

**PYTANIA I ODPOWIEDZI
ORAZ MODYFIKACJA SIWZ**

Nr sprawy: **O-ZP.271.19.2018**

dot: **PROJEKT OŚWIETLENIA ULICY SUWALSKIEJ NA ODCINKU OD PRIM-U DO GRANIC MIASTA**

W związku z zapytaniem Wykonawcy z dnia 15.03.2018 r. udzielamy następujących odpowiedzi:

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuszcza dowolny system sterowania i sposób komunikacji pomiędzy oprawami i SO?

Odpowiedź na pytanie nr 1

Sterowanie oświetleniem ulicznym ul. Suwalskiej należy dostosować do istniejącego i obowiązującego systemu sterowania oświetleniem ulicznym w Gminie Mieście Elk. Istniejący system oparty jest na komunikacji radiowej o częstotliwości 868MHz, pomiędzy punktem zbiorczym – radiostacją bazową i bezpośrednio z wszystkimi oprawami w zasięgu komunikacji punktu zbiorczego. Każda oprawa oświetleniowa, włączana do systemu oświetleniowego, musi być sterowana za pomocą indywidualnego sterownika umieszczonego wewnątrz oprawy i komunikować się ze stacją bazową. Z uwagi na wykorzystanie linii energetycznych oświetlenia ulicznego do zasilania innych odbiorników w ramach „internetu rzeczy” (IoT), sieć oświetleniowa ma być stale zasilana napięciem 230V.

Pytanie nr 2

Czy zdalny system zarządzania oprawami ma również monitorować szafy oświetleniowe w zakresie zużycia energii, poboru prądów i mocy?

Odpowiedź na pytanie nr 2

Projektowana linia oświetleniowa będzie wpięta do istniejącej linii oświetleniowej ul. Suwalskiej. Szafa sterująca linii oświetleniowej ul. Suwalskiej posiada system monitorowania w zakresie zużycia energii, poboru prądów i mocy.

Pytanie nr 3

Czy w przypadku jeśli z pracą systemu zarządzania oprawami wiązą się koszty np. transmisji danych lub koszty zakupu oprogramowania, to czy koszty te mają być pokryte przez wykonawcę i jeśli tak, to przez jaki okres czasu?

Odpowiedź na pytanie nr 3

Sterowanie oświetleniem ulicznym ul. Suwalskiej będzie wpięte w istniejący system sterowania oświetleniem ulicznym w Gminie Mieście Elk.

Miasto Elk działając w trybie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579) modyfikuje treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, następującym zakresie:

1. Zamawiający zmienia termin składania ofert i wyznacza go do dnia 27.03.2018 r. do godz. 09:00 oraz zmienia termin otwarcia ofert i wyznacza go na dzień 27.03.2018 r. na godz. 10:00.

Podpis
PREZYDENT MIASTA
/-/
Tomasz Andrukiewicz