

UWAGA:  
Lampka sygnalizacyjna na elewacji rozdzielnicy TTV

KONTROLA NAPIĘCIA


Rozdzielnie TCTV w obudowie metalowej natynkowej IP66, IK10 (np. typu Atlamtic-E firmy Legrand)

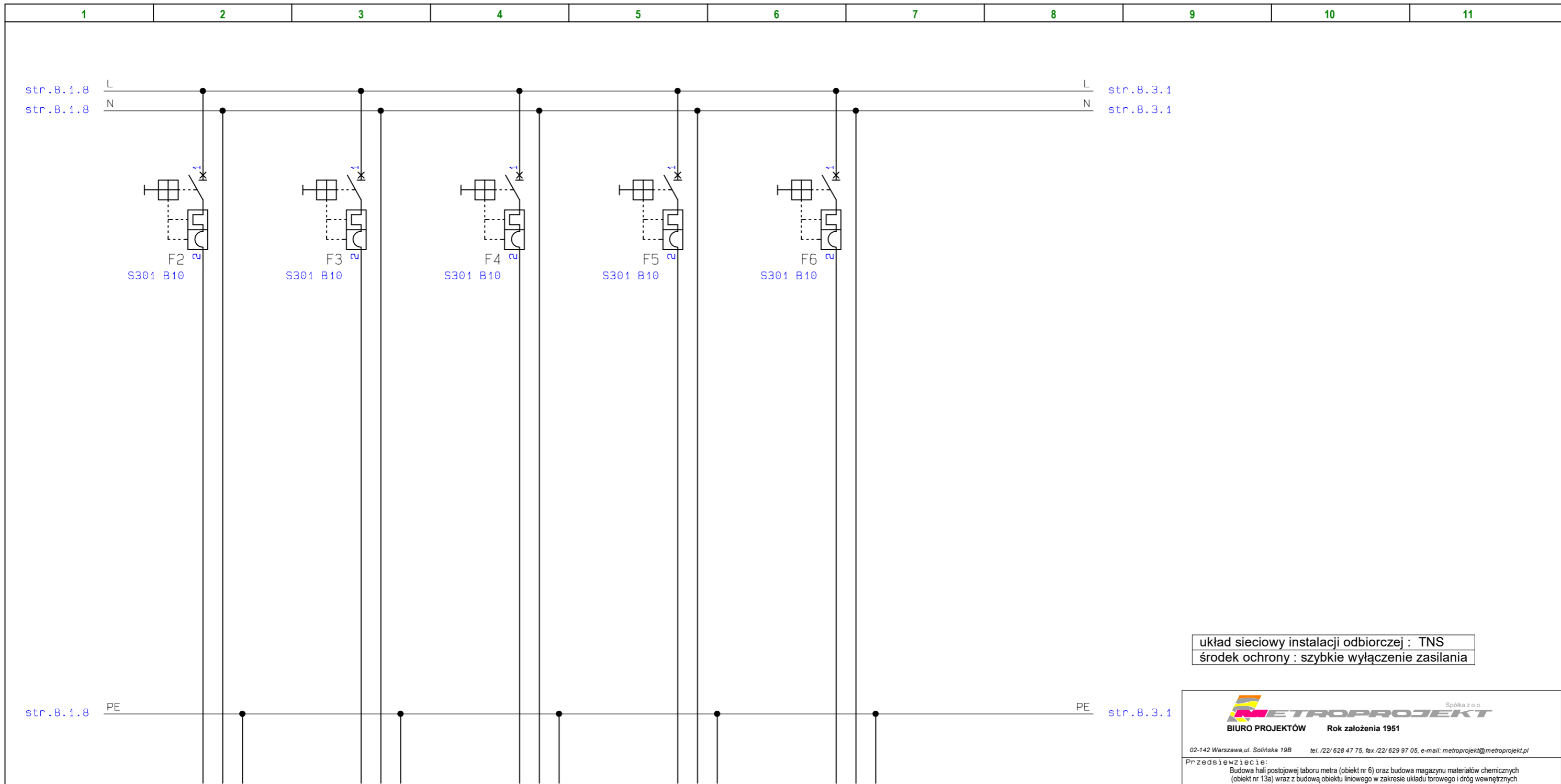
układ sieciowy instalacji odbiorczej : TNS  
środek ochrony : szybkie wyłączenie zasilania

Zasilanie z rozdzielni głównej RGnn (sekcja UPS) (pomieszczenie nr 1.13)

- \* - RGnn/4L2 - dla rozdzielnicy TCTV1 (zasilanie z fazy L1)
- RGnn/4L3 - dla rozdzielnicy TCTV2 (zasilanie z fazy L2)
- RGnn/4L4 - dla rozdzielnicy TCTV3 (zasilanie z fazy L3)


