



- UWAGI:
- 1) W razie możliwości należy wykorzystać istniejące połączenia wyrównawcze i uziemijące stacji pod warunkiem zachowania prawidłowej rezystancji uziemienia.
 - 2) Istniejący uziom otokowy należy połączyć z uziomem agregatu prądotwórczego, uziomem prowadzonym wzdłuż trasy kablowej oświetlenia terenu, oraz z uziomami otokowymi budynków na pomoce taśmy stalowej FeZn 30x4mm.
 - 3) Z szynami wyrównawcze potencjałów należy połączyć wszystkie przewodzące elementy konstrukcyjne obiektu z wykorzystaniem taśmy stalowej FeZn 25x4 mm lub linki miedzianej o przekroju min. Lg7zo 16mm². Do szyn wyrównawczych należy bezpośrednio podłączyć:
 - konstrukcje stalowe trasy kablowych;
 - przewody PEN lub PE instalacji elektrycznej;
 - części przewodzące dostępne i obce rozdzielnic;
 - obudowy przewodzące urządzeń technologicznych.
 - 4) Przy montażu szyn należy zachować minimalne wymagane odstępy izolacyjne w powietrzu, które dla napięcia 15kV wynoszą 160mm.
 - 5) Jako szyny prądowe projektuje się szyny typu AP 50x10mm.
 - 6) Do podparcia i mocowania szyn projektuje się izolatory wsporcze wewnętrzne na napięcia 24kV.

Zadanie inwestycyjne:									
"PRZEBUDOWA Z ROZBUDOWĄ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PRASZKA W PRZEDMOŚCIU"									
Objekt:		Oczyszczalnia Ścieków Praszka							
Przedmiot rysunku:		OBSZAR: OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW Działki nr: 14/2, 14/3, 14/4, 14/5, 154, 169 253/2, 284, 290 (brzeg), 53 (rzeka)							
Stacja tarfo S0-5702 WIDOK poziom 1		Skala		1:50					
		Stadium		Zmiana					
		Zamawiający:		OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW PRASZKA SP. Z O.O. Z SIEDZIBĄ W PRZEDMOŚCIU ul.Główna 7, 46-320 Praszka					
		Pw							
Branża:		Nr rysunku:		D1-665-E-000-009-A		Nr umowy:		665/2016	
ELEKTRYCZNA									
HYDROSAN		BIURO PROJEKTÓW GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ sp. z o.o. 44-101 GLIWICE, UL. SIENKIEWICZA 10, TEL. (032) 231 00 81							