








OZNACZENIA

-  – oprawa ośw. zgodna z opisem technicznym np.typu TECE01/40LEDS/700mA/NW/5118/90W na słupie h=8m i wysięgniku l=1,5m, kąt nachylenia oprawy 5° (oświetlenie ogólne jezdni)
-  – oprawa ośw. zgodna z opisem technicznym np.typu TECE01/40LEDS/500mA/NW/5118/63W na słupie h=8m i wysięgniku l=1,5m, kąt nachylenia oprawy 5° (strefa przejściowa)
-  – oprawa ośw. zgodna z opisem technicznym np.typu TECE01/40LEDS/350mA/NW/5118/44W na słupie h=8m i wysięgniku l=1,5m, kąt nachylenia oprawy 5° (strefa przejściowa)
-  – oprawa ośw. zgodna z opisem technicznym np.typu TECE01/40LEDS/700mA/WW/5145/90W na słupie h=6m, kąt nachylenia oprawy 5° (przejście dla pieszych)
-  – oprawa ośw. zgodna z opisem technicznym np.typu KAZU/12LEDS/500mA/NW/5137AS/21W na słupie h=4m, (ścieżka rowerowa)
-  – linia kablowa nn typu YAKXS 3x35
-  – rura osłonowa typu DVK110

Województwo : opolskie  
Powiat: 1609 opolski  
Gmina : 160903\_2 Dobrzeń Wielki  
Obręb : 0086 Kup  
Km : 3  
Dz : 241  
Powiat: 1609 opolski  
Gmina : 160909\_2 Popielów  
Obręb : 0063 Kamiów  
Km : 3  
Dz : 302  
Układ współrzędnych: 2000  
Poziom odniesiania: Kronsztadt 86  
Sektora 2000: 6.142.19.10.2.4, 4.2, 4.4  
Id GK.6640.1.1879.2016  
Aktualizacja na dzień: 30.11.2016 r.  
Powiat: 1606 namysłowski  
Gmina : 160603\_2 2 Pokój  
Obręb : 0120 Ładza  
Km : 1  
Dz : 213  
Id G.6640.1.670.2016

Wykonat:

PRACOWNIA PROJEKTOWA RENATA FIGURA 45-227 OPOLE, UL. MAKÓW 20 TEL/FAX 77/4556606 email: renata.maria.figura@wp.pl	ZAMAWIAJĄCY: ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W OPOLE UL. OLESKA 127 45-231 OPOLE			
	ROZBUDOWA DRÓGI WOJEWÓDZKIEJ NR 454 W MIEJSCOWOŚCI ŁADZA W KM OD 20+700 DO KM 23+300			
	NAZWA INWESTYCJI:		PROJEKT WYKONAWCZY	
	BRANŻA:	elekt.	FAZA PROJEKTU:	
	WYKONAWCY:	imię i nazwisko:	specjalność:	nr ewid. uprawnień:
Przedmiot rysunku:  PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ cz.III.	PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Labus		109/89/Op
	SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Ewald Mrugała		201/91/Op
	Skala:	Nr rysunku: 6E		Data: 11.2017