

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA*Kolejność Nr 5*

1. Przedmiotem zamówienia jest :

Bieżąca obsługa oraz przeglądy urządzeń ochrony środowiska (separatory, osadniki) odwadniających obiekty inżynierskie na sieci dróg wojewódzkich województwa śląskiego

2. Klasyfikacja usług stanowiących przedmiot zamówienia wg CPV:

71000000-8 Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne

71631480-8 Usługi kontroli dróg

90000000-7 Usługi odbioru ścieków, usuwania odpadów, czyszczenia/sprzątania i usługi ekologiczne

90500000-2 Usługi związane z odpadami

90740000-6 Usługi śledzenia skażeń, monitoringu i oczyszczania

3. Zakres usług:

- wykonanie kontroli rocznej urządzeń ochrony środowiska (separatory, osadniki);
- usługi związane ze zbieraniem odpadów niebezpiecznych (osad i substancje ropopochodne oraz zużyte wkłady separatorów i osadników)

4. Obiekty podlegające kontroli i czyszczeniu zlokalizowane są w lokalizacjach podanych w tabeli zbiorczego zestawienia elementów rozliczeniowych.

Po podpisaniu umowy (na wniosek Wykonawcy) Zamawiający udostępni tabelę ze współrzędnymi geograficznymi (GPS) umożliwiającymi dokładną lokalizację obiektów.

5. Przedmiot zamówienia obejmuje roboty specjalistyczne stąd celem realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania osobami posiadającymi odpowiednie uprawnienia adekwatne do wykonywanych usług, a także powinien posiadać stosowne zezwolenia do zbierania i transportu odpadów niebezpiecznych. W zakresie przeglądów urządzeń ochrony środowiska Wykonawca jest zobowiązany do dysponowania minimum jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowej i kanalizacyjnych (lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów). Do obowiązków tej osoby należeć będzie potwierdzenie protokołów z wykonanych przeglądów pieczęcią i podpisem. Osoba ta musi posiadać aktualne zaświadczenie o przynależności do Izby Budowlanej.

6. W ramach Kwoty Tymczasowej rozliczane będą usługi nie występujące w wycenie ofertowej, a niezbędne do prawidłowego wykonywania umowy. Rozliczenia odbywać się będą w drodze mediacji na podstawie rozbicia przez Wykonawcę ceny jednostkowej występującej w wycenie ofertowej (na R, M, S uwzględniających zysk i koszty pośrednie) dla usług najbardziej zbliżonych technologicznie. W przypadku konieczności wykonania robót (usług) w ilości większej niż przewidziano w wycenie ofertowej Wykonawca zobowiązany jest do ich wykonania po cenie jednostkowej wg wyceny ofertowej. Jeżeli w wyniku rozliczenia poszczególnych pozycji wyceny ofertowej usługi (potwierdzonymi dowodami odbioru odpadów) ilości okażą się mniejsze niż w wycenie wówczas pozostała, nierozliczona kwota wchodzi w skład Kwoty Tymczasowej.

7. W przypadku konieczności wykonania czynności niezbędnych dla sprawnego i bezpiecznego funkcjonowania urządzeń bądź w przypadku stwierdzenia awarii i konieczności wymiany uszkodzonych elementów, a także w ilości większej niż przewidziano w wycenie ofertowej rozliczenie usługi nastąpi z przewidzianej Kwoty Tymczasowej.

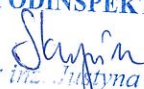
8. Do obowiązku Wykonawcy należeć będzie wykonanie kontroli rocznej separatorów/osadników zgodnie z Ustawą Prawo budowlane art. 62.1.1).b) oraz § 17.5 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzeniu do wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych. W szczególności kontrola powinna obejmować następujące czynności:

- dla osadników – 2 razy w roku (w miesiącach kwiecień-maj pierwszy przegląd, w miesiącach wrzesień-listopad drugi przegląd):
 - wygląd ogólny;
 - kontrola kompletności wyposażenia;
 - kontrola pokryw rewizji;
 - kontrola drabin zejściowych/stopni zjazdowych;
 - efekt podczyszczenia.
- dla separatora koalescencyjnego/lamelowego – 2 razy w roku (w miesiącach kwiecień-maj pierwszy przegląd, w miesiącach wrzesień-listopad drugi przegląd):
 - wygląd ogólny;
 - kontrola kompletności wyposażenia;
 - kontrola pokryw rewizji;
 - kontrola drabin zejściowych/stopni zjazdowych;
 - przelew burzowy;
- dla wkładu koalescencyjnego/lamelowego:

