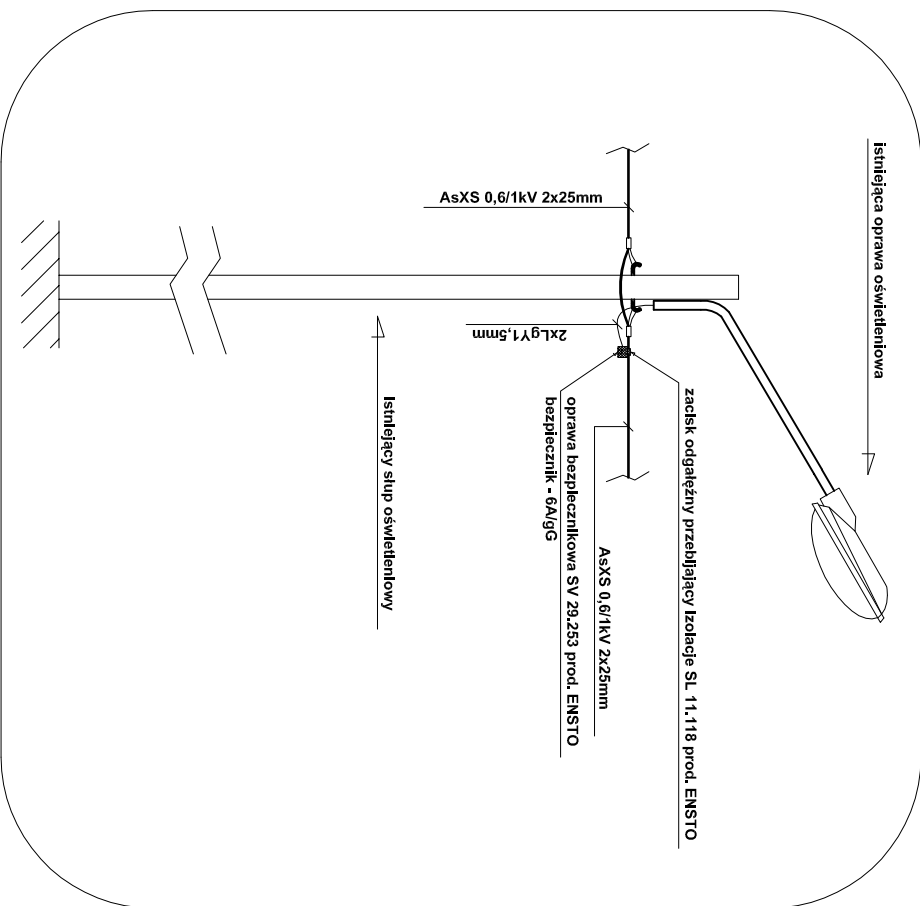
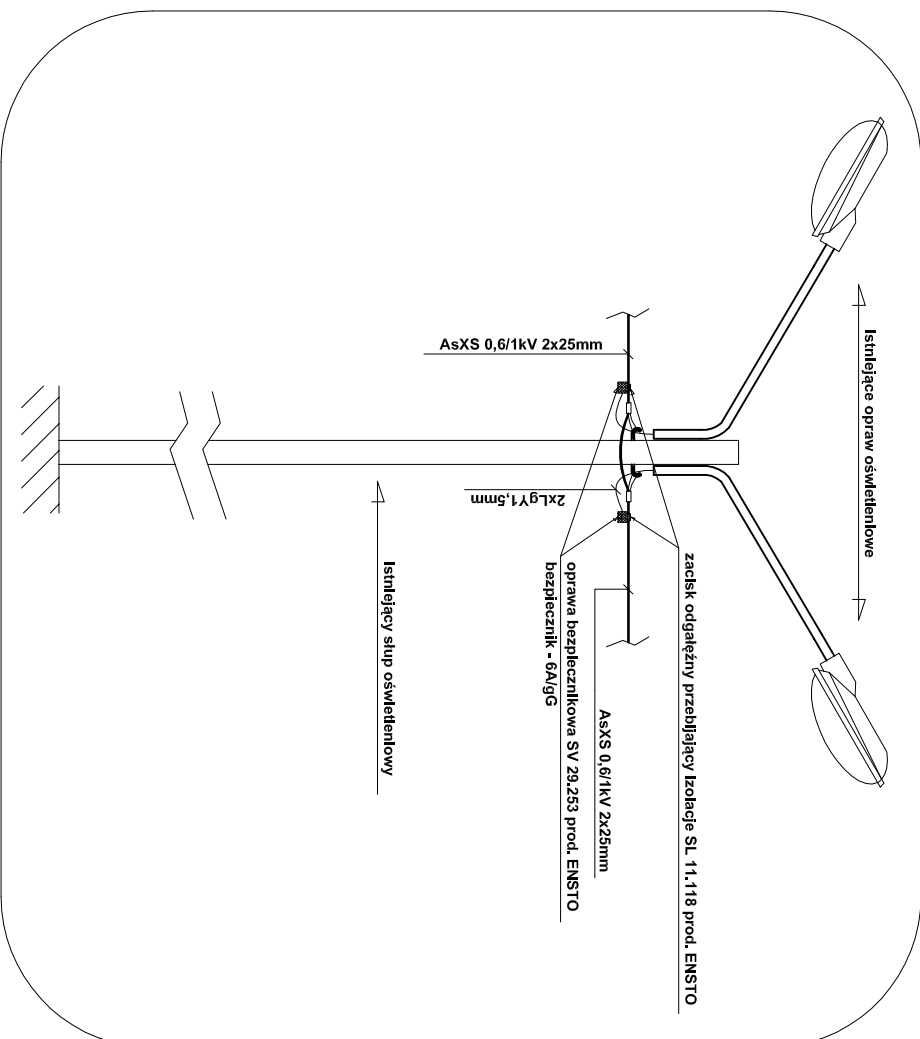


