



UZUPEŁNIENIE ODPOWIEDZI ZESTAWU PYTAŃ NR 6

Dotyczy postępowania pod nazwą: „Przebudowa i budowa drogi – ulicy Lubkowskiej w Gościnie wraz z infrastrukturą techniczną”

Zarząd Dróg Powiatowych w Kołobrzegu zgodnie z art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164) udziela wyjaśnień:

Pytanie nr 1:

Dotyczy odpowiedzi Zamawiającego z dn. 12.02.2016

Zamawiający dnia 12.02.2016 udzielił następującej odpowiedzi:

Zestaw pytań nr 6, odpowiedź nr 2:

„Ponieważ oprawy sugerowane przez projektanta są wycofywane z produkcji, zaleca się by w oprawach, które zaproponuje Wykonawca był zamontowany moduł pozwalający na zmniejszenie mocy oświetlenia jednej lampy do 70W.

(...)”

Wykonawca pyta, dlaczego doborem oprawy w zamian za wycofaną z produkcji ma zająć się oferent, on sam ma być obciążony całą odpowiedzialnością za jej dobór i udowodnić Zamawiającemu jej równowartość techniczną oprawie pierwotnie projektowanej? Przecież w oczywisty sposób jest to zadanie projektanta, który powinien wykonać nowy projekt oświetleniowy? Tym bardziej, że moduły sterujące DRIVECO nie nadają się do wszystkich opraw?

Uzupełnienie odpowiedzi:

Wykonawca może zaproponować w swej ofercie inne równoważne rozwiązanie w stosunku do określonych przez Zamawiającego w dokumentacji technicznej. Zaproponowane rozwiązanie musi posiadać nie gorsze cechy funkcjonalne, a jego jakość nie może być gorsza od jakości określonego w specyfikacji produktu.

Jednocześnie Zamawiający informuje, iż po zbadaniu rynku ustalono, że oprawy wskazane w projekcie nie są wycofane z produkcji, są nadal produkowane, a co za tym idzie dostępne w sprzedaży.

Zamawiający informuje także, że dopuszcza również zastosowanie opraw ledowych, których charakterystykę zamieścił poniżej.

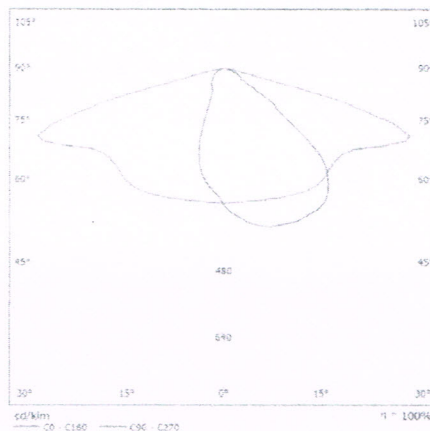
IGUZZINI VANO_P584 Quid 60W / Karta danych oprawy

Wylot światła 1:



Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 43 77 97 100 100

Tipo di installazione: Optical only
P584.015 - Pole-mounted system - Small body optical assembly - Warm White - ST1 street optic - DALI-C/CIRCUIT BREAKER-C/NEMA FITTING-
ø76mm - 60W 5300lm - Grey
A05I - Lamp LED Warm White



powodu braku właściwości symetrycznych nie można przedstawić tabeli UGR dla tego oprawy.

Części:

- 2 x
- 1 x Source 1

Ulica Lubkowska w Gościńie / Dane planowania

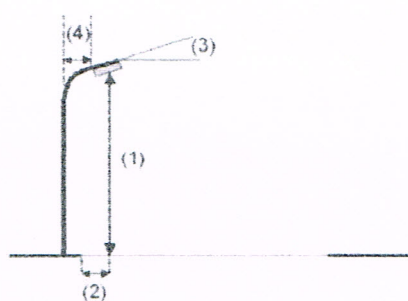
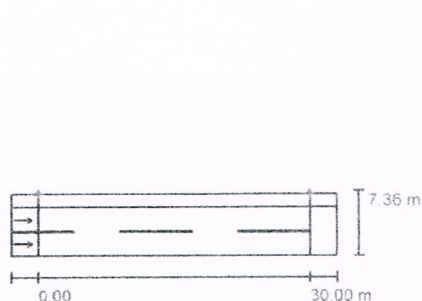
Profil ulicy

Chodnik 1 (Szerokość: 1.500 m)

Jezdnia 1 (Szerokość: 5.500 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q_0 : 0.070)

Współczynnik konserwacji: 0.80

Rozmieszczenia opraw



Oprawa: IGUZZINI VANO_P584 Quid 60W

Strumień świetlny (Oprawa): 5300 lm

Strumień świetlny (Lampy): 5300 lm

Moc opraw: 60.0 W

Rozmieszczenie: jednostronnie u góry

Odstęp słupa: 30.000 m

Wysokość montażu (1): 7.000 m

Wysokość punktu świetlnego: 7.000 m

Nawis (2): -1.000 m

Nachylenie wysięgnika (3): 0.0 °

Długość wysięgnika (4): 0.000 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70°: 622 cd/klm

przy 80°: 44 cd/klm

przy 90°: 0.00 cd/klm

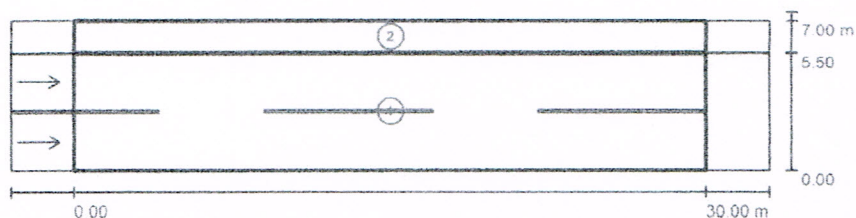
W każdym kierunku tworzącym podany kąt z pionową linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

Zadana moc oświetleniowa powyżej 90°.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy mocy oświetleniowej G3.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.6.

Ulica Lubkowska w Gościnie / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:258

Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1
Długość: 30.000 m, Szerokość: 5.500 m
Siatka: 10 x 6 Punkty
Przynależne elementy uliczne: Jezdnia 1.
Nawierzchnia: R3, q0: 0.070
Wybrana klasa oświetleniowa: ME5

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

	L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]	SR
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	0.73	0.43	0.64	15	0.75
Wartości zadane według klasy:	≥ 0.50	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.50
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓	✓

Ulica Lubkowska w Gościnie / Wyniki szczegółowe

Lista pól oszacowania

- 2 Pole oszacowania Chodnik 1
Długość: 30.000 m, Szerokość: 1.500 m
Siatka: 10 x 3 Punkty
Przynależne elementy uliczne: Chodnik 1.
Wybrana klasa oświetleniowa: S2 (Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

	E_m [lx]	E_{min} [lx]
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	13.80	5.37
Wartości zadane według klasy:	≥ 10.00	≥ 3.00
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓

Z poważaniem

DYREKTOR

Magdalena Dąbrowska

Sprawę prowadzi: Paulina Łysoń

tel. 094 352 88 10 w. 15 / fax. 094 352 88 10 w. 18

<http://www.zdp.kolobrzeg.pl> ; sekretariat@zdp.kolobrzeg.pl