**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

na wykonanie czyszczenia separatorów substancji ropopochodnych

na kanalizacji deszczowej w Mysłowicach

1. **Przedmiot zamówienia:**

*Usługa kompleksowego czyszczenia 7 szt. separatorów o łącznej objętości urządzeń 72,6 m3 wraz z utylizacją/unieszkodliwieniem wytworzonych odpadów*

Wykaz urządzeń przewidzianych do realizacji usługi:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **WYLOT** | **ADRES** | **URZĄDZENIE PODCZYSZCZAJCE** | | |
| **LOKALIZACJA** | **TYP** | **OBJĘTOŚĆ**  **[m3]** |
| 1 | **W1** | **OBRZEŻNA ZACHODNIA/MIKOŁOWSKA** | OS1 przed samym wylotem | SEP 30/300-1-6,0 koalescencyjny separator z wewnetrznym obejściem zintegrowany z osadnikiem i samoczynnym zamknięciem odpływu QNOM 30L/S QMAX 300L/S | 8,6 |
| 2 | **W2** | **CEGIELNIANA** | OS3 po drugiej stronie drogi | SEP 70/700 -1-8,0 koalescencyjny separator z wewnetrznym obejściem zintegrowany z osadnikiem i samoczynnym zamknięciem odpływu QNOM 70 L/S QMAX 700 L/S | 14,2 |
| 3 | **W8A** | **RZEMIEŚLNICZA** | OS8A między starymi osadnikami imhofa mpwik i SM | SEP 10/100-1-2,0 koalescencyjny separator z wewnetrznym obejściem zintegrowany z osadnikiem i samoczynnym zamknięciem odpływu QNOM 10L/S QMAX 100L/S | 4,1 |
| 4 | **W17** | **SOSNOWIECKA** | PP4 przed wylotem | SEP 10/100-1-2,0 koalescencyjny separator z wewnetrznym obejściem zintegrowany z osadnikiem i samoczynnym zamknięciem odpływu QNOM 10L/S QMAX 100L/S | 4,1 |
| 5 | **W3/9AP** | **STOIŃSKIEGO PIASKOWNIK** | SO5 przed wylotem | SEP 100/1000-1-10,0 koalescencyjny separator z zewnetrznym obejściem zintegrowany z osadnikiem i samoczynnym zamknięciem odpływu QNOM 100L/S QMAX 1000L/S | 15,2 |
| 6 | **W4** | **KOPALNIANA** | SO4 dz.1082/32 asfaltowa droga równoległa do Piastów za szkołą pol lewej stronie | SEP 100/1000-1-10,0 koalescencyjny separator z zewnetrznym obejściem zintegrowany z osadnikiem i samoczynnym zamknięciem odpływu QNOM 100L/S QMAX 1000L/S | 15,2 |
| 7 | **KD** | **DOLNA** | SO5 przed wylotem | koalescencyjny separator z zewnętrznym obejściem zintegrowany z osadnikiem i samoczynnym zamknięciem odpływu QNOM 50 L/S QMAX 250 L/S | 11,2 |  |
|  |  |  |  |  | **72,6** |
|  |  |  |  |  |  |

