

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Załącznik Nr 1

Lp.	Obiekt	Rodzaj ścieków	Zakres analiz	Czy próbka średniodobowa?	Miejsce poboru próbek do analiz	Ścieki surowe/oczyszczone	Kontakt
1.	JW. Kazuń Nowy Kompleks w m. Kazuń Nowy	Ścieki z oczyszczalni	zawiesina ogólna	tak	Surowe – komora rozdzielcza; oczyszczone – ostatnia studzienka na terenie kompleksu przed wylotem do Wisły	Ścieki surowe i oczyszczone	Sekcja Obsługi Infrastruktury w Kazuń Nowy 261 861-129; 26 WOG Tel. 261 883 407
			BZT5				
			ChZT				
2.	JW. Warszawa-Wesoła Kompleks w Wesołej ul. Okuniewska 1	Ścieki z oczyszczalni	BZT5	tak	ścieki surowe - komora rozdzielcza; ścieki oczyszczone - ostatnia studzienka przed wylotem	Ścieki surowe i oczyszczone	Sekcja Obsługi Infrastruktury w Wesołej ul. Okuniewska 261 812-196; 261 812-197 lub 26 WOG Tel 261 883-407
			ChZT				
			zawiesina ogólna				
			żelazo ogólne				
			Węglowodory ropopochodne				
3.	JW. Słomczyn-Kącin k/ Grójca Kompleks w Słomczyn-Kącin k/ Grójca	Ścieki z oczyszczalni	BZT5	tak	ścieki oczyszczone - wylot kolektora do rowu	Ścieki surowe i oczyszczone	Sekcja Obsługi Infrastruktury Grójec 261 513 588 lub Sekcja Obsługi Infrastruktury w Radomiu Tel. 261 511 703
			ChZT-Cr				
			zawiesina ogólna				
			substancje ropopochodne				
4.	JW. 2367 w Bielice k/Sochaczewa Kompleks w Bielice	wody opadowe i roztopowe	zawiesina ogólna	nie	6 wylotów na terenie lotniska	Nie dotyczy	Sekcja Obsługi Infrastruktury w Sochaczewie tel. 261 529 072 lub Sekcja Obsługi Infrastruktury w Radomiu Tel. 261 511 703
			Węglowodory ropopochodne				
5.	JW. 2367 w Bielice k/Sochaczewa Kompleks w Bielice	Ścieki z oczyszczalni	BZT5	tak	Do ustalenia z administratorem	Ścieki surowe i oczyszczone	Sekcja Obsługi Infrastruktury w Radomiu Tel. 261 511 703
			ChZT-Cr				
			zawiesina ogólna				
6.	JW. Białobrzegi Kompleks w Białobrzegach	wody opadowe i roztopowe	zawiesina ogólna	nie	Do ustalenia z administratorem	Nie dotyczy	Sekcja Obsługi Infrastruktury w Białobrzegach Tel. 261 887-341 26 WOG Tel 261 883-407
			substancje ropopochodne				
7.	JW. 3470 Komorowo Kompleks Komorowo /k Ostrów Mazowiecka	Ścieki z oczyszczalni	BZT5	tak	Ścieki surowe do ustalenia z administratorem; oczyszczone - wylot kanalizacji sanitarnej do rowu	Ścieki surowe i oczyszczone	Sekcja Obsługi Infrastruktury w Komorowie /k Ostrów Mazowiecka Tel. 261 384 690 26 WOG Tel (22) 68-83-407
			ChZT				
			zawiesina ogólna				
8.	Kompleks wojskowy w Ciechanowie	wody z myjni	zawiesina ogólna	nie	Do ustalenia z administratorem	Nie dotyczy	Sekcja Obsługi Infrastruktury w Przasnyszu Tel.261 371 245; 26 WOG Tel 261 8-83-407
			Węglowodory ropopochodne				
9.	JW. 4198 w Warszawie Kompleks w Warszawie ul. Kajakowa	wody opadowe i roztopowe	zawiesina ogólna	nie	Wylot kanalizacji deszczowej do rowu	Nie dotyczy	Sekcja Obsługi Infrastruktury w Warszawie, ul Żwirki i Wigury 1c Tel. 261 821-106, 261 821-183; 261` 821-192
			substancje ropopochodne				
	wody opadowe i roztopowe	zawiesina ogólna	nie	Do ustalenia z administratorem	Nie dotyczy		
		substancje ropopochodne					

