


Projektował	Nazwisko	mgr inż. Paweł Woszczek	Podpis	Nr uprawnień i specjalność	INST. EL. MAP/0152/ POOE/06	Data	08.2016	Pracownia  <b>TW2</b>  Stadium <b>PW</b>  Skala	Inwestor : 35 Wojskowy Oddział Gospodarczy z siedzibą w Rzęsce , ul.Krakowska 2 , 30-901 Kraków	
Opracował										Lokalizacja: 30-901 Kraków , ul.Wrocławska 82 dz. ewid. 1/1 obr. 003
Sprawdził		mgr inż. Maciej Majkowski			INST. EL. 9/2002				Nazwa: <b>Projekt wykonawczy remontu budynku Nr 6 na terenie kompleksu wojskowego przy ul. Wrocławskiej 82 w Krakowie</b>	
Kier. Prac.		Stanisław Rusek					08.2016		Branża : INSTALACJE ELEKTRYCZNE I SŁABOPRĄDOWE WEWNĘTRZNE	
									Nazwa rysunku : <b>ROZDZIELNICA GN. DEDYKOWANYCH RD</b>	
									Nr rys. <b>E.1523 - 13</b>	
 <b>BIURO PROJEKTOWO - USŁUGOWE " INPRO " Spółka z o.o.</b>										

**Dopuszcza się zastosowanie rozwiązań zamiennych. Za rozwiązanie zamienne uznaje się urządzenia posiadające funkcjonalność przynajmniej równoważną proponowanemu rozwiązaniu. Urządzenia zamienne muszą mieć parametry co najmniej równe, nie gorsze od zaproponowanych w niniejszym projekcie.**

**Dla udokumentowania spełnienia wymagań dot. parametrów technicznych rozwiązania zamiennego należy przedstawić certyfikaty, karty katalogowe, dane techniczno ruchowe (DTR) oraz stosowne oświadczenia producentów i dostawców urządzeń.**

**Wszystkie rozwiązania zamienne muszą być skonsultowane i zaakceptowane przez Inwestora oraz projektanta.**

SIEĆ TN-S, DODATKOWA OCHRONA OD PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM: SAMOCZYNNE SZYBKIE WYŁĄCZENIE.  
TN-S POWER GRID, ADDITIONAL PROTECTION AGAINST ELECTRIC SHOCK: AUTOMATIC FAST SWITCH OFF

ROZDZIELNICA PIĘTRA "RD"

Nr arkusza	OPIS	DATA WYDANIA	REWIZJA			
			1	2	3	4
1	KARTA TYTUŁOWA	08.2016				
2	SPIS ZAWARTOŚCI	08.2016				
3-5	SCHEMAT IDEOWY	08.2016				
5	WIDOK ZEWNĘTRZNY	08.2016				

