


Projektował	Nazwisko	mgr inż. Paweł Woszczek	Podpis	Nr uprawnień i specjalność	INST. EL. MAP/0152/ POOE/06	Data	08.2016	Pracownia TW2 Stadium PW Skala 1:100	Inwestor : 35 Wojskowy Oddział Gospodarczy z siedzibą w Rzęsce , ul.Krakowska 2 , 30-901 Kraków Lokalizacja: 30-901 Kraków , ul.Wrocławska 82 dz. ewid. 1/1 obr. 003 Nazwa: Projekt wykonawczy remontu budynku Nr 6 na terenie kompleksu wojskowego przy ul. Wrocławskiej 82 w Krakowie Branża : INSTALACJE ELEKTRYCZNE I SŁABOPRĄDOWE WEWNĘTRZNE Nazwa rysunku : ROZDZIELNICA PIĘTRA R2 Nr rys. E.1523 - 12
Opracował									
Sprawdził		mgr inż. Maciej Majkowski			INST. EL. 9/2002				
Kier. Prac.		Stanisław Rusek					08.2016		


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

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: SAMOCZYNNIE SZYBKIE WYŁĄCZENIE.
TN-S POWER GRID, ADDITIONAL PROTECTION AGAINST ELECTRIC SHOCK: AUTOMATIC FAST SWITCH OFF

ROZDZIELNICA PIĘTRA "R2"

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 R2

$P_{inst} = 20kW$
 $Kz = 0,4$
 $\cos = 0,93$
 $P_{obl} = 7,9kW$
 $I_{obl} = 12A$

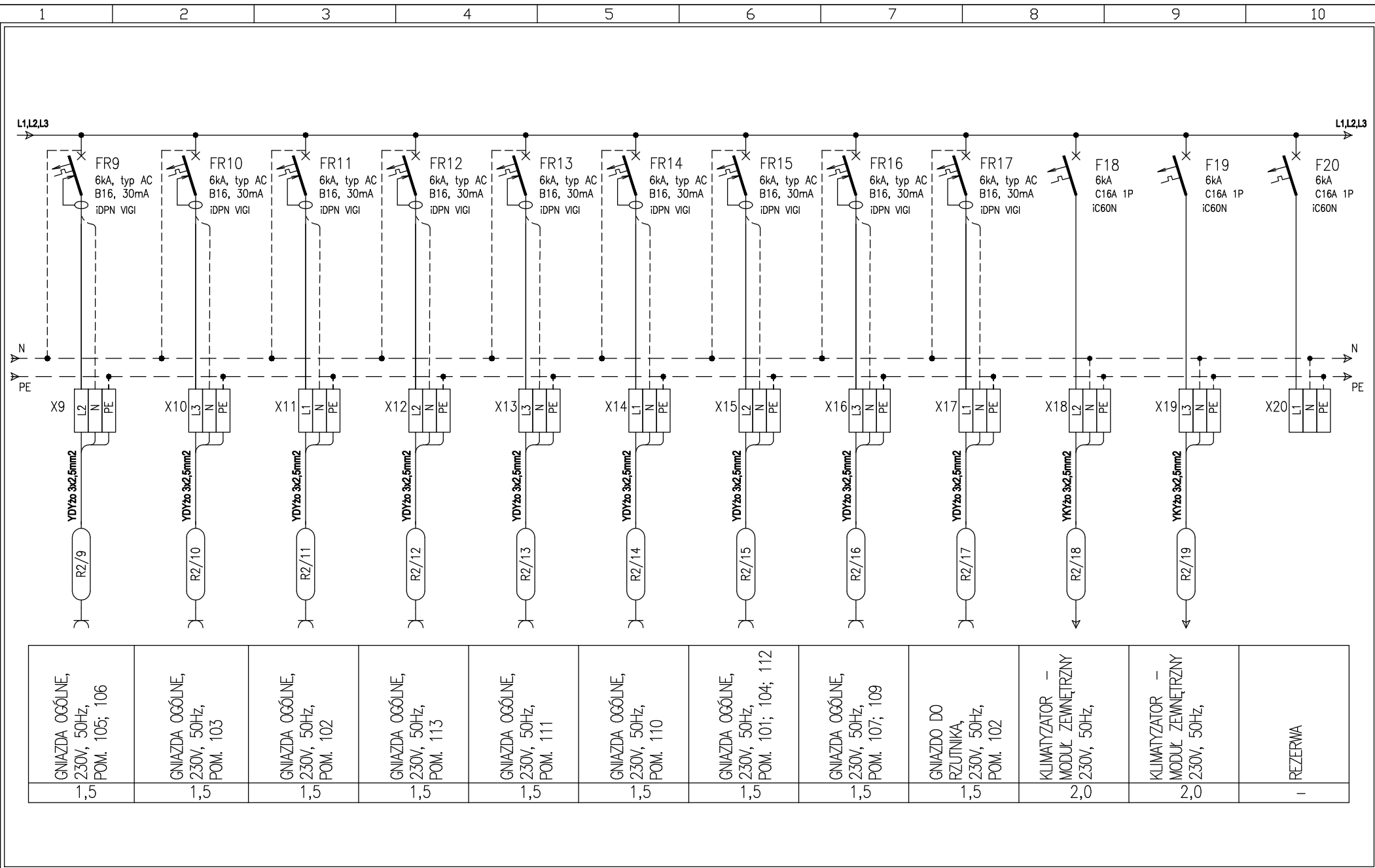
OCHR2NA PRZED PORAŻENIEM

SAMOCZYNNNE WYŁĄCZENIE
ZASILANIA



	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis	Temat ROZDZIELNICA R2					
Projekował	mgr inż. P. Woszczek	MAP/0152/P00E/06		Projekt Budynek Nr 6 Kompleks wojskowy; 30-901 Kraków; ul. Wrocławska 82 działka nr 1/1, obręb 003; Kat budynku - XII					
Opracował									
Opracował				Data	FAZA	Branża	Numer rysunku	Rewizja	Nr ark.: 3/5
Sprawdził	mgr inż. M. Majkowski	9/2002		08.2016	PW	ELEKTRYCZNA	E.1523- 12		

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.



