

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest obsługa serwisowa 8 szt. drogowych stacji pomiarowych zlokalizowanych we Wrocławiu w niżej wymienionych miejscach:
 - a) ul. Lotnicza (u zbiegu z ul. Drzymały),
 - b) ul. Długa przy skrzyżowaniu z ul. Rybacką,
 - c) ul. Opolska przy skrzyżowaniu z ul. Katowicką,
 - d) al. Jana III Sobieskiego na wysokości szaletu przy ul. Wilanowskiej,
 - e) ul. Sułowska przy moście na rzece Widawa,
 - f) Obwodnica Śródmiejska (estakada Gądowianka) nad ul. Strzegomską i torami kolejowymi,
 - g) ul. Milenijna (Most Milenijny),
 - h) Mosty Warszawskie.
2. Zakres przedmiotu umowy:
 - a) wykonywanie, z częstotliwością 1 raz w tygodniu, dokładnego przeglądu 8 drogowych stacji pogodowych objętych przedmiotem zamówienia,
 - b) ustalenie podczas przeglądów zakresu niezbędnych napraw wraz z realizacją tych napraw,
 - c) konserwację stacji pogodowych objętych przedmiotem zamówienia,
 - d) zachowanie gotowości serwisowej w celu usunięcia wszystkich usterek zgłoszonych przez Zamawiającego, w terminie 48 godzin od chwili zgłoszenia np. regeneracji tablic,
 - e) zachowanie gotowości serwisowej do wymiany urządzeń w tym: pętli indukcyjnych, czujników: temperatury, przewodności nawierzchni, kierunku wiatru, opadu atmosferycznego oraz klasyfikatora pojazdów i głównej płyty pomiarowej (rejestratora danych), zespolonego czujnika temperatury i wilgotności na podstawie ceny ryczałtowej w terminie uzgodnionym z Zamawiającym,
 - f) wykonywanie miesięcznych sprawozdań zawierających zestawienie prac wykonanych na każdej stacji pogodowej wraz z kartami gwarancyjnymi i atestami wymienionych podczas napraw urządzeń i innych elementów będących na wyposażeniu stacji pogodowej,
 - g) wymiana panela diodowego,
 - h) utrzymywanie łączności GPS z firmą TRAX ELEKTRONIK, obsługującą dane i stronę internetową wraz z utrzymaniem bezprzewodowej transmisji danych ze stacji pogodowych za pomocą łączności GPRS-GSM na dedykowaną stronę internetową i utrzymywanie serwera zbierającego dane oraz sterowanie bezprzewodowe treściami wyświetlanymi na tablicach zmiennej treści.
3. Zamówienie należy zrealizować w terminie **od dnia 01.01.2018r. do dnia 31.12.2018r.**
4. Wytyczne dla wykonawcy:
 - a) wykonawca powinien dokonać wizji lokalnej w terenie, uzyskać wszelkie niezbędne informacje, które mogą być konieczne do prawidłowej wyceny prac i podpisania umowy;
 - b) wykonawca udzieli minimum 12 miesięcy gwarancji na wykonane podczas realizacji zamówienia naprawy, natomiast termin gwarancji na części wymienione podczas napraw będzie tożsamy z kartą gwarancyjną tych części;
 - c) wykonawca, przez cały okres realizacji zamówienia, zobowiązany jest do zapewnienia we własnym zakresie wszystkich materiałów niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, a także do posiadania niezbędnego zapasu części zamiennych umożliwiających naprawę stacji w wymaganym terminie;
 - d) materiały użyte do napraw i konserwacji stacji pogodowych muszą spełniać wymagania określone w przepisach obowiązujących w tym zakresie, a w szczególności odpowiadać wymaganiom określonym w normach branżowych, ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. Nr 92 poz. 881 ze zm.) oraz ustawie z dnia 7 lipca 1994 Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2016r., poz. 290);

- e) wykonawca jest wytwórcą i posiadaczem wszystkich odpadów powstałych w wyniku prowadzenia prac, w tym odpadów niebezpiecznych. Na wykonawcy ciążyą wszystkie obowiązki wynikające z ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 ze zm.). Klasyfikacji odpadów należy dokonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923);
- f) przy realizacji przedmiotowego zamówienia odpadami są materiały pochodzące z demontażu, które wykonawca zagospodarowuje na własny koszt zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami;
- g) przedsiębiorcy, niebędący wytwórcą odpadów powstających w wyniku realizacji przedmiotu umowy, którzy będą transportować odpady są zobowiązani do posiadania wpisu do rejestru zgodnie z art. 50 ust. 1 pkt 5b ustawy o odpadach lub zezwolenia na transport odpadów;
- h) zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonywania kontroli na każdym etapie wykonywania prac. O zamiarze przeprowadzenia kontroli zamawiający będzie zawiadamiał wykonawcę. Wykonawca ma prawo uczestniczyć podczas kontroli – nieobecność wykonawcy nie wstrzymuje uprawnień zamawiającego do przeprowadzenia kontroli. Z przeprowadzonej przez zamawiającego kontroli każdorazowo sporządzany będzie Protokół kontroli (podpisany obustronnie lub jednostronnie - w przypadku nie zgłoszenia się przedstawiciela wykonawcy mimo powiadomienia). Protokoły kontroli stanowiąc będą podstawę do odbioru i rozliczenia prac, jak również, w przypadku nienależytego wykonania umowy, do naliczenia kar umownych;
- i) wykonawca jest zobowiązany do oznakowania i zabezpieczenia terenu prac. Za szkody powstałe w trakcie wykonywania prac odpowiada wykonawca.

Opracowała:
Bogusława Wojciechowska