



**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko

**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności



Nasz znak: WGOKiE.KW.7011.1.2018.AB

Dobra, dnia 12.07.2018r.

Zestaw Pytań nr 1

Wszyscy Wykonawcy

**Dotyczy: zapytania ofertowego na dostawę i montaż systemu alarmowego i monitoringu wizyjnego w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w m. Dobra, przy ulicy Zwierzynieckiej 4.**

Zamawiający informuje, że ww. postępowaniu wpłynęło pytanie od Wykonawcy. W związku z tym wyjaśniamy:

W wyniku dodatkowej analizy doprecyzowane zostaną niektóre elementy systemu alarmowego i monitoringu wizyjnego w powyższym zapytaniu ofertowym. W wyniku tego, nastąpi uszczegółowienie opisu przedmiotu zamówienia i załącznika nr 3 „minimalne parametry urządzeń” oraz przedłużony zostanie termin na składanie ofert. Powyższe informacje zostaną opublikowane na stronie BIP Urzędu Gminy Dobra.

Poniżej odpowiedzi na poszczególne pytania:

Pytanie nr 1)

Po wizji lokalnej z dnia 6.07.2018r. zauważono że zaprojektowany w tym obiekcie system jest niewłaściwy.

Zastosowanie zewnętrzne czujek dualnych PIR+NW będzie powodować w tym miejscu bardzo dużą ilość nieuzasadnionych alarmów.

(teren otwarty w okolicy lasu i pól w pobliżu schroniska dla zwierząt i domu dla kota).

Sugerujemy zastosowanie w tym obiekcie zamiast czujników PIR+NW- ochrony obwodowej w postaci barier IR lub mikrofalowych umieszczonych wzdłuż całej linii ogrodzenia.

Odpowiedź nr 1)

Nie przewidujemy takiego rozwiązania

Pytanie nr 2)

Ponieważ obiekt ma zostać objęty ochroną grup interwencyjnych przez wyspecjalizowaną agencje ochrony, zasadność umieszczenia w projekcie centrali alarmowej z modułem GSM jest wątpliwa ze względu na to, iż agencje ochrony przy podpisywaniu umowy instalują własny moduł GSM dla grup interwencyjnych.

Odpowiedź nr 2)

Po zasięgnięciu opinii firmy ochroniarskiej Zamawiający rezygnuje z modułu GSM.

Pytanie 3)

Ze względu na specyfikę obiektu (teren przy lesie w oddalony od siedlisk ludzkich) czy Zamawiający przewiduje zastosowanie zasilania buforowe dla systemów bezpieczeństwa (tzn. podtrzymanie akumulatorowe działania systemów z powodu braku zasilania)?

A jeśli przewiduje to na jaki czas( zwykle jest to kilka godzin)?

Odpowiedź nr 3)

Tak, Zamawiający wymaga zastosowania zasilania buforowego na minimum 3 godziny

Pytanie 4)

Czy do zasilania urządzeń można wykorzystać zasilanie oświetlenia pod wiatą?

Odpowiedź nr 4)

Tak, do zasilania urządzeń można wykorzystać zasilanie pod wiatą (znajduje się tam przełącznik zasilania)

Pytanie nr 5)

Czy konieczny jest zapis ciągły w systemie monitoringu? Ustawienie zapisu ciągłego spowoduje konieczność zastosowania większej pojemności dyskowej do zapisu obrazu.

Czy nie wystarczy jak kamery będą ustawione w trybie "wykrywania ruchu"?

Odpowiedź nr 5)

Zamawiający przewiduje ciągły zapis w systemie monitoringu. Rejestrator powinien zawierać co najmniej 2 dyski twarde do 6 TB

Pytanie nr 6)

Czy Zamawiający wymaga zastosowania zewnętrznych czujek dualnych (PIR+MW) bezprzewodowych z opcją wykrywania małych zwierząt (do 20 kg) z możliwością programowego ustawiania czułości.

Odpowiedź nr 6)

Ze względu na otwarty teren na którym znajduje się PSZOK oraz biskie sąsiedztwo DOMU KOTA wymagamy zastosowania czujek dualnych z opcją wykrywania małych zwierząt z możliwością programowego ustawienia czułości.

Pytanie nr 7)

Zamawiający przewidział ochronę zewnętrzną obiektu z wykorzystaniem 4 czujek dualnych bezprzewodowych. Wielkość terenu (długość ogrodzenia) wymaga zastosowania 8 czujek.

