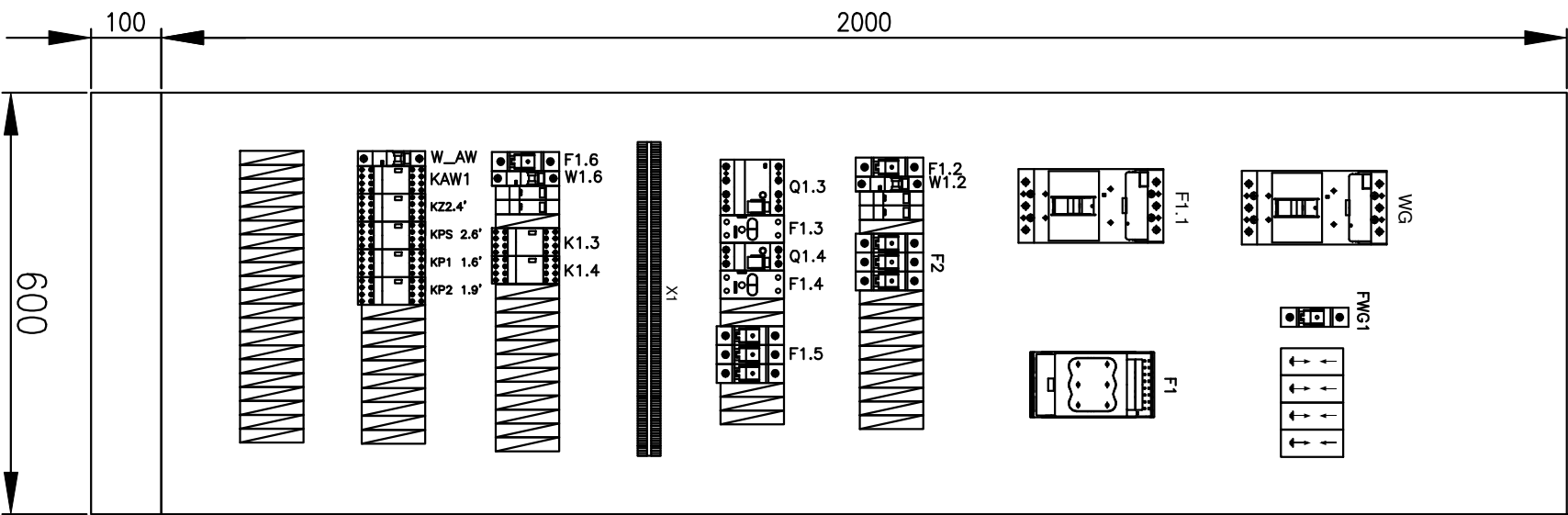
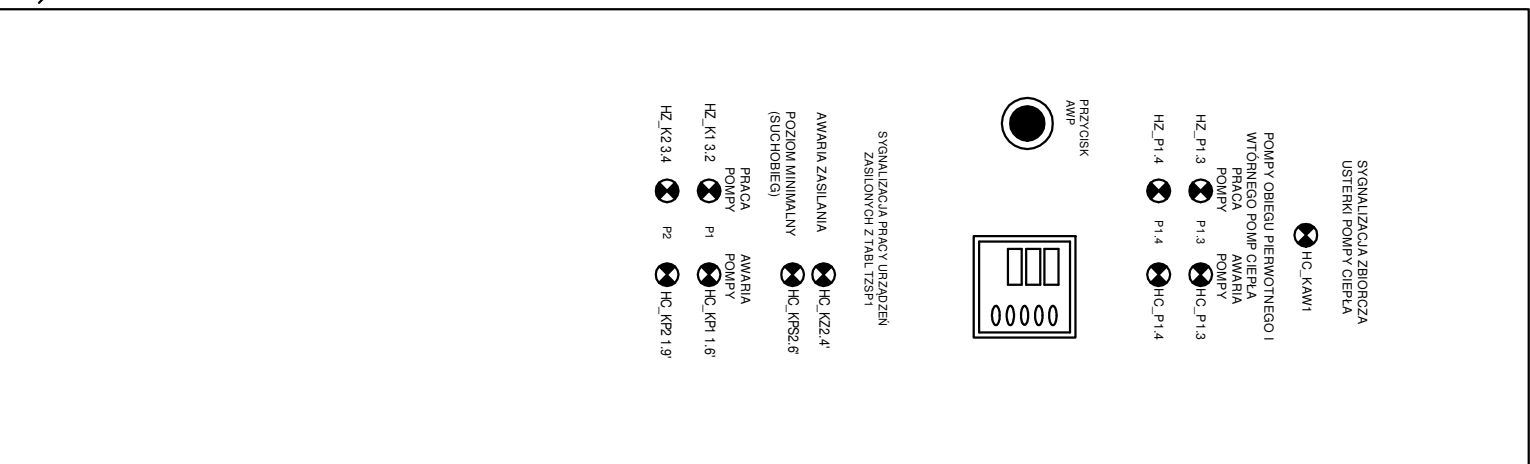


## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

LP	OPIS	NR_REF	TYP	IL_SZT	CHARAKTERYSTYKA	PRODUCENT
1	CYFEROWY ANALIZATOR SIECI		NA96	1	UIPOSTHD+MODULE KOMUNIKACYJNY TRANS DANYCH	SCHRACK
2	OGRANICZNIK PRZEPICIEĆ TYP III	963205	DRM2P255FM	2	<125kV, <15kV	DEHN POLSKA
3	OGRANICZNIK PRZEPICIEĆ TYP I+II	900_374	DEHNventil	1	T275-<5kA, <15kV	DEHN POLSKA
4	PRZEKŁADNIK PRĄDOWY		250/5 KI, 1	kpł.3	5VA	SCHRACK
5	ROZŁĄCZNIK BEZPIECZNIKOWY	IS504702-A	TYTAN II 63A	2	50kA	SCHRACK
6	ROZŁĄCZNIK BEZPIECZNIKOWY	IS504700-A	TYTAN II 63A	3	50kA	SCHRACK
7	ROZŁĄCZNIK BEZPIECZNIKOWY NH	S1332170	NH000 125A	1	50kA	SCHRACK
8	ROZŁĄCZNIK BEZPIECZNIKOWY NH	S1335160	NH1 250A	1	50kA	SCHRACK
9	ROZŁĄCZNIK OBCIĄŻENIA	BZ900241	BZ 40A/1	2	40A	SCHRACK
10	ROZŁĄCZNIK OBCIĄŻENIA	MC225035	MC2-N-250	1	250A+SYSTEM WYSUWNY	SCHRACK
11	STYCZNIK	BZ326463	230V/3Z+1R	7	25A	SCHRACK
12	TABL. EL.	NSYSM20630P	Special SM	kpł.1	2000x600x300mm Szafla metalowa z cokołem IP55	SCHNEIDER
13	WYŁ. SILN. Z WYZW. TERM. I ELEKTROMAGN.	BES00800	BES0	1	5-5-8,0A/3kV	SCHRACK
14	WYŁ. SILN. Z WYZW. TERM. I ELEKTROMAGN.	BESD0800	BESD	1	3-5-5,0A/15kV	SCHRACK
15	WYŁĄCZNIK MOCY	MC225431	MC2B-A250	1	250A+SYSTEM WYSUWNY	SCHRACK
16	WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWOPRĄDOWY TYP A	BC652103	BCFO25/4/003-TYPA	1	25A 30mA 6kA	SCHRACK
17	WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWOPRĄDOWY TYP A	BC652203	BCFO25/2/003-TYPA	1	25A 30mA 6kA	SCHRACK
18	LAMPKI SYGNALIZACYJNE	MM216773	ZIELONA	4	29, 7x1,5/230V NATABLICOWA	SCHRACK
19	LAMPKI SYGNALIZACYJNE	MM216774	CZERWONA	7	29, 7x1,5/230V NATABLICOWA	SCHRACK
20	SYGNALIZATOR OPTYCZNO-AKUSTYCZNY	423_110.68	CZERWONY	1	230V	WERMA
21	WYPOSAŻENIE DODATKOWE WG POTRZEB					

### UWAGA

WYPROWADZENIE OBWODÓW NALEŻY WYKONAĆ PRZEZ LISTWY ZACISKOWE



TABL. EL. METALOWA IP55  
Z DRZWIAMI METALOWYMI  
COKOLEM

### UWAGA

DLA POTRZEB OKREŚLENIA WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH TABL. ELEKTRYCZNA ZAPROJEKTOWANO W OPARCIU O URZĄDZENIA, APARATY I ELEMENTY JAK PODANO NA SCHEMATACH INSTALACYJNYCH/ ZESTAWIENIU DOPUSZCZA SIĘ STOSOWANIE ZAMIENNIKÓW INNYCH PRODUCENTÓW O RÓWNOZĘDNYCH PARAMETRACH TECHNICZNYCH NP. SCHNEIDER ELECTRIC, EATON, HAGER POLSKA, LEGRAND POLSKA

TN-S  
230/400V

JEDNOSTKA PROJEKTOWA  
**Knj Biuro Techniczne**  
knj@knj.com.pl

TYTUŁ PROJEKTU  
INSTALACJA SPRĘŻARKOWEJ POMPY CIEPŁA  
TYPU WODA - WODA  
ORAZ INSTALACJA DOLNEGO ŹRÓDŁA CIEPŁA  
W OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W CHRZANOWIE DUŻYM  
LOKALIZACJA  
Oczyszczalnia Ścieków  
Chrzanów Duży, ul. Chrzanowska 2  
05-825 Grodzisk Mazowiecki

INWESTOR  
Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.,  
ul. Cegielińska 4, 05-825 Grodzisk Mazowiecki  
TEMAT  
RYSONKU  
ELBWAĞA TABL. ELEKTRYCZNEJ TTK-0,4kV

ZESPÓŁ PROJEKTOWY  
IMIĘ I NAZWISKO  
NR UPR.  
PODPIS  
projektant:  
mgr inż. Janusz Nieckarz  
MAZ/10143/POOE/08  
J. Nieckarz

DANE RYSUNKU  
DATA  
SKALA  
NUMER  
Listopad 2020  
B.S.  
E7/S