1. **Warunki techniczno-organizacyjne realizacji usługi**
2. Sprzęt do wykonywania czyszczenia, usuwania i transportu zanieczyszczeń z separatorów powinien być przystosowany do wykonywania prac i zgodny z wymaganiami i przepisami dotyczącymi transportu materiałów niebezpiecznych i ochrony środowiska
3. Wykonawca winien posiadać korek do blokowania przepływu ścieków i w razie napływu (wody gruntowe) zamknąć ich dopływ na czas czyszczenia.
4. Wykonawca winien dysponować sprzętem asenizacyjnym, który jest w stanie wyczyścić separator w odległości 50 mb od miejsca postojowego.
5. Zakres prac przewidzianych do realizacji:
6. Dojazd cystern asenizacyjnych do urządzeń
7. Usunięcie, transport oraz utylizacja/unieszkodliwienie zgromadzonych w separatorach odpadów zgodnie z ustawą o odpadach;
8. Wyciągnięcie i oczyszczenie wkładu koalescencyjnego
9. Oczyszczenie poszczególnych komór separatora i usunięcie popłuczyn
10. Kontrola drożności (wlot/wylot)
11. Zamontowanie wkładów koalescencyjnych.
12. Uporządkowanie terenu wokół separatora po wykonanych pracach
13. Przygotowanie protokołu odbioru robót dla każdego separatora potwierdzającego wykonanie czynności objętych zleceniem (protokół musi być obustronnie podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego; wzór w załączeniu)
14. Wykonanie dokumentacji fotograficznej przeprowadzonych prac dla każdego   
    z czyszczonych urządzeń
15. Dokonanie wpisu do książki eksploatacji urządzenia
16. Zamawiający zastrzega sobie prawo do stałej obecności swojego przedstawiciela podczas wykonywania usługi realizowanej w ramach zlecenia.
17. **Uwarunkowania prawne**
18. Zgodnie z Ustawą o odpadach Wykonawca usługi będzie wytwórcą powstających podczas prac odpadów. W związku z powyższym powinien posiadać odpowiednie uprawnienia   
    do prowadzenia działalności w zakresie transportu oraz gospodarowania wytworzonymi odpadami zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012r.o odpadach. Powinien również posiadać indywidualny numer rejestrowy oraz aktywne indywidualne konto w Bazie danych   
    o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami.
19. Wykonawca przyjmuje na siebie całkowitą odpowiedzialność za gospodarowanie przedmiotowymi odpadami i jest obowiązany do ich zagospodarowania w sposób zgodny   
    z obowiązującym prawem.
20. Wymagane jest bezwzględne przestrzeganie przez Wykonawcę wymogów określonych przepisami prawa a w szczególności: Prawem Ochrony Środowiska, Ustawą o odpadach   
    z dnia 14 grudnia 2012r. oraz wydanymi na ich podstawie rozporządzeniami wykonawczymi   
    i kolejnymi zmianami w tym zakresie.
21. Wykonawca jest całkowicie odpowiedzialny względem Zamawiającego za uszkodzenia urządzeń powstałe podczas wykonywania przedmiotu umowy, zmniejszające wartość   
    lub użyteczność urządzeń.
22. **Rozliczanie wykonania przedmiotu zamówienia**
23. Za wykonanie przedmiotu zamówienia Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe zgodnie z zaakceptowaną ofertą cenową.
24. Rozliczenie usługi nastąpi na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę do 14 dni od dnia wykonania zamówienia.
25. Podstawę do wystawienia faktury stanowić będą:
26. protokoły odbioru robót wykonania wszystkich prac dla każdego urządzenia
27. dokumentacja fotograficzna wykonanych prac dla każdego urządzenia
28. dokonanie wpisu do książki eksploatacji każdego urządzenia
29. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w ciągu 30 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.
30. **Termin wykonania zamówienia**

**Wymagany termin wykonania przedmiotu zamówienia – 14 dni od dnia podpisania umowy**

1. **Oferta**

Oferta powinna zawierać:

1. Cenę za wykonanie usługi kompleksowego czyszczenia separatorów wraz   
   z utylizacją/unieszkodliwieniem wywarzonych odpadów:
2. ……………………………… zł netto
3. ……………………………… zł brutto
4. Cena za czyszczenie 1 m3 separatora wynosi:
5. ……………………………… zł netto
6. ……………………………… zł brutto
7. Informację dotyczącą nazwy i adresu podmiotu zapewniającego przetwarzanie odpadów wytworzonych podczas świadczenia usługi

Do oferty należy dołączyć następujące dokumenty:

1. Dokumenty potwierdzające posiadane uprawnienia do prowadzenia działalności w zakresie transportu oraz gospodarowania wytworzonymi odpadami zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach, w tym dokument potwierdzający nadanie indywidualnego numeru rejestrowego oraz aktywacji indywidualnego konta w Bazie danych o produktach   
   i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami.
2. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, lub jeżeli odrębne przepisy tego wymagają wpis do rejestru lub zgłoszenie   
   do ewidencji działalności gospodarczej