

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Usługa czyszczenia separatorów oraz przyległych osadników przy myjniach pojazdów mechanicznych, Kontenerowych Stacjach Paliw, separatorów na wylocie sieci burzowej oraz separatorów tłuszczu przy kuchniach.

Część zamówienia nr 1: garnizon wojskowy m. Braniewo, m. Bartoszyce

Część zamówienia nr 2: garnizon wojskowy m. Elbląg, m. Morąg.

Przedmiotem zamówienia jest usługa czyszczenia separatorów oraz przyległych osadników przy myjniach pojazdów mechanicznych, Kontenerowych Stacjach Paliw (KSP), separatorów na wylocie sieci burzowej wraz z odebraniem wytworzonych przez Wykonawcę usługi odpadów (o kodach z podgrupy 13 05 – odpady z odwadniania olejów w separatorach tj. 13 05 01*, 13 05 02*, 13 05 03*, 13 05 06*, 13 05 07*, 13 05 08*) w celu unieszkodliwienia oraz czyszczenie separatorów tłuszczu (odtłuszczowników) przy kuchniach i stołówkach żołnierskich wraz z odebraniem wytworzonych przez Wykonawcę usługi odpadów (o kodzie 19 08 09 tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze) w celu unieszkodliwienia.

Zakres usługi czyszczenia separatorów przy myjniach pojazdów mechanicznych, KSP, separatorów na wylocie sieci burzowej wraz z odebraniem wytworzonych przez Wykonawcę usługi odpadów (o kodach z podgrupy 13 05 – odpady z odwadniania olejów w separatorach tj. 13 05 01*, 13 05 02*, 13 05 03*, 13 05 06*, 13 05 07*, 13 05 08*) w celu unieszkodliwienia obejmuje:

- wybranie zalegających zaolejonych i zanieczyszczonych piasków oraz innych substancji mieszaniny wodno-olejowej,
- opróżnienie komory odolejacza,
- oczyszczenie ścian separatorów (płukanie i mycie)
- kontrolę ścian betonowych i stalowych pod względem uszkodzeń i szczelności,
- sprawdzenie drożności przepływu wraz z jego udrożnieniem w razie potrzeby,
- wywóz (transport) i unieszkodliwienie wybranych odpadów o kodach z podgrupy 13 05 zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- zalanie separatorów czystą wodą,
- uporządkowanie terenu wokół czyszczonego urządzenia (wyczyszczenie najazdów oraz całej powierzchni myjni),

- przegląd techniczny i serwis obejmujący: kontrolę stanu filtra koalescencyjnego, sprawdzenie stanu pływaka, kontrola stanu technicznego komponentów urządzenia (niedociągnięcia, ubytki i uszkodzenia), **wymiana zużytych filtrów (mat filtracyjnych)** oraz dokonanie z wykonanej usługi i przeglądu wpisu w książce eksploatacji urządzenia.

Zakres usługi czyszczenia separatorów tłuszczu (odtłuszczowników) przy kuchniach, stołówkach żołnierskich wraz z odebraniem wytworzonych przez Wykonawcę usługi odpadów (o kodzie 19 08 09 *tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze*) w celu unieszkodliwienia obejmuje:

- opróżnienie odtłuszczowników,
- czyszczenie ścian wewnętrznych komór odtłuszczowników (płukanie i mycie)
- kontrolę ścian separatorów pod względem uszkodzeń i szczelności,
- sprawdzenie drożności przepływu wraz z jego udrożnieniem w razie potrzeby,
- wywóz (transport) i unieszkodliwienie wybranych odpadów o kodzie 19 08 09 zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- uporządkowanie terenu wokół czyszczonego urządzenia,
- przegląd odtłuszczowników oraz dokonanie z wykonanej usługi i przeglądu wpisu w książce eksploatacji urządzenia.

Ponadto Wykonawca dostarczy Zamawiającemu do garnizonu Morąg (dotyczy 2 części zamówienia) na czas obowiązywania umowy szczelne kontenery: 1 szt. o ładowności 8 – 10 Mg lub 2 szt. o ładowności 4-5 Mg. Wysokość kontenerów ok 70 – 120 cm.

