**Gmina Wronki**

ul. Ratuszowa 5

64-510 Wronki

Wronki, dnia 19 kwietnia 2024 roku

NIiPP.271.13.2024

Wyjaśnienie nr 1 do treści

specyfikacji warunków zamówienia

dotyczy: postępowania **o udzielenie zamówienia** prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji (art. 275 pkt 1 ustawy Pzp) na realizację zadania   
pn. „Budowa oświetlenia drogowego”.

Zamawiający, działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 z późn. zm.), dalej „Pzp”, udziela odpowiedzi na pytanie do Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwana dalej „SWZ”), które wpłynęło w dniu 17 kwietnia 2024 r.:

**Pytanie.** Czy zamawiający dopuszcza zgodnie z art. 101 ust.5 ustawy PZP, oferty równoważne w stosunku do przedmiotu postępowania na lampy solarne, które   
ze względu na zastosowane rozwiązania technologiczne tj. zaawansowane sterowanie procesem pozyskiwania i zarządzania energią posiadają następujące parametry:

• Minimalny czas autonomii pracy 5 dni,

• Moc modułu fotowoltaicznego min 180Wp (dzięki zastosowaniu autorskiego rozwiązania w systemie MPPT moc panelu jest wystarczająca do funkcjonowania lampy solarnej zgodnie z opisanymi założeniami),

• oprawa LED standardowa drogowa - napięcie zasilania 75V-90V DC, moc oprawy 50W i strumień świetlny 5700lm, IP66, IK09, czas świecenia min 100 000 godzin, barwa 4000-6500K,

• akumulator żelowy - 110Ah (1364Wh) umieszczony pod ziemią w skrzyni hermetycznej,

• Dane techniczne sterownika: Sterowanie ładowaniem: MPPT, Max sprawność przetwarzania: 98%.,statystyki napięcia akumulatora - z 50 godzin, statystyki przepływu energii z 60 dni, sterowanie jasnością oprawy LED, Zakres regulacji jasności: 10 - 100%, Ilość scenariuszy sterowania oświetleniem: 4, Tryb oszczędzania energii.

Odpowiedź na pytanie:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązania równoważnego przy założeniu, że będzie ono spełniało wymagania podstawowe założone w dokumentacji projektowej   
i specyfikacji technicznej.

z up. BURMISTRZA

Marlena Hibner-Koza

Kierownik Referatu

Nieruchomości, Inwestycji

i Planowania Przestrzennego