



## Burmistrz Łomianek

05-092 Łomianki, ul. Warszawska 115  
tel. 022 768 63 01, fax. 022 768 63 02

Łomianki, dnia 18 lipca 2012 r.

RZP. 271.23.2012

### Wykonawcy

Dotyczy: RZP.271.23.2012 „Wykonanie oświetlenia ul. Porzeczkowej – zad 35/11”

Zamawiający zawiadamia, że w dniu 11.07.2012 r. wpłynęły pytania dotyczące treści SIWZ.

#### Pytanie:

W SIWZ w pkt. dotyczącym opisu lamp i opraw oświetleniowych Zamawiający podaje, jako przykład oświetlenia ulicznego lampę typu INDRA marki Thorn wyposażoną w źródło światła typu LED 49W. Czy podana moc 49W jest mocą maksymalną czy minimalną? Czy jest to całkowita moc oprawy wraz z zasilaczem? Prosimy o podanie zakresu tolerancji dla mocy oprawy np. +/- 5W.

#### Odpowiedź:

Podana moc opraw 49W jest mocą całkowitą kpl. oprawy z zasilaczem. Oprawy o mocach wyższych będą zużywały więcej energii elektrycznej co w przypadku proponowanej przez Wykonawcę tolerancji +/-5W stanowi ponad 10% mocy całkowitej przedmiotowego systemu oświetleniowego. Zamawiający wymaga, by proponowane oprawy posiadały moc całkowitą (wraz z zasilaczem) nie wyższą niż 49W.

#### Pytanie:

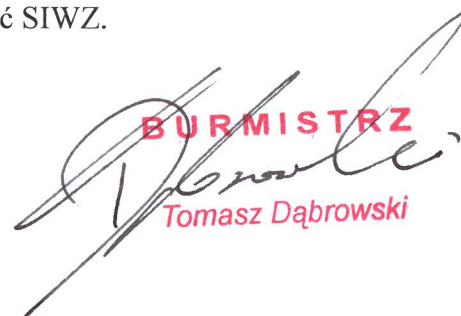
Podobne pytanie dotyczy strumienia świetlnego oprawy. Czy podana wartość jest wartością minimalną? Jaka jest tolerancja (lm)?

#### Odpowiedź:

Podana wartość strumienia jest wartością odpowiadającą wielkości strumienia źródeł LED dla oprawy o mocy 49W. Zamawiający dopuszcza zastosowanie innych opraw LED pod warunkiem, że będą one posiadały parametry techniczne równoważne do opraw wskazanych w projekcie.

W przypadku gdy Wykonawca zamierza zaoferować oprawy o mocach oraz strumieniu świetlnym źródeł LED innych niż te wskazane w projekcie, winien dołączyć do oferty obliczenia parametrów fotometrycznych drogi dla proponowanych przez siebie opraw oświetleniowych. Wszystkie parametry fotometryczne dla przedmiotowego odcinka drogi winny być nie gorsze niż w dokumentacji źródłowej będącej integralną częścią SIWZ.

Niniejsze pismo należy traktować jako integralną część SIWZ.

  
BURMISTRZ  
Tomasz Dąbrowski