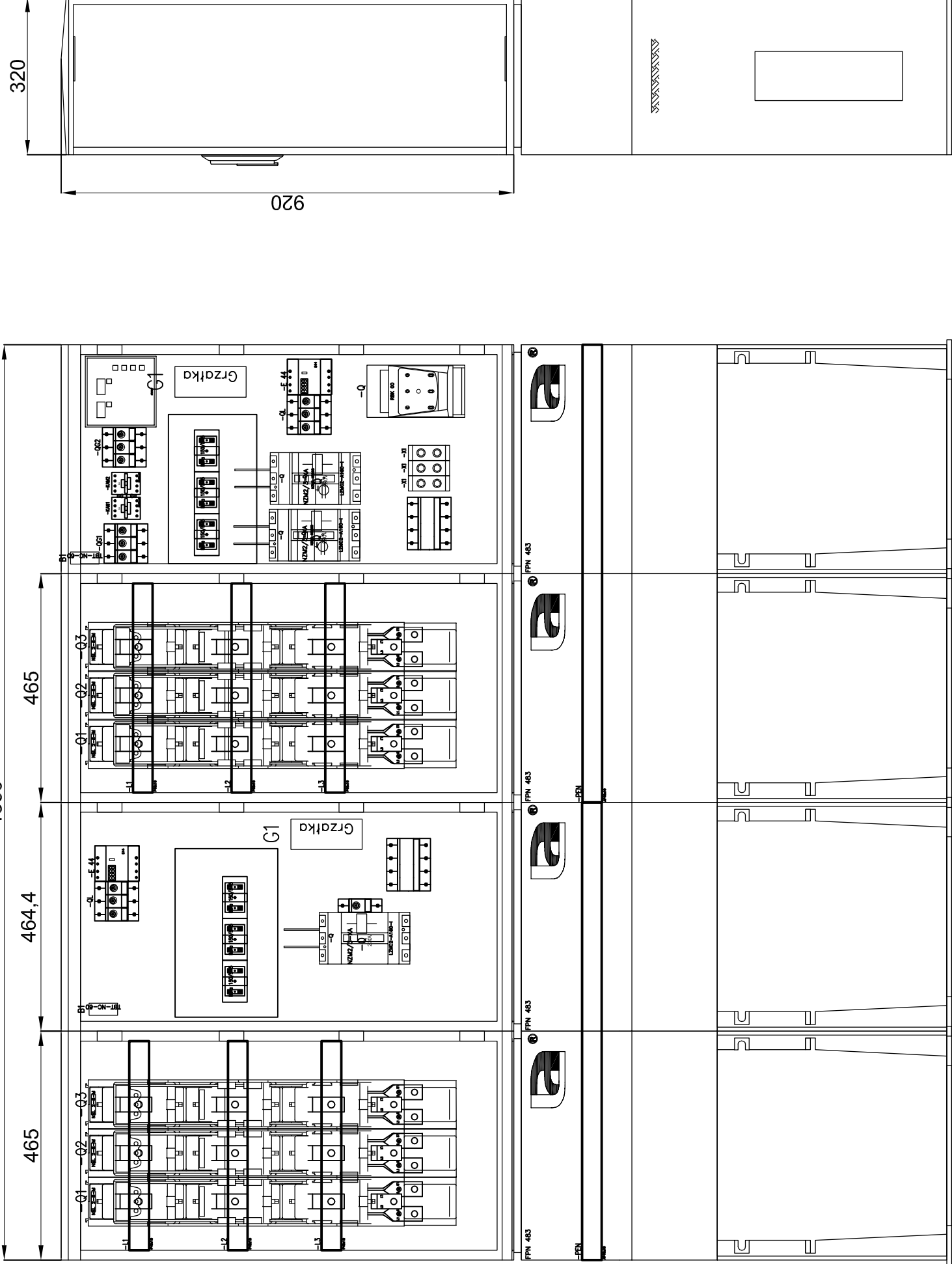


Zestawienie materiałów					
Nazwa	Producent	Ivp	Nr katalogowy	Suma	
Przekładnik prądowy na kabel 20mm, 150/5A, 5VA, FSS, kl 0,5	ABB	IMPa XX/5-5-0,5-5	IMPa XX/5-5-0,5-5	6 szt.	
Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy 3p montaż płyta, 160A, zaciski mostkowe	APATOR	RBK 00-W	63-822516-031	1 szt.	
Termostat sterujący grzaniem	Blizard	TBT-NC-60	TBT-NC-60	2 szt.	
Grzałka Blizard 65W	BLIZZARD	65W	65W	2 szt.	
Blockada mechaniczna	EATON	WADLE	010113	1 szt.	
Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy 3p na rozstaw szyn 185mm, 400A, zaciski szrubowe	EFEN	E3 NH-LA-LEI 2 3P U6	38025-0000	6 szt.	
Wkładka topikowa do gniazd E14, 6A	ETI POLAM	D01 6	002211003	12 szt.	
Fundament złącza kablowego o szerokości 485mm	ETI POLAM	D01 6	02211003	1 szt.	
Obudowa złącza kablowego 465x90x320 0,5kv,	Lamel Rozdzielnice	FPN 483		4 szt.	
Szyna aluminiowa 40x10mm	Lamel rozdzielnice	OPN 483		4 szt.	
Szyna miedziana 40x10mm	AL 40x10	AL 40x10		2 szt.	
Automatyczny przełącznik sieci, RS232, 144x144mm	CU 40x10	CU 40x10		6 szt.	
Element dopasowujący bezpieczniki D01 do rozłącznika Z-SLS/CB	ATL20A240	ATL20A240		1 szt.	
Napęd silnikowy NZM2, 230V AC	Moeller	Z-SLS/CB-HF	263154	13 szt.	
Rozłącznik bezpiecznikowy 1p, 63A	NZM2-XR208-240AC	NZM2-XR208-240AC		2 szt.	
Rozłącznik bezpiecznikowy 3p, 63A	Z-SLS/CB/1	Z-SLS/CB/1		1 szt.	
Stycznik pomocniczy 3NO+1NC, 6A, AC3, 22A AC1	Z-SLS/CB/3	Z-SLS/CB/3		4 szt.	
Wyłącznik wzrostowy 250V, AC/DC	DILER-31(230V50Hz)	DILER-31(230V50Hz)		2 szt.	
Złącza uniwersalna 25-150mm, 320A, SZARA	NZM2/3-XA208-250AC/DC259763	NZM2/3-XA208-250AC/DC259763		3 szt.	
Trójfazowy licznik pośredni z komunikacją JBUS	LZMC2-A160-I	LZMC2-A160-I		3 szt.	
MODBUS, RS485, MID 5A 400V	T021150	T021150		3 szt.	
Ochronnik p.przepięciowy B+C	COUNTIS E44	COUNTIS E44		2 szt.	
	DIRIS 660	DIRIS 660		1 szt.	
