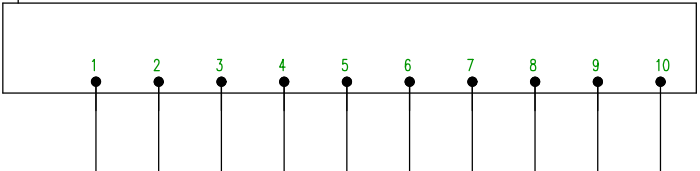


SCHEMAT PROJEKTOWANEJ TABLICY TWC węzeł cieplny (poziom parter)



## Tablica węzła wg PT technologii



$P=6,0\text{kW}$        $I_0=9,3\text{A}$

## Odbiory technologii węzła

Instalację do urządzeń wykonuje Wykonawca węzła

Charakterystyka obudowy:

- drzwi transparentne,
- prąd znamionowy In: 63 A
- głębokość 151 mm,
- stopień ochrony: IP65
- klasa izolacji: II
- odporność uderowa IK07
- kolor: RAL 7035
- norma: PN-EN 61439-3

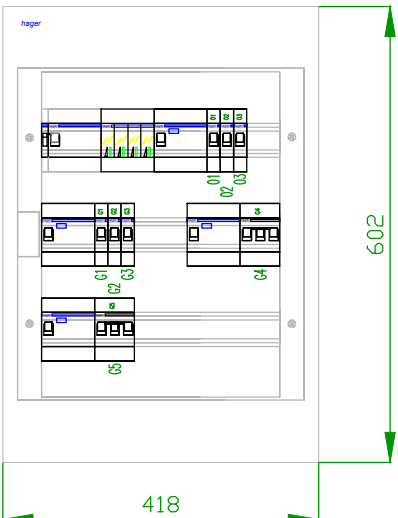
Materiał:

- tworzywo sztuczne,

badanie palności metodą rozżarzonego drutu 850°

TWC  
rozdzielnica natynkowa VECTOR II  
IP65; II kl. izol.; gł.151mm  
VE318L

skala 1:10



$P_i = 10,0 \text{ kW}$     $k = 1,0$     $P_s = 10,0 \text{ kW}$   
 $I_o = 15,5 \text{ A}$     $\cos \phi_i = 0,93$     $U = 400 \text{ V}$

Tablicę TWC oraz instalacje w węźle cieplnym,  
na dachu wykonuje Dostawca i Wykonawca węzła.

$$P_i (\text{węzła}) = 10,0 \text{ kW}$$

**UWAGA!!**  
KABLE I PRZEWODY DOBRANO ZGODNIE Z CPR -- DYREKTYWĄ UE  
Wymagana wg CPR klasa B2ca-s1b,d1,a1. Klasa wg KFK B2ca-s1,d0,a1

## SIEĆ NN I INSTALACJE W BUDYNKU W UKŁADZIE TN

PAWEŁ TIEPŁOW – PRACOWNIA PROJEKTOWA

ul. Osowska 27 m.5, 04-302 Warszawa, [www.tieplow.com](http://www.tieplow.com)  
kom.pracownia 662-114-245, [pracownia@tieplow.com](mailto:pracownia@tieplow.com)

Inwestor: Gmina Świętochłowice

ul. Katowicka 54, 41-600 Świętochłowice

Temat:  
Budowa wielofunkcyjnej hali sportowo-widowskowej  
na terenie OSIR "Skalka" w Świętóchłowicach

Projektant:  
inż. elektryk  
Jarosław Sokołowski  
upr. projektowe KL-279/9

Podpis

Branża:

ELEKTRYCZNA

Faza:

PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY

12.2022

Nazwa rysunku:

Schemat ideowy tablicy TWC (węzeł cieplny)  
– poziom parter.

Skala:

Nr rysz

E13