

Jelenia Góra, 17.09.2012 r.

IZP.271.110.4.2012

wg rozdzielnika

### WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: **Budowa sygnalizacji ulicznej na skrzyżowaniu ulic Gdańska – Spółdzielcza oraz na przejściu dla pieszych na ul. Wrocławskiej w Jeleniej Górze.**  
Nr nadany przez Zamawiającego IZP.271.110.2012

Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2010 r., Nr 113 poz.759 z późn. zm.) informuje, że w ww. postępowaniu wpłynęły zapytania o następującej treści:

#### **Pytanie nr 1:**

*„Dotyczy sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ul. Gdańskiej i Spółdzielczej i sygnalizacji świetlnej na przejściu dla pieszych na ul. Wrocławskiej.  
Zarówno w dokumentacji jak i w przedmiarach brak informacji na temat odtworzeń po robotach kablowych. Proszę o podanie jakie to są odtworzenia, w jakiej ilości i w jakiej nawierzchni?”*

#### **Odpowiedź na pytanie nr 1:**

Przy projektowanym przejściu dla pieszych przy ul. Wrocławskiej projekt przewiduje zajęcie około 41 m<sup>2</sup> chodnika z kostki betonowej oraz około 20 m<sup>2</sup> jezdni o nawierzchni bitumicznej.

Przy projektowanej sygnalizacji przy ul. Gdańskiej i Spółdzielczej projekt przewiduje zajęcie około 140 m<sup>2</sup> chodnika z kostki betonowej, około 31 m<sup>2</sup> jezdni o nawierzchni bitumicznej oraz około 100 m<sup>2</sup> pasa zieleni.

#### **Pytanie nr 2:**

*„Dotyczy sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ulic Gdańskiej i Spółdzielczej.  
Kto wykonuje przyłącze elektryczne? Jeśli wykonuje wykonawca, proszę o załączenie projektu wraz z uzgodnieniami i ujęcie powyższego w przedmiarze robót?”*

#### **Odpowiedź na pytanie nr 2:**

Przyłącze energetyczne należy wykonać do złącza kablowego wykonanego przez TAURON S.A. (w załączeniu warunki przyłączenia).

#### **Pytanie nr 3:**

*„Dotyczy sygnalizacji świetlnej na przejściu dla pieszych na ul. Wrocławskiej.  
Według jakiego projektu należy wykonać przyłącze energetyczne?  
Proszę o udostępnienie projektu wraz z uzgodnieniami”*

#### **Odpowiedź na pytanie nr 3:**

Przyłącze energetyczne należy wykonać do złącza kablowego wykonanego przez TAURON S.A. (w załączeniu warunki przyłączenia).

#### **Pytanie nr 4:**

*„Dotyczy sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ulic Gdańskiej i Spółdzielczej.  
Ze względu na brak wzmianki w dokumentacji o zakresie prac związanych z demontażem i montażem znaków aktywnych D-6 (lokalizacja znaków, rodzaj i trasa zasilania) proszę o szczegółowe wyjaśnienie pozycji nr 3.54, 3.55, i 3.56 w przedmiarze robót?”*

#### **Odpowiedź na pytanie nr 4:**

Znaki aktywne wraz z konstrukcją wsporczą doświetlenia przejścia dla pieszych należy zdemontować i po demontażu należy ponownie zamontować na ul. Cieplickiej (lokalizacja w załączeniu) wraz z podłączeniem do sieci oświetlenia ulicznego (doświetlenie przejścia). Znaki aktywne D-6 zasilane są z baterii słonecznych.

#### **Pytanie nr 5:**

*„Dotyczy sygnalizacji świetlnej na przejściu dla pieszych na ul. Wrocławskiej.  
Ze względu na brak wzmianki w dokumentacji o zakresie prac związanych z demontażem i montażem znaków aktywnych D-6 (lokalizacja znaków, rodzaj i trasa zasilania) proszę o szczegółowe wyjaśnienie pozycji nr 4.59, 4.60, i 4.61 w przedmiarze robót?”*

#### **Odpowiedź na pytanie nr 5:**

Znaki aktywne wraz z konstrukcjami wsporczymi z ul. Wrocławskiej należy zdemontować i ponownie zamontować na ul. Rataja. Znaki aktywne D-6 zasilane są z baterii słonecznych.

**Pytanie nr 6:**

„Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie sygnalizatorów na napięcie 230Vac zamiast sygnalizatorów na napięcie 42Vac?”

Według naszej wiedzy w Jeleniej Górze stosowane są wyłącznie sygnalizatory na napięcie 230Vca, w związku z czym zastosowanie na przedmiotowych skrzyżowaniach sygnalizatorów 42Vac spowoduje utrudnienia w utrzymaniu sygnalizacji (konieczność utrzymania zapasów obu typów sygnalizatorów).

**Odpowiedź na pytanie nr 6:**

Ze względu na utrzymanie należy zastosować sygnalizatory na napięcie 230 Vac.

**Pytanie nr 7:**

„Prosimy o potwierdzenie, że sterowniki sygnalizacji powinny być wyposażone w ściemniacze do obniżenia jasności świecenia sygnalizatorów w godzinach nocnych?”

**Odpowiedź na pytanie nr 7:**

Zamawiający potwierdza, że sterowniki sygnalizacji powinny być wyposażone w ściemniacze do obniżania jasności świecenia sygnalizatorów w godzinach nocnych.

**Pytanie nr 8:**

„Prosimy o potwierdzenie, że sterowniki sygnalizacji powinny być wyposażone w modemy GSM/GPRS?”

**Odpowiedź na pytanie nr 8:**

Sterowniki nie muszą być wyposażone w modemy GSM/GPRS.

**Pytanie nr 9:**

„Prosimy o sprecyzowanie, czy jeżeli sterowniki sygnalizacji mają być wyposażone w modemy GSM/GPRS, w ramach zadania należy dostarczyć karty SIM do modemów. Jeżeli tak to na jaki okres czasu (np. w latach) karty powinny być aktywowane i kto ma ponosić koszty abonamentowe?”

**Odpowiedź na pytanie nr 9:**

W ramach zadania nie należy dostarczać kart SIM do modemów GSM/GPRS.

**Pytanie nr 10:**

„Czy sterowniki powinny być wyposażone w routery umożliwiające dołączenie każdego sterownika do sieci Internet?”

**Odpowiedź na pytanie nr 10:**

Sterowniki powinny być wyposażone w routery umożliwiające monitorowanie sygnalizacji.

**Pytanie nr 11:**

„Prosimy o sprecyzowanie ile w portów Ethernet powinien być wyposażony każdy sterownik sygnalizacji?”

**Odpowiedź na pytanie nr 11:**

Każdy sterownik powinien być wyposażony w przynajmniej 2 porty Ethernet.

**Pytanie nr 12:**

„Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie sterowników sygnalizacji wyposażonych w interfejs użytkownika składający się z 4-calowego wyświetlacza LCD 4\*20 znaków oraz wydzielonej klawiatury do obsługi systemu menu a także portu komunikacyjnego, poprzez który może być realizowana funkcja wizualizacji pracy sygnalizacji po podłączeniu do sterownika komputera przenośnego?”

**Odpowiedź na pytanie nr 12:**

Zamawiający dopuszcza zastosowanie 4 - calowego wyświetlacza o podanych parametrach wraz z klawiaturą i portem komunikacyjnym.

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie oraz sprostowania, stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert. Pozostałe warunki nie ulegają zmianie.

**KIEROWNIK**  
REFERATU ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH  
.....  
**Mariola Jakubów**