	RPBC-100/280/3N	RPBC-100/280/3N		2 szt.	

Uwaga: Wszystkie podane zestawienia podstawowych materiałów należy traktować jako przykładowe. Dopuszcza się zastosowanie wszystkich materiałów o parametrach nie gorszych od podanych w tabeli.

PRONSTRUP

84-240 REDA
ul. Wiejska 3/5
tel./fax 38-735-34-45



- UWAGI:
- Złącza kablowe należy wykonać w obudowach z II klasy ochronności izolacji.
 - Układy SZR należy wyposażyć w blokadę mechaniczną i elektryczną.
 - W szafkach zainstalować liczniki pomiaru energii elektrycznej posiadające certyfikat MID, protokół MODBUS, oraz możliwości wizualizacji w systemie nadrzędnym zużycia energii elektrycznej, oraz podstawowych parametrów sieci.
 - Z uwagi na konieczność zastosowania w kompleksie jednego typu liczników proponuje się zastosowanie licznika COUNTIS E46.
 - Szafki wyposażyć w grzałki elektryczne typu radiatorowego z termostatami.
 - Niniejszy schemat należy adaptować do każdego z modernizowanych budynków, uwzględniając dobór przekładników prądowych, oraz wielkości i ilości zabezpieczeń w szczytnych złączach.
 - W instalacji budynkowej okablowania strukturalnego należy przewidzieć wpięcie do systemu kabla pomiarowego z bramki MODBUS / TCP IP.
 - Wyposażenie obowiązuje dla zestawów złącz:

1. ZKP1.1,ZKR1.1 - budynek 18/17
2. ZKP1.2,ZKR1.2 - budynek 18/7

Obiekt	Wojewódzki Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych Świecie, ul. Sądowa 18	FUNKCJA	NAZWISKO	DATA	NR UPRAWNIEN	PODPIS	Podzialka	Opracowanie	Projekt wykonawczy	Nr proj.
		Projektował	Inż. T. Pobocki	10.2015	182/Gd99		1:10	Instalacji elektrycznych		
Inwestor	Wojewódzki Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych Świecie, ul. Sądowa 18	Opracował	-	-	-	-	Format	Tytuł rys.	Zespół budynkowych złączy kablowych,	Nr rys.
		Sprawdził	mgr inż A. Gwizdała	10.2015	63/Gd/2002	A3	Wyposażenie	Typ - 1	10	