
Warszawa, dnia 15.11.2024 r.

Gmina Śniadowo

ul. Ostrołęcka 11,
18-411 Śniadowo

Dotyczy: postępowania pn. „**Modernizacja oświetlenia ulicznego w gminie Śniadowo**”. Znak sprawy **RGIZ.271.7.2024**

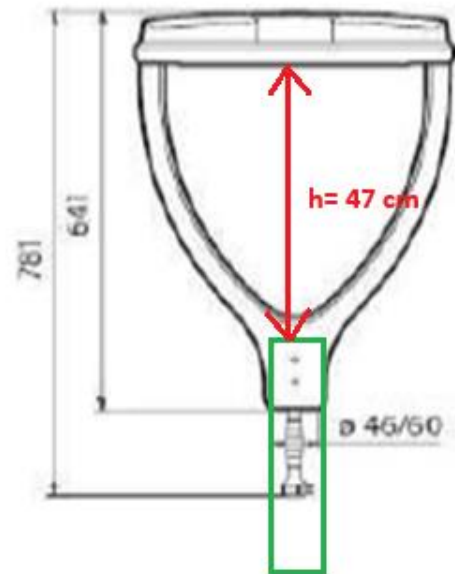
Działając w imieniu Pollight Sp. z o.o. (dalej: „Wykonawca”), ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Modernizacja oświetlenia ulicznego w gminie Śniadowo”- (zwanym dalej: *Postępowaniem*), w związku z wezwaniem skierowanym przez Zamawiającego, pismo z dnia 12.11.2024r. skierowanym do Wykonawcy na podstawie art.107 ust.4 ustawy z 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.) – dalej „Ustawa Pzp”, niniejszym wyjaśniamy, że przedłożone wraz z ofertą obliczenia fotometryczne zostały sporządzone z uwzględnieniem danych TABELA NR 1 - ZESTAWIENIE INWENTARYZACYJNE I PROJEKT OŚWIETLENIA ULICZNEGO NA TERENIE GMINY ŚNIADOWO.

Wyjaśniamy, że wskazane przez Zamawiającego w wezwaniu wysokości 3,47m oraz 10,47m wynikające z przedłożonych przez Wykonawcę obliczeń fotometrycznych, nie odnoszą się do wysokości słupa tylko do wysokości punktu świetlnego.

Dla poprawności wykonania obliczeń fotometrycznych w programie RELUX, w celu faktycznego odwzorowania sytuacji świetlnej uwzględniającej parametry określone przez Zamawiającego, ale i konstrukcję oferowanych opraw podaje się wysokość punktu świetlnego opraw, z uwzględnieniem wymaganej wysokości słupa.

Tym samym dla wyników obliczeń o lp. 10 oraz lp. 80, parametr wysokości punktu świetlnego, czyli punktu emitującego światło z oprawy, określono odpowiednio na wysokości 3,47m oraz 10,47m, ze względu na 2 faktyczne uwarunkowania:

- określoną przez Zamawiającego w Tabeli nr 1 wysokość słupa, (wynoszącą odpowiednio 3m oraz 10m)
- konstrukcję i rozmiary oprawy Parkowej FAEL z serii DOMINO, która jest oprawą nasadzaną/montowaną na wierzchołek słupa (w takim przypadku źródło światła znajduje się wtedy wyżej do punktu mocowania przypadającego na wierzchołek słupa).



Biorąc pod uwagę konstrukcję i wymiary opraw parkowych nasadzanych DOMINO, oraz wysokość słupa, punkt świetlny znajduje się wyżej od wierzchołka słupa o 47 cm. Przy wysokości słupa 3m, punkt świetlny oprawy parkowej nasadzanej FAEL DOMINO znajduje się zatem na wysokości 3,47 m nad gruntem. Dla wysokości słupa 10m, punkt świetlny jest na 10,47m.

Dla opraw parkowych nasadzanych, przyjęcie w obliczeniach wysokości punktu świetlnego na tej samej wysokości co wysokość słupa/wysokość zawieszenia/wysokość montażu byłoby nieprawidłowym założeniem projektowym, nieoddającym faktycznych warunków świetlnych w rzeczywistych warunkach, jak i niezgodne z zasadą. Co więcej stanowiło by o przyjęciu wysokości słupa mniejszej niż wymagana dokładnie o 0,47m. Wykonawca w obliczeniach fotometrycznych, w sposób prawidłowy określił wysokość punktu świetlnego z uwzględnieniem dokładnie parametrów wskazanych przez Zamawiającego.

Krzysztof Warzeszkiewicz- Prezes Zarządu
Ernest Kargol- Wiceprezes Zarządu