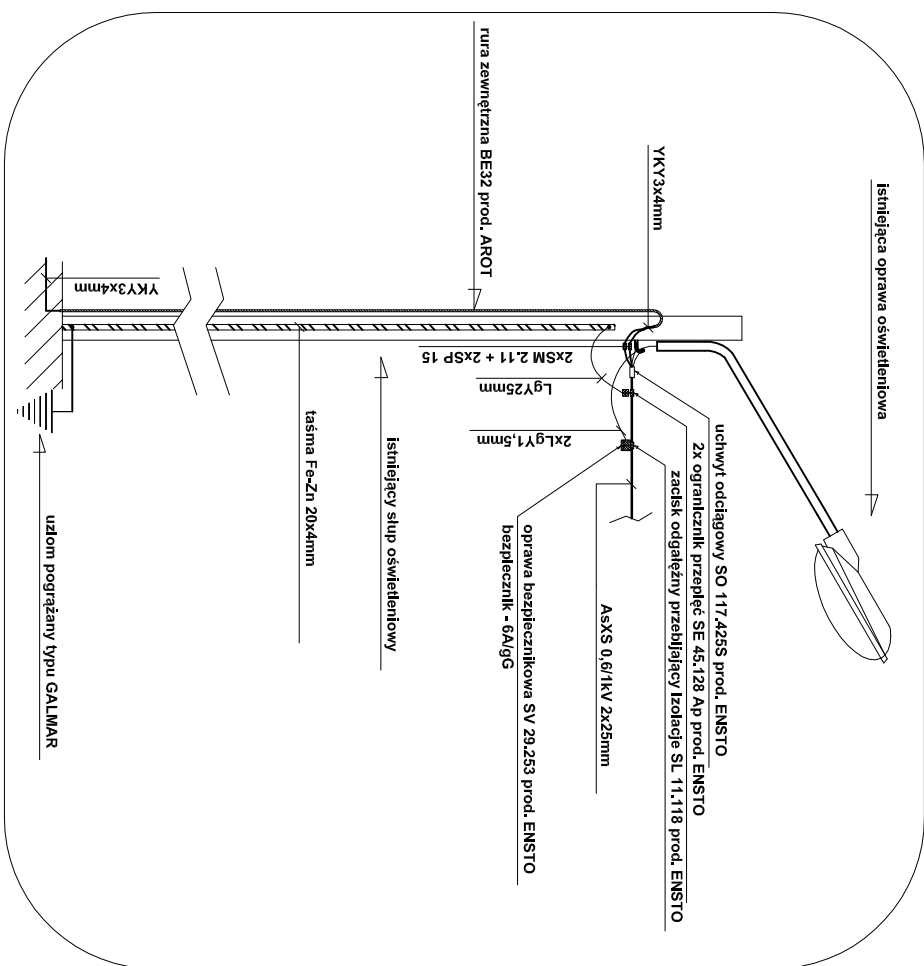
**schemat podłączenia opraw ośw. -
słup przelotowy z jedną oprawą - M5, M9, M8, M10**



