

Łódź, 2023 r. Nr 4

dla zadania pn.:

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

1. Wykonanie kontroli rocznej urządzeń ochrony środowiska (separatory, osadniki)

Lp.	Nr DW	Miejscowość	Nr ewidencyjny	Rodzaj separatora/osadnika	Opis pozycji kosztorysowej	Jednostka	Ilość jednostek	Cena jednostkowa (zł)	Wartość (8x9)
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
1	421	Nędza	SEP/421/Nędza/1	Separator Ugos koalescencyjny	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
2	491	Zawady 1	OSAD/491/Zawady/1	Osadnik betonowy fi 1500	Kontrola stanu technicznego osadnika zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
3	491	Zawady 2	OSAD/491/Zawady/2	Osadnik betonowy fi 1500	Kontrola stanu technicznego osadnika zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
4	781	Kocierz Moszczanicki	SEP/781/Kocierz/1	Separator koalescencyjny	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
5	796	Chruszczobród	SEP/796/Chruszczobród/1	Separator lamelowy ESL-H 3/30/600	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
6	901	Pyskowice 1	SEP/901/Pyskowice/2	Separator lamelowy ESL-H 3/30/600	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
7	901	Pyskowice 2	SEP/901/Pyskowice/1	Separator lamelowy ESL-H 3/30/600	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
8	912	Żyglin	SEP/912/Żyglin/1	Separator lamelowy ESL-H 3/30/600	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
9	919	Rudy 1	OSAD/919/Rudy/1	Osadnik wirowy dwukomorowy z wkładem lamelowym	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
10	919	Rudy 2	OSAD/919/Rudy/2	Osadnik wirowy dwukomorowy z wkładem lamelowym	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
11	928	Kobiór 1	SEP/928/Kobiór/1	Separator koalescencyjny	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
12	928	Kobiór 2	SEP/928/Kobiór/2	Separator koalescencyjny	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
13	933	Wodzisław Śląski	SEP/933/Wodzisław/1	Sep. koalescencyjny SL-FOZP 40 z osadnikiem	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
14	933	Pszczyna przejazd pod wiaduktami PKP	SEP/933/Pszczyna/1	Sep. lamelowy NavoTech DN 2000 L 12m	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
15	933	Pszczyna przejazd pod wiaduktami PKP	OSAD/933/Pszczyna/1	Zbiornik osadników	Kontrola stanu technicznego osadnika zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
16	936	Krzyżanowice 1	SEP/936/Krzyżanowice/1	Separator koalescencyjny z osadnikiem	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
17	936	Krzyżanowice 2	SEP/936/Krzyżanowice/2	Separator koalescencyjny z osadnikiem	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
18	942	Wisła 1	SEP/942/Wisła/1	Separator lamelowy ELS-H 3/30/600 z osadnikiem	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
19	942	Wisła 2	OSAD/942/Wisła/1	Osadnik betonowy	Kontrola stanu technicznego osadnika zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
20	944	Skoczów	SEP/944/Skoczów/1	Separator ECO K koalescencyjny	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
21	945	Łodygowice 1	SEP/945/Łodygowice/1	Separator - lamelowy (pokrywa betonowa separatora bez wjazdu, do obsługi wymagane urządzenie dźwigowe - OPZ pkt 11)	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
22	945	Łodygowice 2	SEP/945/Łodygowice/2	Separator - lamelowy (pokrywa betonowa separatora bez wjazdu, do obsługi wymagane urządzenie dźwigowe - OPZ pkt 11)	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
23	945	Żywiec przejazd pod mostem 276	SEP/945/Żywiec/1	Separator EKO K 200/5,0 z osadnikiem wstępnym	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
24	945	Jeleśnia 1	SEP/945/Jeleśnia/1	Separator lamelowy z osadnikiem	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
25	945	Jeleśnia 2	SEP/945/Jeleśnia/2	Separator lamelowy z osadnikiem	Kontrola stanu technicznego separatora zgodnie z OPZ pkt 8	kpl.	2		
WARTOŚĆ WYCENY NETTO									
PODATEK VAT 23%									
RAZEM BRUTTO									

2. Usługi związane ze zbieraniem odpadów niebezpiecznych (osad i substancje ropopochodne oraz zużyte wkłady separatorów i osadników)