DODATKOWE INFORMACJE:

Wykonawca ponosi odpowiedzialność wynikającą z przepisów ustawy z dnia 27.04.2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 54), oraz ustawy z dnia 13.04.2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 2187 z późn. zm.) od chwili odbioru wytworzonych przez Wykonawcę odpadów od Zamawiającego.

Wykonawca, jako wytwórca odpadów powstałych w wyniku realizacji umowy odpowiada za nie od chwili przystąpienia do realizacji usługi do czasu ich unieszkodliwienia zgodnie z obowiązującymi przepisami wynikającymi z ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2023 poz. 1587 z późn. zm.).

Przy czyszczeniu separatorów Wykonawca zobligowany jest do przestrzegania wymogów podanych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 01.10.1993 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy eksploatacji, remontach i konserwacji sieci kanalizacyjnych (Dz.U. z 1993 r., nr 96 poz. 437) oraz przepisów BHP.

**WYKAZ SEPARATORÓW I ODTŁUSZCZOWNIKÓW W OBIEKTACH ADMINISTROWANYCH PRZEZ 21 WOJSKOWY
ODDZIAŁ GOSPODARCZY W ELBLĄGU**

Część zamówienia nr 1: garnizon wojskowy m. Braniewo, m. Bartoszyce

Lp.	LOKALIZACJA	JW KOMPLEKS	TYP SEPARATORA/ ODTŁUSZCZOWNIKA	POJEMNOŚĆ SEPARATORÓW / ODTŁUSZCZOWNIKÓW [m ³]	ILOŚCI MINIMALNE		ILOŚCI MAKSYMALNE	
					CZĘSTOTLIWOŚĆ CZYSZCZENIA W OKRESIE OBOWIĄZYWANIA UMOWY			
1.	<u>Bartoszyce</u>	JW 1248 ul. Wojska Polskiego 4 KNW 326	separator przy myjni pojazdów odkryty 3-komorowy	10,00	1		2	
		JW 1248 ul. Wojska Polskiego 4 KNW 328	separator przy myjni pojazdów odkryty 3-komorowy	10,00	1		2	
		JW 1248 ul. Wojska Polskiego 4 KNW 328	pojemnik metalowy przy myjni z piaskiem ropopochodnym	3,00	1		2	
		JW 1248 ul. Wojska Polskiego 4 KNW 328	separator i osadnik przy KSP AWAS- HI-1900	4,00	1		2	
		JW 1248 ul. Wojska Polskiego 4 KNW 328	separator na wylocie sieci burzowej SL-W64-100-NT-S. 2 szt, o pojemności 18 m ³	36,00	1		2	
		JW 1248 ul. Wojska Polskiego 4 KNW 328	Stacja Radar GUNICA - separator substancji ropopochodnych Hauraton AQUAFIX SK 40/4000	4,00	1		1	
		JW 1248 ul. Wojska Polskiego 4 KNW 328	2 szt. separatorów tłuszczu (odtłuszczowników) przy kuchni: separator STC10/200-4 m ³ separator STC4/600-3 m ³ odstożnik na skrobię-0,5m ³	7,50	1		2	

