

PRZEBUDOWA ULICY PROMIENNEJ W LUBASZU powiat CZARNKOWSKO - TRZCIANECKI POLEGAJĄCA NA BUDOWIE KABLOWEJ LINII OŚWIETLENIOWEJ WRAZ ZE SŁUPAMI TYPU ULICZNEGO ORAZ OPRAWAMI TYPU LED

SKALA 1 : 500

Warunki Przyłączenia
10629/2016/OD5/ZR7
z dnia 19 kwietnia 2016 roku
P_s = 2,0 kW

Ochrona przeciwporażeniowa
Sieć zasilająca nn : układ sieci TN-S
Samoczynne Wylączenie Zasilania
Instalacja Odbiorcza : układ sieci TN-C
PN-IEC 60364

Oświetleniowa linia kablowa nn 0,4 kV
YAKXS 5x25 mm² dł. 250 m
OBWÓD „O1” Z SZAFY „SO”

Wraz z kablem nn ułożyć szynę uziemiającą :
Stalową bednarkę ocynkowaną FeZn 30x4 mm
Szyny PEN słupów należy uziemić : R_{uz} < 30 omów .

UWAGA :

W miejscach zbliżeń kabla oświetleniowego do innych urządzeń podziemnych zastosować rury ochronne dwuwarstwowe, z tworzywa Φ 75 mm o długości 2 m .
Wraz z kablem oświetleniowym ułożyć szynę uziemiającą : stalową bednarkę ocynkowaną FeZn 30x4 mm .
Szyny „PEN” słupów uziemić : Rezystancja R_{uz} < 30 omów .
Szynę „PEN” słupów końcowych poszczególnych obwodów należy uziemić .
Rezystancja R_{uz} < 5 omów dla słupów końcowych .

LEGENDA :

-  Projektowane słupy oświetleniowe aluminiowe standardu SAL-8 o wysokości 8,0 m nad teren z oprawą LED o mocy 56 W (Z REDUKCJĄ MOCY) Szyny „PEN” słupów uziemić : R_{uz} < 30 omów . / RAZEM 6 SZTUK /
-  Projektowany kabel oświetleniowy typu **YAKXS 5 x 25 mm²** / ŁĄCZNIE : obwód O1 250 METRÓW /
-  Projektowana rura osłonowa koloru niebieskiego dwuwarstwowa, z tworzywa sztucznego **Φ 75 mm**


Projektowane kable oświetleniowe należy prowadzić w odległości :

- min. 10 cm od istniejących kabli nn 0,4 kV
- min. 50 cm od istniejącej sieci wodociągowej
- min. 50 cm od istniejących kabli telekomunikacyjnych
- min. 50 cm od istniejących granic działek i fundamentów
- min. 80 cm od istniejących słupów linii napowietrznych
- min. 150 cm od istniejących drzew

Projektowana Szafka oświetleniowa SO
Projektując szafę oświetlenia ulicznego typu SOU 1/5/2 według rysunku ER 02 oraz ER 03.

Właściciel :
Gmina LUBASZ
z/s LUBASZ ul. B. Chrobrego 37

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA

Temat	Przebudowa ulicy PROMIENNEJ w LUBASZU pow. czarnkowsko - trzcianiecki polegająca na budowie oświetlenia ulicznego : kablowych linii oświetleniowych nn 0,4 kV wraz ze słupami oświetleniowymi o wysokości 8,0 metrów		
Adres obiektu	Działka ewidencyjna nr 604/9 ul. Promienna 64-720 LUBASZ		
Inwestor	 GMINA LUBASZ ul. Bolesława Chrobrego 37 64-720 LUBASZ		
Branża	Elektroenergetyczna	Skala	1 : 500
Nr rysunku	ER 01	Data	sierpień 2016 roku
Projektował	Mariusz Artur Straznikiewicz Upewnienia bud. : GP-7342/1843/94 Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa ZAP/IE/1346/01 /01.01.2016 - 31.12.2016/	Podpisy	
Sprawdził	mgr inż. Wojciech Kosiba Upewnienia : ZAP/00067/POOE/07 Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa ZAP/IE/0169/07 /01.02.2016 - 31.01.2017/		

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala : 1: 500

sekcja: 412.212.084.2
084.4

Województwo : wielkopolskie
Powiat : czarnkowsko - trzcianiecki
Jednostka ewidencyjna : 300205_2 LUBASZ
Obręb : 0009 LUBASZ
Ark. 7
Działka : 604/9 605/6 606/7
Pow. : 0,2498 0,0130 0,0167
Kw. :
Układ współrzędnych prostokątnych płaskich 1965-4
Układ współrzędnych wysokości Kronsztadt
Data opracowania mapy 18.05.2016
GK.6640.861.2016

Właścicielem dróg /działek na terenie ,
w pasie których wybudowane zostanie oświetlenie
jest INWESTOR tj. :
Gmina LUBASZ
z/s 64-720 LUBASZ ul. B. Chrobrego 37

BIURO GEODEZYJNE
Jarosław Witas
64-720 LUBASZ, ul. Zielona 30
tel. 608 875 901
NIP 763-121-47-91
Jarosław Witas
GEODETA UPRAWNIONY
Świadectwo - G.1.K. Nr 18507
64-720 LUBASZ

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

STAROSTA CZARNKOWSKO - TRZCIANECKI

3002.406.42-33/2016
(Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego)

18 MAJ 2016
(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)

mgr inż. Jadwiga Mariuszewska-Zając
GEODETA POWIATOWY
(Imię, nazwisko i podpis osoby wykonującej organ)
Geodezji, Kartografii i Katastru

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w inst. branżowych.