Lp.	Nr DW	Miejscowość	Nr ewidencyjny	Rodzaj separatora/osadnika	Opis pozycji kosztorysowej	Jednostka	Ilość jednostek	Cena jednostkowa (zł)	Wartość (8x9)
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
1	421	Nędza	SEP/421/Nędza/1	Separator Ugos koalescencyjny	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	4,0		
2	491	Zawady 1	OSAD/491/Zawady/1	Osadnik betonowy fi 1500	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	2,0		
3	491	Zawady 2	OSAD/491/Zawady/2	Osadnik betonowy fi 1500	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	2,0		
4	781	Kocierz Moszczanicki	SEP/781/Kocierz/1	Separator koalescencyjny	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	4,5		
5	796	Chruszczobród	SEP/796/Chruszczobród/1	Separator lamelowy ESL-H 3/30/600	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	2,0		
6	901	Pyskowice 1	SEP/901/Pyskowice/2	Separator lamelowy ESL-H 3/30/600	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	2,5		
7	901	Pyskowice 2	SEP/901/Pyskowice/1	Separator lamelowy ESL-H 3/30/600	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	2,5		

8	912	Żyglin	SEP/912/Żyglin/1	Separator lamelowy ESL-H 3/30/600	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	2,0		
9	919	Rudy 1	OSAD/919/Rudy/1	Osadnik wirowy dwukomorowy z wkładem lamelowym	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	1,0		
10	919	Rudy 2	OSAD/919/Rudy/2	Osadnik wirowy dwukomorowy z wkładem lamelowym	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	1,0		
11	928	Kobiór 1	SEP/928/Kobiór/1	Separator koalescencyjny	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	6,0		
12	928	Kobiór 2	SEP/928/Kobiór/2	Separator koalescencyjny	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	6,0		
13	933	Wodzisław Śląski	SEP/933/Wodzisław/1	Sep. koalescencyjny SL-FOZP 40 z osadnikiem	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	6,0		
14	933	Pszczyna przejazd pod wiaduktami PKP	SEP/933/Pszczyna/1	Sep. lamelowy NavoTech DN 2000 L 12m	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	8,5		
15	933	Pszczyna przejazd pod wiaduktami PKP	OSAD/933/Pszczyna/1	Zbiornik osadników	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	31,0		
16	936	Krzyżanowice 1	SEP/936/Krzyżanowice/1	Separator koalescencyjny z osadnikiem	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	9,5		
17	936	Krzyżanowice 2	SEP/936/Krzyżanowice/2	Separator koalescencyjny z osadnikiem	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	10,0		
18	942	Wisła 1	SEP/942/Wisła/1	Sep. lamelowy ELS-H 3/30/600 z osadnikiem	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	4,0		
19	942	Wisła 2	OSAD/942/Wisła/1	Osadnik betonowy	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	2,5		
20	944	Skoczów	SEP/944/Skoczów/1	Separator ECO K koalescencyjny	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	2,0		
21	945	Łodygowice 1	SEP/945/Łodygowice/1	Separator - lamelowy (pokrywa betonowa separatora bez wjazdu, do obsługi wymagane urządzenie dźwigowe - OPZ pkt 11)	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	6,0		
22	945	Łodygowice 2	SEP/945/Łodygowice/2	Separator - lamelowy (pokrywa betonowa separatora bez wjazdu, do obsługi wymagane urządzenie dźwigowe - OPZ pkt 11)	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	6,0		
23	945	Żywiec przejazd pod mostem 276	SEP/945/Żywiec/1	Separator EKO K 20/200-5,0 z osadnikiem wstępnym	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	9,0		
24	945	Jeleśnia 1	SEP/945/Jeleśnia/1	Separator lamelowy z osadnikiem	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	3,0		
25	945	Jeleśnia 2	SEP/945/Jeleśnia/2	Separator lamelowy z osadnikiem	Usunięcie, transport i utylizacja warstwy zawiesiny mineralnej wraz z substancjami ropopochodnymi zgodnie z OPZ pkt 9	tona	3,0		
ROBOTY POZOSTAŁE									
26	Wymiana wkładu lamelowego/koalescencyjnego wraz z utylizacją					kpl.	13		
27	Wymiana wkładu lamelowego wraz z utylizacją (separatory Łodygowice - OPZ pkt 11)					kpl.	2		
WARTOŚĆ WYCENY NETTO									
28	KWOTA TYMCZASOWA 8% KWOTY NETTO								
RAZEM NETTO Z KWOTĄ TYMCZASOWĄ (netto + kwota tymczasowa)									
PODATEK VAT 8%									
RAZEM BRUTTO									

ZBIORCZE ZESTAWIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

Ip.	Rodzaj usługi	Wycena netto	Vat %	Kwota vat	Wycena brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1	Wykonanie kontroli rocznej urządzeń ochrony środowiska (separatory, osadniki)		23		
2	Usługi związane ze zbieraniem odpadów niebezpiecznych (osad i substancje ropopochodne oraz zużyte wkłady separatorów i osadników)		8		
Razem:					

27.02.2025r.

PODINSPEKTOR
mgr inż. Justyna Skupin