
























OZNACZENIA

- oprawa uliczna z lampą sodową 150W na słupie dł.12m
- oprawa uliczna z lampą sodową 250W
- oprawa uliczna z lampą sodową 150W
- oprawa uliczna z lampą sodową 100W
- oprawa z lampą soda biała 50W
(w przejściu podziemnym PS16A i PS18A)
- szafka oświetleniowa
- szafka sygnalizacji świetlnej (węzeł Złotkowo)
- złącze pomiarowe
- stacja transformatorowa (zasilanie MOP)
- skrzynka bezpiecznikowa
- znak aktywny
- słup stalowy rurowy, ocynkowny, 2 ramienny, dł.11m na fundamencie
- słup stalowy rurowy, ocynkowny, 1 ramienny, dł.11m na fundamencie
- słup stalowy rurowy, ocynkowny, 1 ramienny, dł.4,5m na fundamencie
- maszt 2 ramienny dł.16m; oprawa z lampą sodową o mocy 250W
- maszt 6 ramienny dł.16m; oprawa lampą sodową o mocy 250W
- rura osłonowa
- linia kablowa oświetleniowa
- przewód na murze lub konstrukcji
- linia kablowa SN-15kV (zasilanie MOP)
- oprawa uliczna CPS409 150W na słupie 5m
- oprawa uliczna CPS409 100W na słupie 5m
- maszt 3 ramienny dł. 16m; naświetlacz z lampą sodową o mocy 250W

Rewizja	Typ modyfikacji	Data	Imię i nazwisko

Z A M A W I A J A C Y:													
		Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Poznaniu ul. Siemiradzkiego 5a, 60-763 Poznań											
J E D N O S T K A P R O J E K T O W A:													
L I D E R:		K O N S O R C J U M F I R M				P A R T N E R:							
		Scott Wilson Sp. z o.o. ul. Chłapowskiego 29 60-965 Poznań		ARCADIS PROFIL Sp. z o.o. Ul. Puławska 182 02-670 Warszawa BIURO WROCŁAW ul. Tamogajská 18 50-512 Wrocław		 Infrastruktura, środowisko, budownictwo							
Stadium Projekt Budowlany (PB)		Zadanie BUDOWA ZACHODNIEJ OBYWODNICY MIASTA POZNANIA W CIĄGU DRÓGI KRAJOWEJ NR 511 NA ODCINKU ZŁOTKOWO-AUTOSTRADA A2 I W CIĄGU DRÓGI KRAJOWEJ NR 55 W REJONIE WĘZŁA "GLUCHOWO" AUTOSTRADY A2 ETAP I - ST1 OD WĘZŁA "SWADZIN" - KM 13+068,00 DO WĘZŁA "GLUCHOWO" - KM 25+693,57 ORAZ 55 W REJONIE WĘZŁA "GLUCHOWO" - OD KM 0+000,00 DO KM 1+605,00 O ŁĄCZNEJ DŁ. 1423 KM PROJEKT BUDOWLANY. TOM 15/02. MIEJSKA OBSŁUGI PODRÓŻNYCH ZASILANIE I OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE. REWIZJA 00											
Nr tomu 15 / 02		Temat opracowania MIEJSKA OBSŁUGI PODRÓŻNYCH ZASILANIE I OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE											
Branża Energetyka (EN)		Tytuł rysunku Oznaczenia											
Stanowisko		Imię i nazwisko		Nr upraw.		Podpis		Skala		Nr rys.		Nr egz.	
Projektant mgr inż. Jacek Szymański		mgr inż. Jacek Szymański		312/ PW/91 WKP/IE/5069/01				1 : 25 000		03 - 00			
Projektant mgr inż. Renata Kurka		mgr inż. Renata Kurka		148/ 84/Pw WKP/IE/2667/01						Nr umowy 131/2005		Data opracowania 08.07.2008 r.	
Sprawdzający inż. Wojciech Marciniak		inż. Wojciech Marciniak		331/74/Pm WKP/IE/3092/01									

Stadium	Kilometraż	Branża	Nr obiektu	Nr tomu	Nr rysunku	Nr rewizji	Biuro
PB	-	EN	-	15/02	03-00	00	SW