Pi=0,6 kW  
Pprzył=0,6x1,0=0,6 kW  
Ib=3,1 A

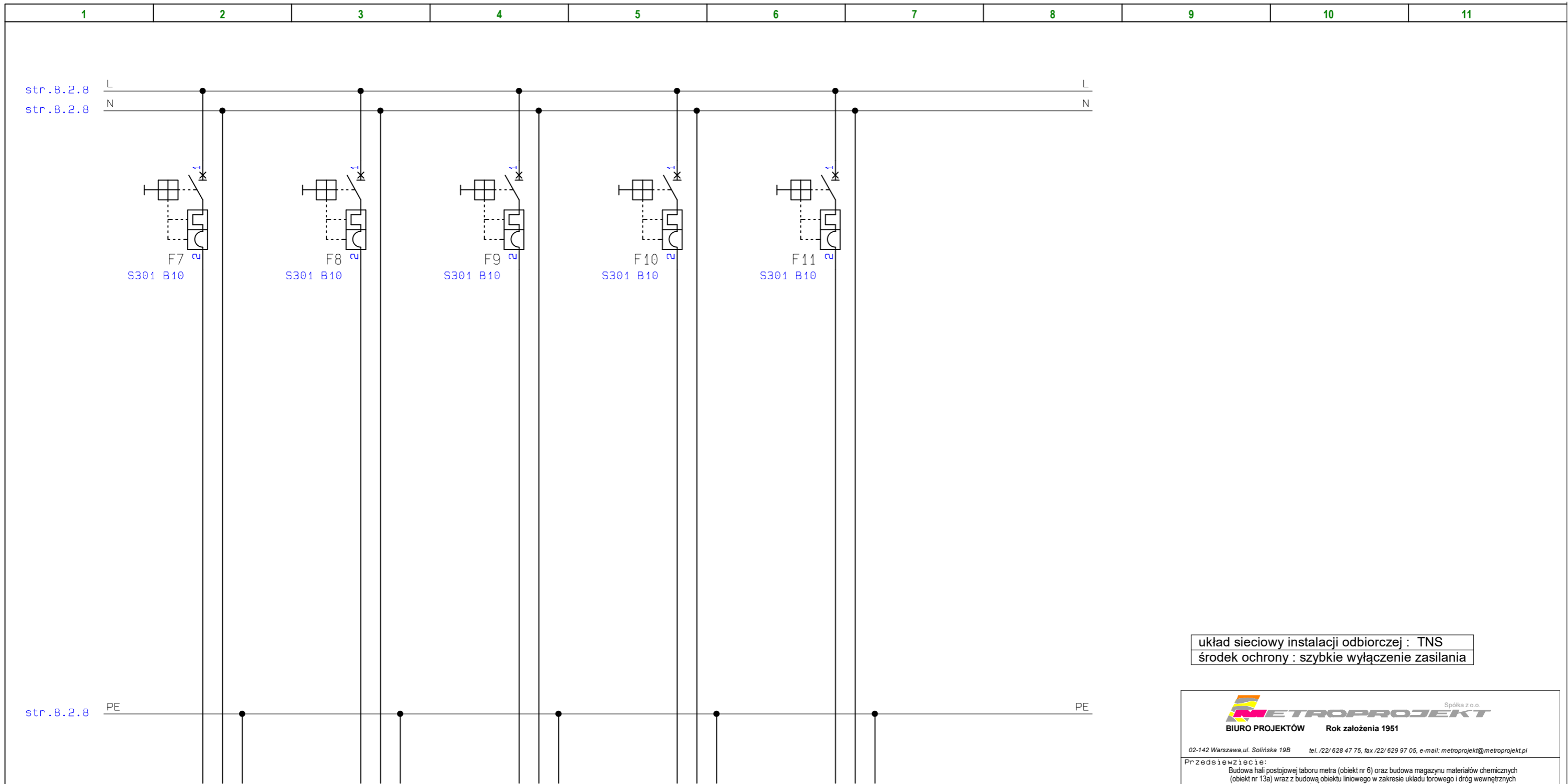
 <p><b>BIURO PROJEKTÓW</b>    Rok założenia 1951</p>			
<p>02-142 Warszawa, ul. Solińska 19B    tel. /22/ 628 47 75, fax /22/ 629 97 05, e-mail: metroprojekt@metroprojekt.pl</p>			
<p>Przedsięwzięcie: Budowa hali postojowej taboru metra (obiekt nr 6) oraz budowa magazynu materiałów chemicznych (obiekt nr 13a) wraz z budową obiektu liniowego w zakresie układu torowego i dróg wewnętrznych zlokalizowanego na terenie Stacji Techniczno-Postojowej Kabaty dla obsługi linii metra w Warszawie</p>			
<p>Tytuł opracowania: <b>PROJEKT WYKONAWCZY. INSTALACJA SIŁY - AKTUALIZACJA</b></p>			
<p>Tytuł rysunku: <b>Schenat ideowy rozdzielnicy TCTV</b></p>		<p>Funkcja, imię, nazwisko/opr. bud.: Projektant: <b>mgr inż. Wojciech BER</b> upr. proj. st-724/83 Sprawdzający:</p>	
		<p>Podpis:</p>	
		<p>Współpraca:</p>	
		<p>GP obiektu:</p>	
<p>Investor: <b>Metro Warszawskie Sp. z o.o.</b> 02-798 Warszawa, Wilczy Dół 5</p>		<p>Zespół: Data: Stadium: Skala: <b>04.2016 PW 1:1</b></p>	
		<p>Nr rysunku: <b>MT-P06-56-4720/ 8.1</b></p>	
<p><small>Prawa autorskie zastrzeżone. Ustawa z dn. 4 lutego 1994 r.</small></p>			