Lp.	Obiekt	Rodzaj ścieków	Zakres analiz	Czy próbka średniodobowa?	Miejsce poboru próbek do analiz	Ścieki surowe/oczyszczone	Kontakt
10.	JW. Barcząca Skład Żyzyn Kompleks w Podeblocie gm. Trojanów	wody popłuczne (w okresie bezdeszczowym)	zawiesina ogólna	nie	Do ustalenia z administratorem	Nie dotyczy	Sekcja Obsługi Infrastruktury w Barczącej tel. 261 553 420 Kierownik Rejonu tel. 261 827-270 w. 130; lub 132
			żelazo ogólne				
11.	Ośrodek Reprezentacyjny MON w Helenowie k/ Pruszkowa	wody popłuczne	zawiesina ogólna	nie	Ostatnia studzienka przed wylotem do stawu Nr 2	Nie dotyczy	Sekcja Infrastruktury w Helenowie Tel. 261 892-030; 261 892-032
			żelazo ogólne				
12.	JW. 2414 Warszawa, kompleks przy ul. Żwirki i Wigury 9/13	wody opadowe i roztopowe	zawiesina ogólna	nie	Wylot do Potoku Służewieckiego	Nie dotyczy	Sekcja Obsługi Infrastruktury Warszawa ul. Żwirki i Wigury 9/13 tel.: 261 848 082
			substancje ropopochodne				
13.	JW. 2063 Warszawa Kompleks w Warszawie przy ul. Leskiego 4	wody popłuczne	zawiesina ogólna	nie	Trzecia (ostatnia) komora osadnika wód popłucznych	Nie dotyczy	Sekcja Obsługi Infrastruktury w Warszawie, ul. Banacha 2 Tel. 261 824-472, 261 824-473
			żelazo ogólne				
14.	Wojskowy Ośrodek Farmacji i Techniki Medycznej Kompleks w Celestynowie	Ścieki z oczyszczalni	BZT5	tak	Do ustalenia z administratorem	Ścieki surowe i oczyszczone	Sekcja Obsługi Infrastruktury w Celestynowie Tel. 261 894-081; Kom. 727 041 012
			ChZT				
			zawiesina ogólna				
15.	JW. 3090 Warszawa Kompleks ul. Marsa 110	wody popłuczne	zawiesina ogólna	nie	Do ustalenia z administratorem	Nie dotyczy	
			żelazo ogólne				
16.	JW. 3090 Warszawa Kompleks w Pilawie	Ścieki z oczyszczalni	BZT5	tak	Surowe – ostatnia studzienka przed oczyszczalnią; oczyszczone – studzienka za oczyszczalnią przed wylotem do zbiornika	Ścieki surowe i oczyszczone	Sekcja Obsługi Infrastruktury w Warszawie – Rembertów ul. Marsa 110 Tel.261 815-068; 261 815-309 26 WOG Tel 261 883-407
			ChZT				
			zawiesina ogólna				
			węglowodory				
17.	JW. 3090 Warszawa Kompleks w Pomiechówku	wody opadowe i roztopowe	zawiesina ogólna	nie	Do ustalenia z administratorem	Nie dotyczy	
			substancje ropopochodne				
18.	JW 3090 Warszawa Kompleks w Puszczy Mariańskiej	Ścieki z oczyszczalni	BZT5	tak	Surowe do ustalenia z administratorem; oczyszczone – studzienka za oczyszczalnią ścieków przed wylotem	Ścieki surowe i oczyszczone	
			ChZT				
			zawiesina ogólna				
		wody popłuczne	zawiesina ogólna	nie	Do ustalenia z administratorem	Nie dotyczy	
żelazo ogólne							
19.	JW. 1131 Barcząca Kompleks w Barczącej (koszarowy)	Ścieki z oczyszczalni	BZT5	tak	Do ustalenia z administratorem	Ścieki surowe i oczyszczone	Sekcja Obsługi Infrastruktury w Barczącej 261 .553-420; 261 553-421
			ChZT				
			zawiesina ogólna				
	JW. 1131 Barcząca Kompleks w Barczącej (lotniskowy)	Ścieki z oczyszczalni	BZT5	tak	studzienka pomiarowa	Ścieki surowe i oczyszczone	
			ChZT				
			zawiesina ogólna				