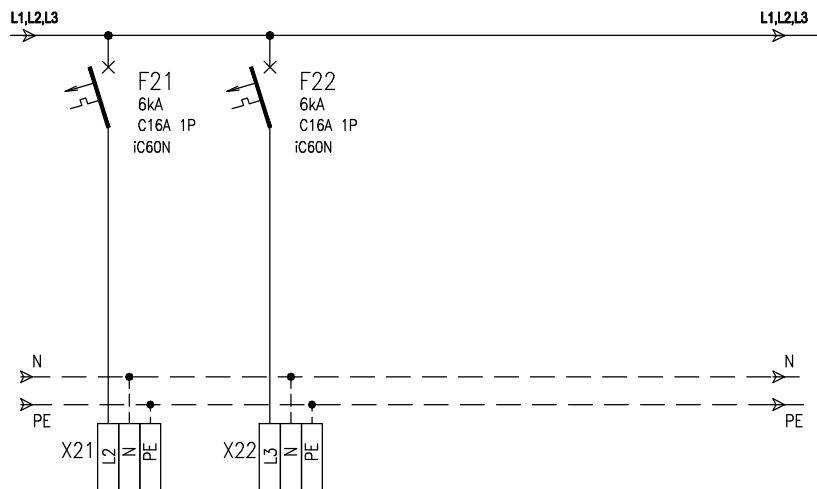
GNIAZDA OGÓLNE, 230V, 50Hz, POM. 105; 106	GNIAZDA OGÓLNE, 230V, 50Hz, POM. 103	GNIAZDA OGÓLNE, 230V, 50Hz, POM. 102	GNIAZDA OGÓLNE, 230V, 50Hz, POM. 113	GNIAZDA OGÓLNE, 230V, 50Hz, POM. 111	GNIAZDA OGÓLNE, 230V, 50Hz, POM. 110	GNIAZDA OGÓLNE, 230V, 50Hz, POM. 101; 104; 112	GNIAZDA OGÓLNE, 230V, 50Hz, POM. 107; 109	GNIAZDO DO RZUTNIKA, 230V, 50Hz, POM. 102	KLIMATYZATOR – MODUŁ ZEWNĘTRZNY 230V, 50Hz,	KLIMATYZATOR – MODUŁ ZEWNĘTRZNY 230V, 50Hz,	REZERWA
1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	-



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

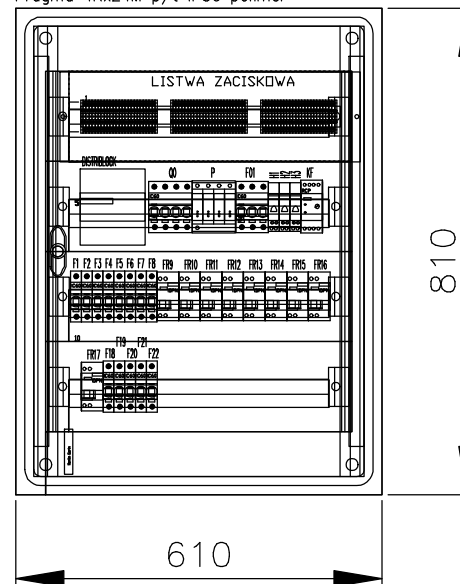
	Imię i nazwisko	Nr upr.
Projektował	mgr inż. P. Woszczyk	MAP/0152/P00E/06
Opracował		
Opracował		
Sprawił	mgr inż. M. Majkowski	9/2002

Podpis	Temat	ROZDZIELNICA R2			
Pawł Woszczyk	Projekt	Budynek Nr 6 Kompleks wojskowy; 30-901 Kraków; ul. Wrocławska 82 działka nr 1/1, obręb 003; Kat budynku - XII			
	Data	FAZA	Branża	Numer rysunku	Rewizja
	08.2016	PW	ELEKTRYCZNA	E.1523-12	Nr ark.: 4/5



Rozdzielnica R2

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: podtynkowa
- doprowadzenie kabli: góra/dół

REZERWA	REZERWA			
-	-			



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

	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis	Temat	ROZDZIELNICA R2				
Projektował	mgr inż. P. Woszczyk	MAP/0152/P00E/06	<i>Paweł Woszczyk</i>	Projekt	Budynek Nr 6 Kompleks wojskowy; 30-901 Kraków; ul. Wrocławska 82 działka nr 1/1, obręb 003; Kat budynku - XII				
Opracował									
Opracował			<i>M. Majkowski</i>	Data	FAZA	Branża	Numer rysunku	Rewizja	Nr ark.: 5/5
Sprawdził	mgr inż. M. Majkowski	9/2002		08.2016	PW	ELEKTRYCZNA	E.1523-12		