zasilanie kamer instalacji telewizji dozorowej wg odrębnego opracowania

układ sieciowy instalacji odbiorczej : TNS  
 środek ochrony : szybkie wyłączenie zasilania

 <b>BIURO PROJEKTÓW</b> Rok założenia 1951			
<small>02-142 Warszawa, ul. Solińska 19B    tel. /22/ 628 47 75, fax /22/ 629 97 05, e-mail: metroprojekt@metroprojekt.pl</small>			
<b>Przedsięwzięcie:</b> Budowa hali postojowej taboru metra (obiekt nr 6) oraz budowa magazynu materiałów chemicznych (obiekt nr 13a) wraz z budową obiektu liniowego w zakresie układu torowego i dróg wewnętrznych zlokalizowanego na terenie Stacji Techniczno-Postojowej Kabaty dla obsługi linii metra w Warszawie			
<b>Tytuł opracowania:</b> PROJEKT WYKONAWCZY: INSTALACJA SIŁY - AKTUALIZACJA			
<b>Tytuł rysunku:</b>  <i>Schenat ideowy rozdzielnic TCTV</i>		<b>Funkcja, imię, nazwisko/opr. bud.:</b> Projektant: <i>mgr inż. Wojciech BER</i> upr. proj. st-724/83 Sprawdzający:	
		<b>Podpis:</b>	
		<b>Współpraca:</b>	
		<b>GP obiektu:</b>	
<b>Inwestor:</b> Metro Warszawskie Sp. z o.o. 02-798 Warszawa, Wilczy Dół 5		<b>Zespół:</b> <b>Data:</b> 04.2016 <b>Stadium:</b> PW <b>Skala:</b> 1:1 <b>Nr rysunku:</b> MT-P06-56-4720/ 8.2	
<small>Prawa autorskie zastrzeżone. Ustawa z dn. 4 lutego 1994 r.</small>			




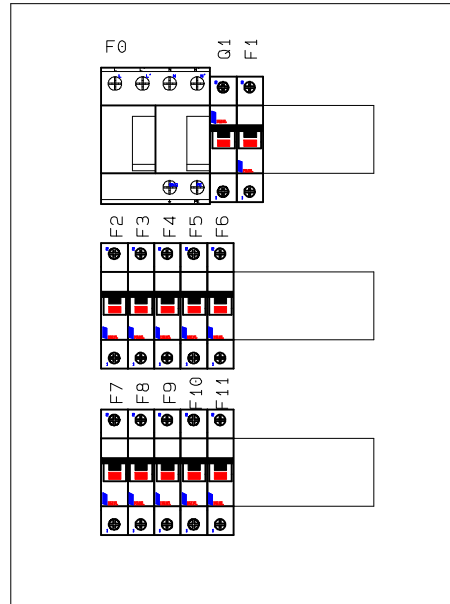
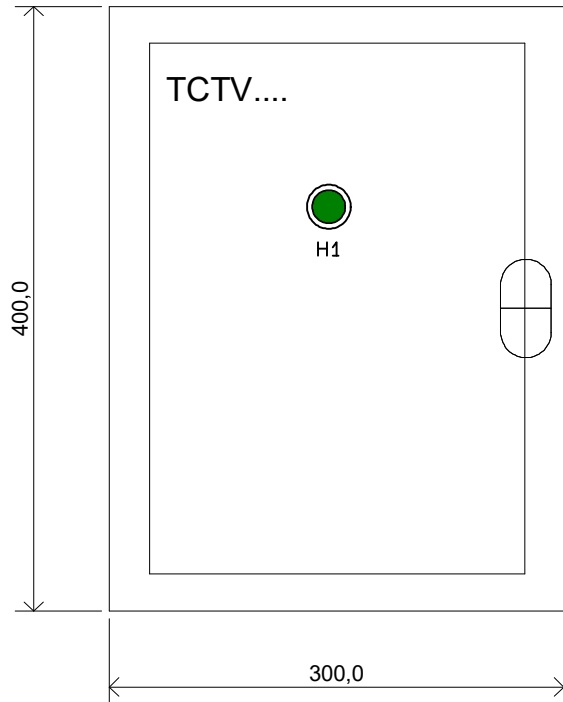
str.8.2.8  
str.8.2.8