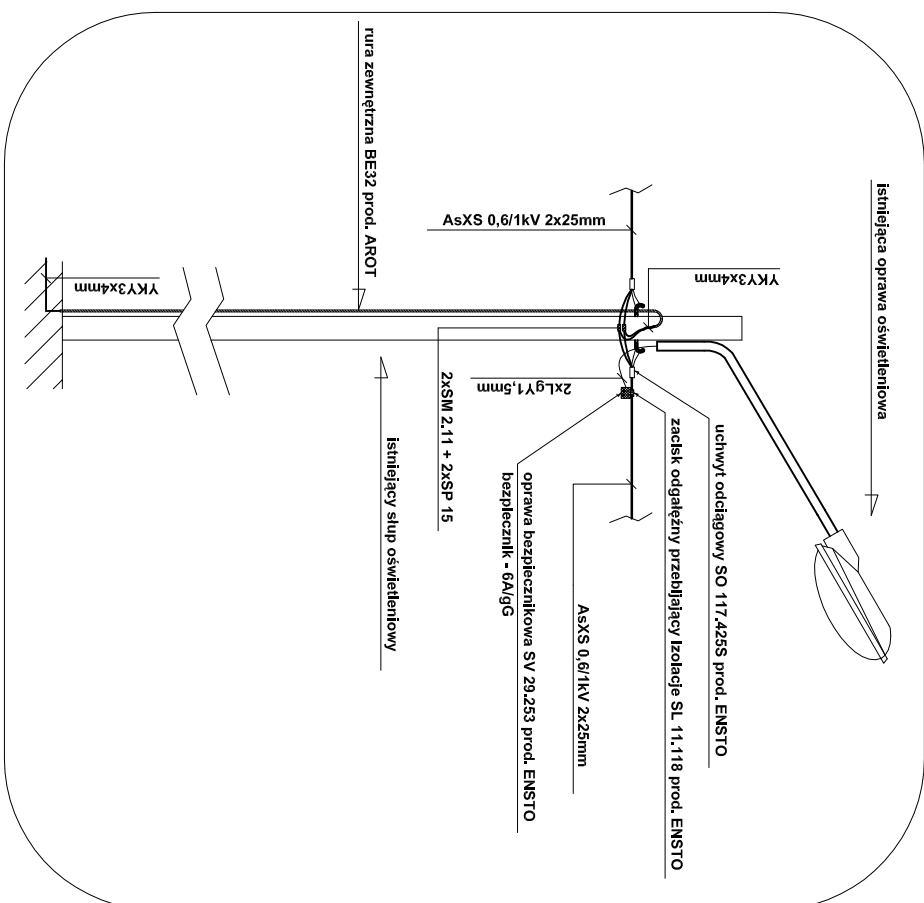
**schemat podłączenia opraw ośw. -
stół przelotowy z dwiema oprawami - M2**



**schemat podłączenia opraw ośw. -
słup zasilający z jedną oprawą - M1, M3, M4**



**schemat podłączenia opraw ośw. -
słup przelotowo-odgałęźny z jedną oprawą - M6**



UWAGI:

1. Projekt obejmuje swoim zakresem:
 - wymiary kabli nN po istniejących trasach
 - wymiarne przewodów napoletrznych nleizolowanych zasilających oprawy oświetleniowe na przewody izolowane AsXS 0,6/1kV 2x25mm
 - 2. Pod drogami projektuje się ułożenie rur osłonowych typu DVR prod. AROT
 - 3. Osprzęt do linii napoletrznych wykonac zgodnie ze standardem firmy ENSTO
 - 4. Na przewodach słupów zasilających montować ograniczniki przepięć na przewodach fazowych i neutralnych
 - 5. Przy słupach zasilających wykonac uziom pograżany i wyprowadzić wzdłuż słupa taśmę Fe-Zn 20x5mm do podłączenia ochronników przepięć

**PRACOWNIA PROJEKTOWA
INSTALACJI ELEKTROENERGETYCZNYCH**

El.seco sp. z o.o. tel/fax (0-91) 489 64 87



Elseco sp. z o.o. tel/fax (0-91) 489 64 87

PRZEBUDOWA BUDYNKU POMPOWNI WODY P1 Z ELEMENTAMI ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
PROJEKT BUDOWLANO- WYKONAWCZY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	PODPIS/DATA	
ATELIER XXI 71-670 SZCZECIN UL. PRZYJAŁIŁ. ŻOŁNIEŻA 80/3 tel. 0-048 91 4643763 / 695 426810		
PROJEKTANT	mgr inż. Norbert Waszytko upr. proj. 11/Sz/2001	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Szymon Wojciechowski upr. proj. 183/Sz/2002	
OBJEKT/ADRES:	ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. ŻELEWO, GM. STARE CZARNOWO, DZ.NR 238, 237	
INWESTOR:	ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. 71-682 SZCZECIN UL. GOLIŚZA 10	
RYSunek:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - INST. ELEKTRYCZNE	
FAZA:	BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
P.W.		
SKALA:	MIEJSCE/DATA:	NR. RYS.: E10
	Szczecin, 20.11.2007	