Czy Zamawiający wymaga zastosowania 8 szt. czujek zewnętrznych.

Odpowiedź nr 7)

Zamawiający wymaga 6 zewnętrznych czujek ruchu umieszczonych na wiacie, 2 na zewnątrz kontenera socjalno- biurowego oraz 1 wewnątrz kontenera.

Pytanie nr 8)

Zagospodarowanie terenu PSZOK oraz przyjęte przez Zamawiającego założenia wymagają dokładnego ustawienia sektorów podglądu z kamer telewizji dozorowej, co wymaga zastosowania kamer z obiektywem ręczny zoom co najmniej 2,8(2,7) - 12,0 mm.

Czy Zamawiający wymaga zastosowania kamer o parametrach podanych wcześniej i obiektywem ręczny zoom 2,8(2,7) - 12,0 mm.

Odpowiedź nr 8)

Tak, Zamawiający wymaga, aby kamery posiadały ręczny zoom co najmniej 2,8(2,7)-12.0 mm

Pytanie nr 9)

Zamawiający wymaga zainstalowania systemu telewizji dozorowej w technologii IP, ale nie wymienia urządzeń zasilania i urządzeń sieci strukturalnej.

Cz Zamawiający wymaga zastosowania w systemie telewizji dozorowej switch'a(ów) z zasilaczem PoE.

Odpowiedź nr 9)

Zgodnie z pkt. 2c opisu przedmiotu zamówienia Zamawiający ogólnie określił, iż Wykonawca ma zaoferować pozostałe materiały i urządzenia niezbędne do prawidłowego działania kamer i rejestratorów. Odpowiadając na pytanie szczegółowe w wyniku dodatkowej analizy – Tak Zamawiający wymaga zastosowania w systemie telewizji dozorowej switch'a(ów) z zasilaczem PoE.

Pytanie nr 10)

Zamawiający wymaga zastosowania kamer o rozdzielczości co najmniej 4 Mpx. Biorąc pod uwagę wysoką rozdzielczość kamer oraz zasilanie kamer PoE instalacja kablowa kamer powinna być wykonana kablem co najmniej cat. 6 do stosowania na zewnątrz.

Czy Zamawiający wymaga wykonania okablowania wizyjnego i zasilania kablem UTP(FTP) 4x2x0,5 cat.6 do stosowania na zewnątrz.

Odpowiedź nr 10)

Tak, Zamawiający wymaga wykonania okablowania wizyjnego i zasilania kablem UTP(FTP) 4x2x0,5 cat.6 do stosowania na zewnątrz.

Pytanie nr 11)

Zapytanie ofertowe Rozdział II pkt 2 lit. g - Zamawiający chce mieć możliwość podglądu on-line w lokalizacji Dobra ul. Graniczna 39b. Żeby spełnić to wymaganie to w obiekcie przy ul. Zwierzynieckiej 4 musi być dostępne łącze internetowe.

a) czy Zamawiający udostępni w obiekcie PSZOK łącze internetowe  
lub

b) czy Wykonawca ma przewidzieć w kosztach router GSM/GPRS z dostępem do Internetu  
- koszt abonamentu leży po stronie Zamawiającego

Odpowiedź nr 11)

Tak, Zamawiający udostępni w obiekcie łącze internetowe.

Pytanie 12)

czy Zamawiający wymaga zgodnie z Polską Normą PN-EN 62676-4, PKN-CLC/TS 50131-7 dostarczenia na wykonane systemy Deklaracji/Poświadczenia Zgodności.

Odpowiedź nr 12)

Zgodnie z pkt. 6 opisu przedmiotu zamówienia wszystkie elementy wchodzące w skład zamówienia muszą być fabrycznie nowe. Muszą spełniać normy i certyfikaty przewidziane polskim prawem, w tym wskazaną Polską Normę PKN-CLC/TS 50131-7 (Systemy alarmowe – Systemy sygnalizacji włamania i napadu Część 7: Wytyczne stosowania) oraz PN-EN 62676-4 (Systemy dozorowe CCTV stosowane w zabezpieczeniach Część 4: Wytyczne stosowania). Wykonawca ma obowiązek dostarczenia na wykonane systemy Deklaracji/Poświadczenia Zgodności.

✓  
WOJT  
Teresa Dera