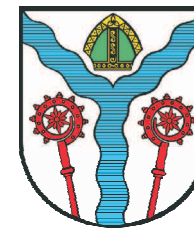
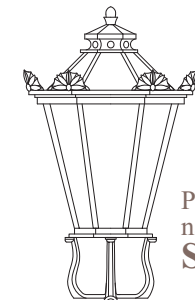
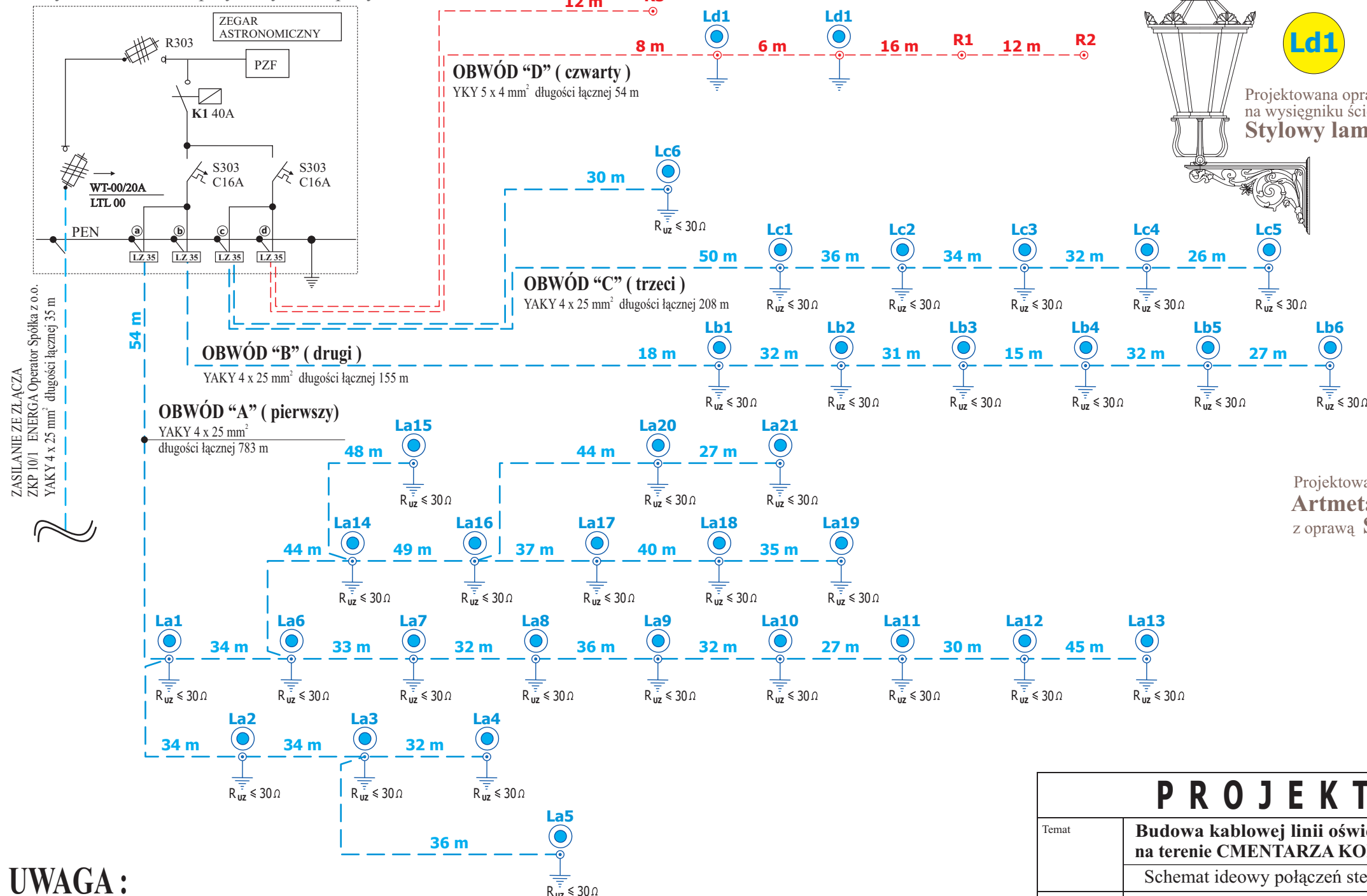


