




UWAGI :

- Projektowana sieć nN 0,4kV służyć będzie do zasilania stacji transformatorowej 15/11kV przeznaczonych do zasilania stacji z sieci lądowej oraz do zasilania pompowni ścieków ze statków wg odrębnego opracowania. **W przypadku wcześniejszej realizacji niniejszego projektu do wykonania są elementy zaznaczone na kolor niebieski .**
- Ochrona przeciwporażeniowa dodatkowa w sieci odbiorczej - "samoczynne wyłączenie zasilania" zgodnie z N-SEP-E 001. Złącze kablowo-pomiarowe oraz szafa sterująca w obudowach w II kl. ochronności.
- Złącza kablowo-pomiarowe wyposażać w uziom roboczy dodatkowy i ochronny o wartości rezystancji R<10Ω. Uziom wykonać z trzech prętów stalowych pomiedziolanych Ø14mm o długości 3m połączonych będnarką FeZn30x4. Do uziomu podłączyć metalowe instalacje podziemne oraz połączenia wyrównawcze w studniach przepompowni. W przypadku nie uzyskania wymaganej rezystancji uziom rozbudować o dodatkowe pręty.

REWIZJA NR:	DATA:	OPIS ZMIANY:	PODPIS:
INWESTOR:			
			
Zarząd Morskich Portów Szczecin i Świnoujście ul. Bytomska, 770-603 Szczecin			
WYKONAWCA:			
 <div>SAFEGE Société Par Actions Simplifiée SAFEGE Oddział w Polsce Al. Jerozolimskie 134, 02-305 Warszawa</div>			
Oznaczenie i nr wg SIWZ: 4.3.1.2.(3)			
Numer projektu: SP-343/Sz/2018 - 4.3.1.2.(3)			
Stadium:	Zamierzenie budowlane: PB-W Rozbudowa i modernizacja infrastruktury technicznej w portach w Szczecinie i w Świnoujściu		
Nr tomu:	Temat opracowania:	Nr rys.: 01B	
X	Stacje kontenerowe systemu zasilania promów i punkty brzegowe zasilania promów	Skala: b/s	
Branda:	Tytuł rysunku: Elektryczna Schemat jednokreskowy układu zasilania potrzeb własnych stacji SSI		
Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Specjalność:	Nr uprawnień:
Projektant:	mgr inż. Przemysław Staroński	sieci i instalacje elektryczne	MAZ/0060/PBE/16
Projektant:	mgr inż. Zbigniew Majchrowski	sieci i instalacje elektryczne	146/Sz/85
Sprawdził:	mgr inż. Andrzej Margański	sieci i instalacje elektryczne	101/Sz/90
Koordynator Projektu:	mgr inż. Wojciech J. Brodawczuk	konstrukcje hydrotechniczne	101/Sz/90