Lp.	LOKALIZACJA	JW KOMPLEKS	TYP SEPARATORA/ ODTLUSZCZOWNIKA	POJEMNOŚĆ SEPARATORÓW / ODTLUSZCZOWNIKÓW [m ³]	ILOŚCI	
					MINIMALNE	MAKSYMALNE
					CZĘSTOTLIWOŚĆ CZYSZCZENIA W OKRESIE OBOWIĄZYWANIA UMOWY	
2.	Braniewo	JW 2980 Al. Wojska Polskiego 7 KNW 1131	separator przy myjni pojazdów DF 1	30,00	1	1
		JW 2980 ul. Stefczyka 63 KNW 1132	separator na wylocie sieci burzowej NPZS-W-30-1250/II NORD CAP PLASTIC	54,00	1	2
		JW 2980 ul. Sikorskiego 41 KNW 1132	separator i osadnik przy myjni AWAS SK400 oraz separator i osadnik przy otrząsarce, kanały ściekowe na hali mycia, urządzenia OW 250 (3 szt.), kontener błota na zewnątrz	45,00	4	5
			studzienki rewizyjne instalacji deszczowej (10 szt.) na placu przed i za myjnią	2,50	1	1
		JW 2980 ul. Sikorskiego 41 KNW 1132	separator przy myjni pojazdów na odprowadzeniu wód deszczowych i KSP-AWK G6	20,00	2	3
		JW 2980 ul. Sikorskiego 41 KNW 1132	separator i osadnik przy MPS ESK-H 1,5/150 oraz kanał odwadniający przy KSP	5,00	1	2
		JW 2980 ul. Sikorskiego 41 KNW 1132	separator przy akumulatorowni (bud. nr 16) TRIX 3,5/250 o pojemności 1,5 m ³ i studnia w bud. nr 16 zbierająca zaolejenia po myciu urządzeń mechanicznych 3,0 m ³	4,50	2	3
		JW 2980 ul. Sikorskiego 41 KNW 1132	separator betonowy przy garażu 94 AQUAFIX SK10/5000 10PE	10,00	1	1

Lp.	LOKALIZACJA	JW KOMPLEKS	TYP SEPARATORA/ ODTŁUSZCZOWNIKA	POJEMNOŚĆ SEPARATORÓW / ODTŁUSZCZOWNIKÓW [m ³]	ILOŚCI MINIMALNE	ILOŚCI MAKSYMALNE
					CZĘSTOTLIWOŚĆ CZYSZCZENIA W OKRESIE OBOWIĄZYWANIA UMOWY	
		JW 2980 ul. Sikorskiego 41 KNW 1132	osadnik przy garażu 95 AQUAFIX S 10000 i separator K2BP 20/200	14,00	1	1
		JW 2980 ul. Sikorskiego 41 KNW 1132	Kanały przed garażami 87,94 i 95 pojemność 10 m ³ i 5 m ³	15,00	1	1
		JW 2980 ul. Sikorskiego 41 KNW 1132	separatory tłuszczu przy kuchni separator trzykomorowy PASSAVANT LIPOSED CCN6	6,00	3	4
3.	<u>Chruściel</u>	JW 2031 - KNW 4184 m. Chruściel	separator na wylocie sieci burzowej AWAS-HI-2000 NG 3	2,70	1	1

1. Separatory przy myjniach pojazdów mechanicznych, KSP, separatory na wylocie sieci burzowej - łączna pojemność – **269,70 m³**
Pojemność do wyczyszczenia w okresie obowiązywania umowy, określona dla **minimalnych** częstotliwości czyszczenia - **429,20 m³**
Pojemność do wyczyszczenia w okresie obowiązywania umowy, określona dla **maksymalnych** częstotliwości czyszczenia - **620,70 m³**
2. Separatory tłuszczu (odtłuszczowniki) przy kuchniach i stołówkach żołnierskich - łączna pojemność - **13,5 m³**
Pojemność do wyczyszczenia w okresie obowiązywania umowy, określona dla **minimalnych** częstotliwości czyszczenia - **25,50 m³**
Pojemność do wyczyszczenia w okresie obowiązywania umowy, określona dla **maksymalnych** częstotliwości czyszczenia - **39,00 m³**

Miejsca wykonania usługi:

1. Bartoszyce, ul. Wojska Polskiego 4,
2. Braniewo: ul. Stefczyka 63, ul. Sikorskiego 41, Al. Wojska Polskiego 7, m. Chruściel.

Część zamówienia nr 2: garnizon wojskowy m. Elbląg, m. Morąg.