BUDOWA OŚWIETLENIA CMENTARZA KOMUNALNEGO
przy ul. PARKOWEJ w KARLINIE - powiat białogardzki
SCHEMAT IDEOWY POŁĄCZEŃ

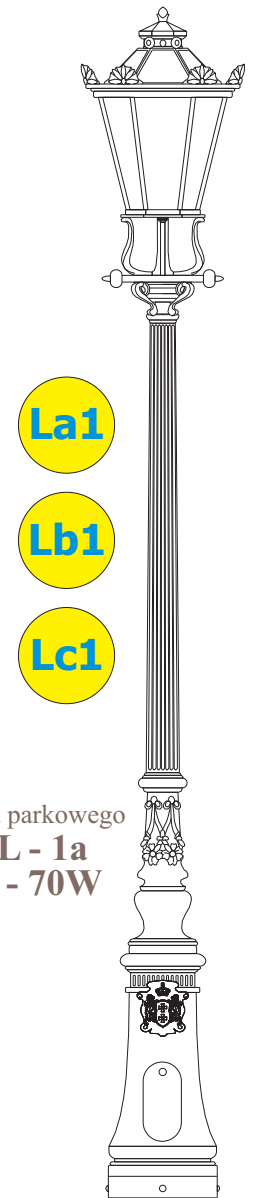


SO

Szafa oświetlenia ulicznego SOU 1/S/2
firmy ZPU ENTECH przy budynku kaplicy



Projektowana oprawa typu parkowego
na wysięgniku ściennym
Stylowy lampion 01 - 70W




Projektowane słupy oświetleniowe typu parkowego
Artmetal Lampa stylowa L - 1a
z oprawą **Stylowy lampion 01 - 70W**

UWAGA:

Wraz z kablami ułożyć stalowy drut ocynkowany FeZn $\varnothing 8$ mm.
Rezystancja uziemienia szyn "PEN" w słupach (poza słupami krańcowymi) $R_{uz} < 30$ omów.
Rezystancja uziemienia szyny "PEN" w szafie oświetleniowej SO $R_{uz} < 30$ omów.
Przy słupach końcowych obwodów: La 19, Lb 6 oraz Lc 5
należy pogрузić pręty pionowe (szpilki) stalowe, pomiedziowane
systemu GALMAR 3/4" o długości 6 metrów.
Projektowane słupy oświetleniowe parkowe typu Artmetal L-1a / razem 33 szt. /
z oprawami Stylowy lampion 01 / 70W.
(Widok słupa z oprawą pokazano na rysunku nr E 04).
Na budynku kaplicy zabudować oprawy Stylowy lampion 01 / 70W / razem 2 sztuki /
na wysięgniku Artmetal (Widok wysięgnika z oprawą pokazano na rysunku nr E 05).

Ochrona przeciwporażeniowa
Sieć zasilająca nn ENERGIA OPERATOR :
Układ sieci : TN - C
Samoczynne Wyłączenie Zasilania
Instalacja Odbiorcza : TN-S
PN-IEC 60364

PROJEKT BUDOWLANY

Temat	Budowa kablowej linii oświetleniowej nn 0,4 kV przy ulicy PARKOWEJ na terenie CMENTARZA KOMUNALNEGO w KARLINIE powiat białogardzki				
	Schemat ideowy połączeń sterowania i zasilania oświetlenia na terenie cmentarza				
Adres obiektu	ul. Parkowa, 78-230 Karlino dz. o nr ew. 137/5, 139, 141/1, 141/3, 141/4, 141/5				
Inwestor	 GMINA KARLINO ul. Plac Jana Pawła II 6, 78-230 Karlino				
Nr rysunku	E 02		Skala	bez skali	Data czerwiec 2012 roku
Projektował	Mariusz Strażnikiewicz GP 7342/1843/94 Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa ZAP/IE/1346/01 / 01.01.2012 - 31.12.2012 /		Branża	Elektroenergetyczna	
			Podpisy		
Sprawdził	Ryszard Grabowski GTN-III-8345/282/78 Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa ZAP/IE/0261/03 /01.03.2012 - 28.02.2013/				