- stan ogólny;
 - zabrudzenie;
 - jakość materiału;
 - stan kosza;
 - stan prowadzenia;
 - dla pływaków z autozamknięciem:
 - stan ogólny;
 - zabrudzenie;
 - tarowanie;
 - wytyczne do wykonania obsługi każdego z w/w urządzeń tj. całkowitą objętość separatora/osadnika, grubość warstwy zawiesiny mineralnej, ilość części pływających, grubość warstwy oleju, niezbędne roboty serwisowe i naprawcze.
- Z przeprowadzonych powyżej czynności kontrolno – eksploatacyjnych należy sporządzić protokół. Na protokołach należy wpisywać numery ewidencyjne urządzeń oraz grubości warstw osadu i substancji ropopochodnych.
9. W zakresie prowadzonych usług Wykonawca będzie prowadził gospodarkę odpadami i ponosił odpowiedzialność z tego tytułu. Każdy odpad musi być zagospodarowany i udokumentowany zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zgodnie z powyższym Wykonawca zobowiązany jest do udokumentowania utylizacji odpadu celem rozliczenia pozycji. Wszelkie powstałe odpady oleiste i ropopochodne należy traktować jako niebezpieczne, stąd wymagana jest ich utylizacja w zakładach posiadających stosowne pozwolenia na unieszkodliwienie, co należy udokumentować.
 10. Celem umożliwienia przedstawicielom Zamawiającego prawidłowego nadzorowania świadczenia usługi należy z minimum 5-cio dniowym wyprzedzeniem dostarczyć harmonogram obsługi i przeglądów. Usługa może być realizowana wyłącznie w dni robocze w godz. 8⁰⁰-14⁰⁰. Każdorazowo wymagana dokumentacja fotograficzna wg opisu pkt 16.
 11. Zamawiający informuje, że obsługa separatorów przy moście w miejscowości Łodygowice wymaga zastosowania urządzenia dźwigowego. Pokrywy tych separatorów nie są wyposażone we włazy, stąd celem przeprowadzenia przeglądu i obsługi wymagany jest ich demontaż i montaż. Koszt urządzenia dźwigowego należy uwzględnić w poszczególnych pozycjach wyceny dotyczących tych separatorów.
 12. Zamawiający informuje, że obsługa separatora w Wodzisławiu Śląskim odbywa się przez most o ograniczonej nośności do 3,5t i o ograniczonej skrajni pionowej do 3m. Do obowiązku Wykonawcy należy dostosowanie sprzętu do ww. ograniczenia. Koszt wymaganych urządzeń należy uwzględnić w pozycji wyceny dotyczącej tego separatora.
 13. Do obowiązków Wykonawcy należy będzie bieżące informowanie Zamawiającego o ilościach usuniętego osadu. Podane w wycenie ofertowej ilości osadu należy traktować orientacyjnie. Jeżeli rzeczywiste (potwierdzone w punktach odbioru) ilości osadów będą większe niż założone w wycenie ofertowej wówczas zwiększone zakresy zostaną rozliczone w ramach Kwoty Tymczasowej. W przypadku mniejszych ilości osadu rozliczenie nastąpi poprzez pomnożenie ich rzeczywistej ilości (potwierdzonej dowodem przyjęcia odpadu) przez cenę jednostkową z wyceny ofertowej.
 14. Poz. 26 TER dotyczy przypadków wymiany wkładów koalescencyjnego lub lamelowego w przypadku zaistnienia takiej konieczności w efekcie wykonanego przeglądu separatora (stopień zużycia, zanieczyszczenie, trwałe zniszczenie itp.).
 15. Zamawiający informuje, że wykonanie usługi odbywać się będzie w pasie dróg wojewódzkich, stąd do obowiązków Wykonawcy należeć będzie odpowiednie oznakowanie pojazdów, wyposażenie pracowników poruszających się w obrębie pasa drogowego w kamizelki ostrzegawcze, a w przypadku chwilowych zawężeń pasów ruchu dysponowanie uprawnionymi pracownikami do prowadzenia ruchu wahadłowego, odpowiednio oznakowanych oraz wyposażonych w urządzenia sygnalizacyjne. Na prowadzenie robót w obrębie pasa drogowego niezbędnym jest wdrożenie zatwierdzonego schematu organizacji ruchu.
 16. W ramach wykonanych przeglądów Wykonawca wykona dokumentację fotograficzną każdego obiektu. Wszystkie zdjęcia (minimum 3 szt. z każdej czynności) należy wykonać w rozdzielczości min. 1920x1080 oraz przekazać na nośniku USB.
 17. Wyniki i opracowania należy dostarczyć Zamawiającemu w dwóch egzemplarzach – 1 w wersji papierowej i 1 egzemplarz w wersji elektronicznej na nośniku USB w formacie .pdf.
 18. Koszty ogólne (w tym zysk, koszty pośrednie, obowiązkowe ubezpieczenia, koszt tymczasowych zabezpieczeń na czas wykonywania usługi w tym koszt tymczasowych ogrodzeń, organizacji ruchu, specjalistycznego sprzętu, transportu, koszty szkolenia pracowników, koszty zapewniające ochronę środowiska naturalnego, itd.) należy uwzględnić w poszczególnych wycenianych pozycjach kosztorysu ofertowego i nie podlegają one odrębnej zapłacie.
 19. Wykonawca przeniesie na Zamawiającego wszelkie autorskie prawa majątkowe i zależne do wykonanych przeglądów i pozostałych opracowań.
 20. Termin wykonania zamówienia:
 - do 05.12.2025r.

27.02.2025r.

opracowała: Justyna Skupin

PODINSPEKTOR

 mgr inż. Justyna Skupin