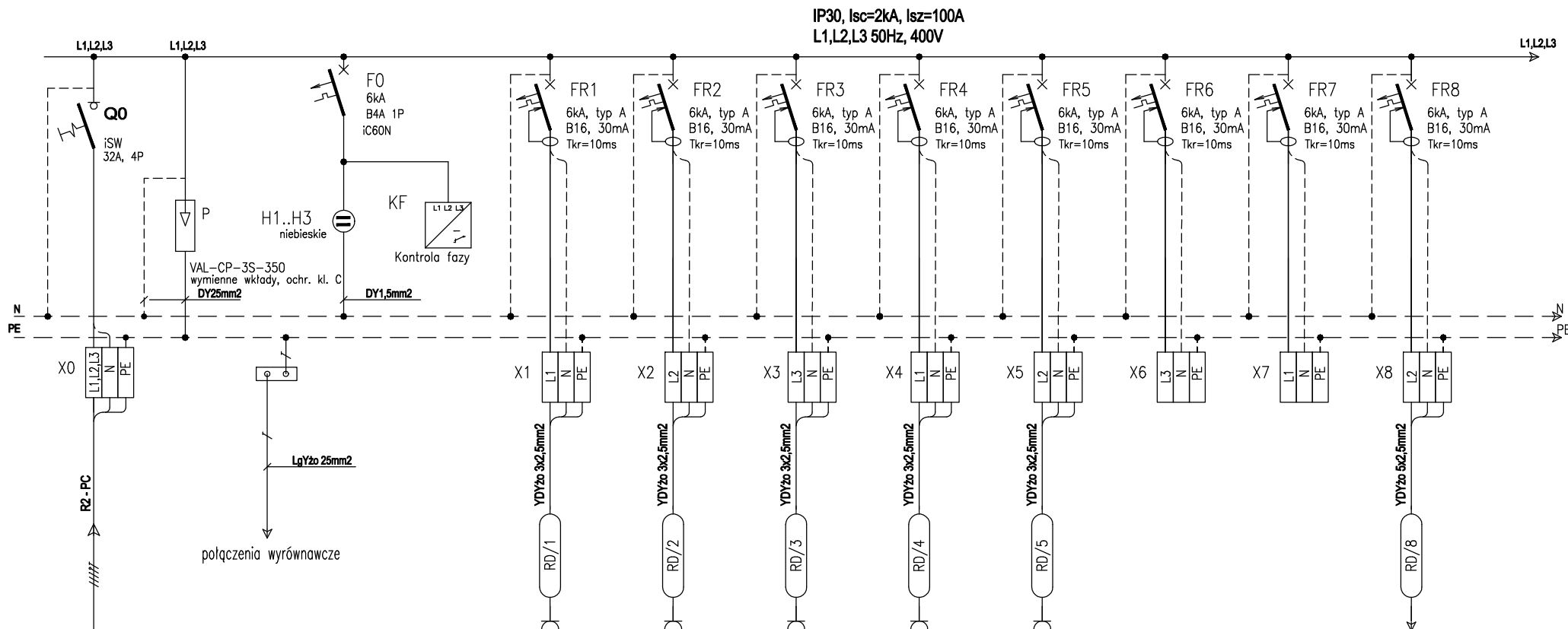
ROZDZIELNICA RD

$P_{inst} = 5kW$   
 $K_z = 0,8$   
 $\cos = 0,93$   
 $P_{obl} = 4,0kW$   
 $I_{obl} = 6,2A$

OCHRONA PRZED PORAŻENIEM

SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE  
ZASILANIA

SIĘĆ TN-S. DODATKOWA OCHRONA OD PORĄŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM: SAMOCZYNNE SZYBKIE WYŁĄCZENIE.  
TN-S POWER GRID. ADDITIONAL PROTECTION AGAINST ELECTRIC SHOCK: AUTOMATIC FAST SWITCH OFF.



Opis odpywy	Moc [kW]	Zasilanie z rozdzielni głównej budynku	Ochrona przepięciowa	Lampki kontrolne obecności napięcia	Kontrola fazy	GNIAZDA KOMPUTEROWE, 230V, 50Hz, POM. 105, 106	GNIAZDA KOMPUTEROWE, 230V, 50Hz, POM. 103	GNIAZDA KOMPUTEROWE, 230V, 50Hz, POM. 102	GNIAZDA KOMPUTEROWE, 230V, 50Hz, POM. 111, 113	GNIAZDA KOMPUTEROWE, 230V, 50Hz, POM. 110	REZERWA	REZERWA	SZAFKA RACK TELETECHNIKI INSTALACJA JAWNA
	5					0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	2,0



BIURO PROJEKTOWO - USŁUGOWE  
" INPRO " Spółka z o.o.

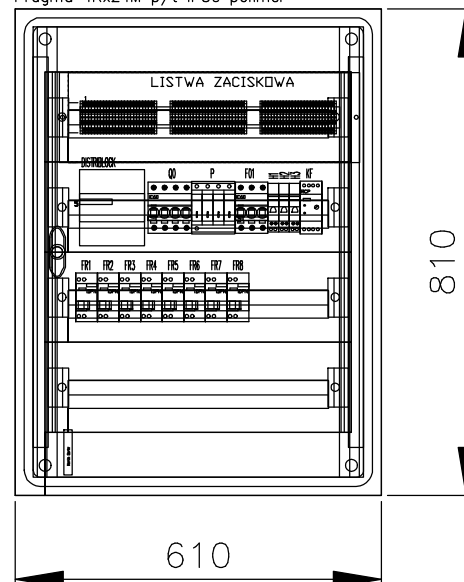
	Imię i nazwisko	Nr upr.
Projektował	mgr inż. P. Woszczek	MAP/0152/P00E/06
Opracował		
Opracował		
Sprawdził	mgr inż. M. Majkowski	9/2002

Podpis	Temat	Data	FAZA	Branża	Numer rysunku	Rewizja	Nr ark.: 3/4
Paweł Woszczek	ROZDZIELNICA RD	08.2016	PW	ELEKTRYCZNA	E.1523-13		
	Projekt Budynek Nr 6 Komplex wojskowy; 30-901 Kraków; ul. Wrocławska 82 działka nr 1/1, obręb 003; Kat budynku - XII						

SIEĆ TN-S, DODATKOWA OCHRONA OD PORĄŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM: SAMOCZYNNIE SZYBKIE WYŁĄCZENIE.  
TN-S POWER GRID, ADDITIONAL PROTECTION AGAINST ELECTRIC SHOCK: AUTOMATIC FAST SWITCH OFF

## Rozdzielnica RD

Pragma 4Rx24M p/t IP30 polimer



### Dane techniczne rozdzielnic:

- napięcie znamionowe: 400V, 50Hz
- układ sieci: TN-S
- prąd znamionowy: 100A
- prąd znamionowy szczytowy: 2kA
- stopień ochrony: IP30
- ustawienie: naścienna
- doprowadzenie kabli: góra/dół



**BIURO PROJEKTOWO - USŁUGOWE**  
**"INPRO" Spółka z o.o.**

	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis	Temat	ROZDZIELNICA RD				
Projekował	mgr inż. P. Woszczek	MAP/0152/P00E/06	<i>Paweł Woszczek</i>	Projekt	Budynek Nr 6 Kompleks wojskowy; 30-901 Kraków; ul. Wrocławska 82 działka nr 1/1, obręb 003; Kat budynku - XII				
Opracował				Data	FAZA	Branża	Numer rysunku	Rewizja	Nr ark.: <b>4/4</b>
Sprawdził	mgr inż. M. Majkowski	9/2002	<i>[Signature]</i>	08.2016	<b>PW</b>	<b>ELEKTRYCZNA</b>	<b>E.1523-13</b>		