str.8.2.8

zasilanie kamer instalacji telewizji dozorowej wg odrębnego opracowania


układ sieciowy instalacji odbiorczej : TNS  
 środek ochrony : szybkie wyłączenie zasilania

 <b>BIURO PROJEKTÓW</b> Rok założenia 1951				
<small>02-142 Warszawa, ul. Solińska 19B    tel. /22/ 628 47 75, fax /22/ 629 97 05, e-mail: metroprojekt@metroprojekt.pl</small>				
<b>Przedsięwzięcie:</b> Budowa hali postojowej taboru metra (obiekt nr 6) oraz budowa magazynu materiałów chemicznych (obiekt nr 13a) wraz z budową obiektu liniowego w zakresie układu torowego i dróg wewnętrznych zlokalizowanego na terenie Stacji Techniczno-Postojowej Kabaty dla obsługi linii metra w Warszawie				
<b>Tytuł opracowania:</b> PROJEKT WYKONAWCZY: INSTALACJA SIŁY - AKTUALIZACJA				
<b>Tytuł rysunku:</b>  <i>Schenat ideowy rozdzielnic TCTV</i>	<b>Funkcja, imię, nazwisko/opr. bud.:</b> Projektant: <i>mgr inż. Wojciech BER</i> upr. proj. st-724/83		<b>Podpis:</b>	
	<b>Sprawdzający:</b>			
	<b>Współpraca:</b>			
	<b>GP obiektu:</b>			
<b>Inwestor:</b> Metro Warszawskie Sp. z o.o. 02-798 Warszawa, Wilczy Dół 5	<b>Zespół:</b>	<b>Data:</b> 04.2016	<b>Stadium:</b> PW	<b>Skala:</b> 1:1
<b>Nr rysunku:</b> MT-P06-56-4720/		<b>8.3</b>		
Prawa autorskie zastrzeżone. Ustawa z dn. 4 lutego 1994 r.				



### ROZDZIELNICA TCTV

Szafka metalowa o wymiarach zewnętrznych 400x300x200mm przystosowana do montażu aparatury modułowej (3x16 modułów), IP66, IK10 (np. typ ATLANTIC-E firmy LEGRAND). W rozdzielnicy należy pozostawić minimum 30% rezerwy.

 <b>BIURO PROJEKTÓW</b> Spółka z o.o. <b>Rok założenia 1951</b>			
02-142 Warszawa, ul. Solińskie 19B      tel. /22/ 628 47 75, fax /22/ 629 97 05, e-mail: metroprojekt@metroprojekt.pl			
<b>Przedsięwzięcie:</b> Budowa hali postojowej taboru metra (obiekt nr 6) oraz budowa magazynu materiałów chemicznych (obiekt nr 13a) wraz z budową obiektu liniowego w zakresie układu torowego i dróg wewnętrznych zlokalizowanego na terenie Stacji Techniczno-Postojowej Kabaty dla obsługi linii metra w Warszawie			
<b>Tytuł opracowania:</b> PROJEKT WYKONAWCZY.INSTALACJA SIŁY - AKTUALIZACJA			
<b>Tytuł rysunku:</b> ROZDZIELNICE TCTV Widok		<b>Funkcja, imię, nazwisko, mgr, bud.:</b> mgr inż. Wojciech BER upr. proj. st-724/83	<b>Podpis:</b>
		<b>Sprawdzający:</b>	
		<b>Współpraca:</b>	
		<b>GP obiektu:</b>	
<b>Inwestor:</b> Metro Warszawskie Sp. z o.o. 02-798 Warszawa, Wilczy Dół 5		<b>Zespół:</b>	<b>Data:</b> 04.2016
		<b>Stadium:</b> PW	<b>Skala:</b> 1:5
		<b>Nr rysunku:</b> MT-P06-56-4720/ 15	
Prawa autorskie zastrzeżone. Ustawa z dn. 4 lutego 1994 r.			