

Mielnik, 24.03.2023 r.

IR.271.2.1.2023

*Dotyczy postępowania: Modernizacja i rozbudowa sieci oświetlenia drogowego na terenie Gminy Mielnik*

**ODPOWIEDZI NA PYTANIA WYKONAWCÓW (zestaw odpowiedzi nr 6)**

**Pytania nr 2 z dnia 23.03.2023 r.**

Pyt. 1

Wnosimy o wykreślenie zapisu "... dostęp do komory zasilacza od góry oprawy", który w jaskrawy sposób narusza zasady uczciwej konkurencji i ma na celu zawężenie potencjalnych produktów spełniających OPZ. Zaznaczyć należy, że zarówno dostęp od góry jak od dołu posiada wady i zalety, jednak dla Zamawiającego nie ma to żadnego znaczenia i nie przekłada się na wyższą jakość instalacji oświetleniowej. W związku z powyższym nie ma żadnego technicznego uzasadnienia na wykluczenie z postępowania opraw oświetleniowych gdzie dostęp do komory elektrycznej odbywa się od dołu, dlatego wnoszę o wykreślenie ww. wymogu. W przypadku utrzymania zapisu, który wprost ogranicza dostęp do zamówienia publicznego wnosimy o przedstawienie badań lub ekspertyzy wykonanej przez niezależne jednostki, dowodzącej wyższości opisanego przez Zamawiającego rozwiązania.

**Odpowiedź: Zamawiający zmienia w/w zapisy, dopuszczając inny dostęp do komory zasilacza.**

Pyt. 2

Wykonawca informuje że zweryfikował informację zamawiającego o braku zasięgu GSM w niektórych miejscowościach i tak przedstawia się to następująco:

- Kudelicze SKRZYŻOWANIE BRAK, DALEJ JEST na wysokości 3m
- Homoty OK
- Pawłowicze OK
- Oksiutycze OK
- Maćkowicze BRAK
- Osłowo BRAK
- Mielnik WJAZD/WYJAZD BRAK, RESZTA OK
- Wajków OK
- Sutno BRAK
- Niemirów BRAK
- Grabowiec BRAK
- Radziwiłłówka BRAK
- Adamowo BRAK
- Mętna BRAK
- Tokary OK
- Wilanowo OK
- Moszczona Królewska – OK

Pomiary zostały dokonane specjalistycznym miernikiem zasięgu i wynika z nich że 8 z 17 miejscowości nie posiadają zasięgu GSM na różnych wysokościach.

Proszę o podanie czy zamawiający posiada w tych miejscowościach bez zasięgu własną wewnętrzną sieć internetową i czy udostępni ją dla potrzeby sterowania oświetleniem.

Jeżeli nie, to proszę o informację czy to wykonawca ma ponieść koszty doprowadzenia np. światłowodem Internetu do punktów zbiorczych sterowania oświetleniem. Jeżeli tak to dla



transparentności postępowania prosimy o wskazanie czy na terenie tych miejscowości występuje taka możliwość.

Jeżeli nie ma takiej możliwości prosimy o potwierdzenie że zamawiający przyjmie system sterowania bez możliwości jego sterowania do czasu uruchomienia na terenie całej gminy własnej wewnętrznej sieci internetowej.

Prosimy o pilne ustosunkowanie się do zadanych pytań, gdyż znacząco wpływają na koszty wykonania postępowania przetargowego.

Prosimy w związku z licznymi wcześniejszymi odpowiedziami zamawiającego oraz pilnymi odpowiedziami na bieżące pytania o przedłużenie terminu składania ofert o kolejny tydzień czasu od dnia 27.03.2023 r.

**Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie posiada własnej wewnętrznej sieci internetowej w miejscowościach wskazanych jako nie posiadające zasięgu GSM. Zgodnie z wiedzą Zamawiającego, część z wykazanych miejscowości posiada jednak zasięg GSM, prawdopodobnie w innej sieci komórkowej, niż zweryfikowana przez Państwa. Ponadto w miejscowościach: Maćkowicze, Osłowo, Mielnik, Sutno, Radziwiłłówka, Moszczona Królewska, Kudelicze, Homoty, Pawłowicze, Oksiutycze uruchomiono komercyjny dostęp do Internetu światłowodowego – operator Podlaska Sieć Internetowa, która również zapewnia dostęp do sieci. Podsumowując – Zamawiający nie przyjmie systemu sterowania bez możliwości jego sterowania do czasu uruchomienia na terenie całej gminy własnej wewnętrznej sieci internetowej.**

#### **Pytania nr 3 z dnia 23.03.2023 r.**

Zamawiający wskazuje, że komunikacja między punktami zbiorczymi a sterownikami w oprawach musi odbywać się zgodnie z normą EN 300 220. Wnosimy o dopuszczenie komunikacji zgodnej z normą EN 300 328 lub jej krajowym odpowiednikiem. Komunikacja zgodna ze wskazaną normą charakteryzuje się wyższą dynamiką, krótszym czasem odpowiedzi, możliwością przesyłania większej ilości danych, możliwością komunikacji bezpośredniej pomiędzy oprawami, co stanowi techniczną podstawę do rozbudowy funkcjonalności systemu zarządzania i sterowania oświetleniem.

**Odpowiedź: Zamawiający wymaga aby komunikacja pomiędzy sterownikami opraw, a punktami zbiorczymi systemu odbywała się zgodnie z normą EN 300 220 lub jej krajowymi odpowiednikami i tego zapisu nie zmienia. Wskazana przez Wykonawcę komunikacja według normy EN 300 328 charakteryzuje się mniejszym zasięgiem i większą podatnością na zakłócenia transmisji, wobec powyższego Zamawiający nie dopuszcza komunikacji według normy EN 300 328. Celem zamawiającego jest uzyskanie właściwej funkcjonalności systemu sterowania, opisanej w dokumentacji i odpowiedziach na dotychczasowe pytania.**

**W związku z odpowiedziami na powyższe pytania oraz liczne, poprzednie pytania Wykonawców, Zamawiający wydłuża kolejny raz termin składania ofert dla obu części postępowania. Termin upływa w dniu 30.03.2023 do godz. 11:00. Termin otwarcia ofert: 30.03.2023 r. godz. 11:30. Termin związania ofertą upłynie w dniu 29.04.2023 r.**