Lp.	LOKALIZACJA	JW KOMPLEKS	TYP SEPARATORA/ ODTŁUSZCZOWNIKA	POJEMNOŚĆ SEPARATORÓW / ODTŁUSZCZOWNIKÓW [m ³]	ILOŚCI MINIMALNE		ILOŚCI MAKSYMALNE	
					CZĘSTOTLIWOŚĆ CZYSZCZENIA W OKRESIE OBOWIĄZYWANIA UMOWY			
1.	Elbląg	JW 4808 ul. Mazurska 2 KNW 1317	separator na sieci burzowej i przy myjni o pojemności 52 m ³ oraz osadniki (3 szt.x 1,3 m ³)	56,00	2		3	
		JW 4808 ul. Kwiatkowskiego 15 KNW 1317	separator i osadnik przy KSP	4,50	1		2	
		JW 4260 ul. Królewiecka 169 KNW1337	separator i osadnik przy KSP ESK-H 1,5/150,	5,00	1		2	
		JW 4260 ul. Królewiecka 169 KNW1337	separator przy myjni pojazdów	18,00	2		3	
		JW 4260 ul. Królewiecka 130 KNW 1338	separator przy myjni i na odprowadzeniu wód deszczowych	52,00	2		3	
		JW 3751 ul. Łęczycka 10-12 KNW 1340	separator przy myjni i na odprowadzeniu wód deszczowych	24,7	2		3	
		JW 3751 ul. Łęczycka 10-12 KNW 1340	separator i osadnik przy KSP	4,50	1		2	
		JW 4808 ul. Kwiatkowskiego 15 KNW 1317	2 szt. separatorów tłuszczu (odtłuszczowników) przy kuchni	1,20	3		4	
		JW 4260 ul. Królewiecka 130 KNW 1338	2 szt. separatorów tłuszczu (odtłuszczowników) przy kuchni	4,20	3		4	
		JW 3751 ul. Łęczycka 10-12 KNW 1340	2 szt. separatorów tłuszczu (odtłuszczowników) przy kuchni	1,00	3		4	

Lp.	LOKALIZACJA	JW KOMPLEKS	TYP SEPARATORA/ ODTŁUSZCZOWNIKA	POJEMNOŚĆ SEPARATORÓW / ODTŁUSZCZOWNIKÓW [m ³]	ILOŚCI MINIMALNE	ILOŚCI MAKSYMALNE
					CZĘSTOTLIWOŚĆ CZYSZCZENIA W OKRESIE OBOWIĄZYWANIA UMOWY	
		SKW ul. Moniuszki 44 C KNW 1338	separator HAURATON typ AQUAFIX SK2BP 6- 10/100 poj. 1,7 m ³	1,70	1	1
2.	Morąg	JW 1248 Al. Wojska Polskiego 16 KNW 723	separator przy myjni (TOS i kanał myjni)	166,00	2	4
		JW 1248 Al. Wojska Polskiego 16 KNW 721	3 szt. separatorów tłuszczu (odtłuszczowników) przy kuchni	5,00	2	4

1. Separatory przy myjniach pojazdów mechanicznych, KSP, separatory na wylocie sieci burzowej;

Łączna pojemność – **332,4 m³**

Pojemność do wyczyszczenia w okresie obowiązywania umowy, określona dla **minimalnych** częstotliwości czyszczenia - **649,10 m³**

Pojemność do wyczyszczenia w okresie obowiązywania umowy, określona dla **maksymalnych** częstotliwości czyszczenia - **1 145,80 m³**

2. Separatory tłuszczu (odtłuszczowniki) przy kuchniach i stołówkach żołnierskich;

Łączna pojemność – **11,4 m³**

Pojemność do wyczyszczenia w okresie obowiązywania umowy, określona dla **minimalnych** częstotliwości czyszczenia - **29,20 m³**

Pojemność do wyczyszczenia w okresie obowiązywania umowy, określona dla **maksymalnych** częstotliwości czyszczenia - **45,60 m³**

Miejsca wykonania usługi:

1. Elbląg: ul. Łęczycka 10-12, ul. Królewiecka 169, ul. Królewiecka 130, ul. Moniuszki 44 C, ul. E. Kwiatkowskiego 15, ul. Mazurska 2.
2. Morąg, Al. Wojska Polskiego 16.