



- Uwagi:
1. Przed przystąpieniem do prac należy wytyczyć trasę projektowanych sieci kablowych oraz innych sieci podziemnego uzbrojenia terenu kolidujących z projektowanymi sieciami.
 2. Całość robót związanych z budową projektowanych sieci kablowych należy wykonać zgodnie z dokumentacją techniczną, normami, przepisami budowy i bhp oraz instrukcjami.
 3. Wszystkie roboty ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności. Roboty ziemne w pobliżu istniejących kabli elektroenergetycznych wykonywać przy wyłączonym napięciu.
 4. O terminie przystąpienia do wykonywania robót powiadomić wszystkich użytkowników (właścicieli) obcych sieci i urządzeń znajdujących się w zasięgu prowadzonych robót i z nimi zlokalizować w terenie ich położenie, uzgodnić warunki prowadzenia robót oraz nadzór nad ich przebiegiem.
 5. Przed zasypaniem rowów kablowych należy wykonać geodezyjną inwentaryzację powykonawczą budowanych sieci kablowych.
 6. Nawierzchnię należy przywrócić do stanu pierwotnego.

OZNACZENIE	OPIS	j.m.	ilość
	YAKY 4x25 mm ² 0,6/1 kV – oświetlenie terenu	mb	482/589
	YAKYS 4x35 mm ² 0,6/1 kV		
	relacji: proj. odr. oprac. ZK1e-1P – proj. szafka SO	mb	8
	projektowana oprawa drogowa: – typu TWEET T3 4BLSJ ERS 550mA 82W prod. Elmonter	kpl.	9
	stup oświetleniowy typu ZETA 9/1/1,5 prod. Elmonter – słup C8/3/60 – wysięgnik W16/1/1/1,5 – fundament typu B-120	kpl.	9
	projektowana oprawa drogowa: – typu BUZZ ZEDLED22 LRM 250mA 21W prod. Elmonter	kpl.	11
	stup oświetleniowy typu C4/3/60 prod. Elmonter – fundament typu F-100	mb	11
	szafka oświetlenia SO	kpl.	1
	szafka złączowo-pomiarowa ZK1e-1P wg odr. oprac.	kpl.	1
	rura osłonowa DWK 50	mb	31
	rura przepustowa SRS 110	mb	32

UWAGA: długości kabli podane łącznie z zapasem na ułożenie, zarobienie głowic oraz wprowadzenie do szafki oświetleniowej i latarni.

Ochrona przeciwporażeniowa:
Instalacje i urządzenia niskiego napięcia – układ TN-C – samoczynne wyłączenie zasilania

PRACOWNIA PROJEKTOWA BARTŁOMIEJ DYNOWSKI		58-220 Legnica, ul. Jana Karskiego 13 tel./fax 761 819 72 73 tel. 790 456 770	
obiekt:	Oświetlenie projektowanej drogi między ul. Rybacką i Wiejską w Żmigrodzie		
adres inwestycji:	Żmigród ul. Rybacka i Wiejska dz. nr 1/4, 1/5, 17(dr) – obręb 0001 Żmigród		
inwestor:	Gmina Żmigród, pl. Wojska Polskiego 2-3 55-140 Żmigród		
projektant:	mgr inż. Remigiusz Przysławski uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr upr. 115/DOS/08		
opracował:	mgr inż. Michał Niemiec		
temat rysunku:		branża:	elektryczna
SCHEMAT OŚWIETLANIA TERENU			
data:	24.04.2015	stadium:	PB+PW
		skala:	—
		nr rysunku:	02