Lp.	Obiekt	Rodzaj ścieków	Zakres analiz	Czy próbka średniodobowa?	Miejsce poboru próbek do analiz	Ścieki surowe/oczyszczone	Kontakt
	JW. 1131 Barcząca Kompleks w Barczącej (lotniskowy)	wody opadowe i roztopowe	substancje ropopochodne	nie	Do ustalenia z administratorem	Nie dotyczy	
			zawiesina ogólna				
	JW. 1131 Barcząca Kompleks w Barczącej (koszarowy)	wody opadowe i roztopowe	zawiesina ogólna	nie	Do ustalenia z administratorem	Nie dotyczy	
			substancje ropopochodne				
20.	JW. Radom Kompleks w Nowym Mieście nad Pilicą	wody opadowe i roztopowe	substancje ropopochodne	nie	Do ustalenia z administratorem	Nie dotyczy	Sekcja Obsługi Infrastruktury w Nowym Mieście tel. 501 712 797 lub Sekcja Obsługi Infrastruktury w Radomiu Tel. 261 511 703
			zawiesina ogólna				

Częstotliwości wykonania analiz dla ścieków z oczyszczalni wynikają z posiadanych pozwoleń wodnoprawnych, mogą one ulec zmianie w związku z koniecznością spełnienia warunków określonych aktualnie obowiązującym rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12.07.2019 r. - „w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych” (Dz.U. 2019 r. poz. 1311).

WARUNKI DODATKOWE:

Przy zachowaniu tych samych norm, parametrów i standardów dla każdej jednostki wojskowej, z przyczyn obiektywnych i niezależnych lub gdy nie leży to w interesie publicznym, zastrzega sobie prawo do:

- A) zmniejszenia lub zwiększenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy;
- B) zmiany w ciągu roku ilości i częstotliwości wykonania analiz, o których mowa w załączniku nr 1 do umowy w przypadku konieczności spełnienia warunków określonych w aktualnie obowiązującym rozporządzeniu w sprawie warunków jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

ZAMAWIAJĄCY z przyczyn obiektywnych i niezależnych zastrzega sobie prawo do zmniejszenia lub zwiększenia deklarowanej ilości usług ustalonych dla określonego obiektu w załączniku nr 1 do umowy w zakresie przeznaczonej ogólnej kwoty brutto, która została określona w § 4 pkt 1 umowy.

Stosownie do postanowień zawartych w § 15 pkt 1 i 2 umowy **ZAMAWIAJĄCY** poinformuje **WYKONAWCĘ** pisemnie w terminie 30 dni licząc od daty powzięcia wiadomości o tych okolicznościach przez **ZAMAWIAJĄCEGO** i nie wymaga formy odrębnego aneksu.

W przypadku wystąpienia okoliczności o których mowa § 15 pkt. 1 i 2, umowy **WYKONAWCA** nie będzie wszczynał roszczeń w celu realizacji pełnej wartości umowy, lecz może żądać jedynie wynagrodzenia należytego z tytułu faktycznie wykonanej pracy.

Ewentualne dodatkowe usługi nie objęte niniejszym zamówieniem przy zachowaniu tych samych norm, parametrów i standardów mogą być przedmiotem dodatkowego zamówienia **ZAMAWIAJĄCEGO**, udzielonego zgodnie z zasadami określonymi w ustawie

z dnia 11.09.2019 r. *Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 tekst jedn.)*.

1. *Badania próbek ścieków powinny być wykonane zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12.07.2019 r. - „w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych” (Dz.U. 2019 r. poz. 1311).*
2. *Wyniki analiz ścieków z oczyszczalni powinny być przedstawione zgodnie ze wzorem zawartym w załączniku do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15.12.2020 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych zbieranych w wyniku monitorowania procesów technologicznych oraz terminów i sposobu ich prezentacji (Dz. U. z 2020 r. poz. 2405).*

Uwagi dot. wypełnienia zał. nr 2:

- **w pozycji nazwa zakładu należy wpisać nazwę jednostki wojskowej, a jako prowadzącego instalację Stołeczny Zarząd Infrastruktury np.:**

Nazwa Zakładu : 26 Wojskowy Oddział Gospodarczy (26 WOG)

Prowadzący instalację: Stołeczny Zarząd Infrastruktury – Sekcja Obsługi Infrastruktury w Rembertowie - kompleks Pilawa

3. zgodnie z art. 147a ustawy z dnia 27.04.2001 r. *Prawo ochrony środowiska* pobór próbek i wykonanie analiz ścieków powinno być wykonane przez akredytowane laboratoria w rozumieniu ustawy z dnia *o systemie oceny zgodności*. Laboratorium musi posiadać akredytację na badanie wszystkich wskaźników wchodzących w skład danej analizy np. jeżeli analiza obejmuje badanie w zakresie wskaźników tj. zawiesina, temperatura, pH, ChZT to laboratorium musi posiadać akredytację na badanie wszystkich tych wskaźników;
4. Oferent zobowiązany jest do dokonania wizji lokalnej terenu objętego przedmiotem zamówienia, celem uzyskania wszelkich dodatkowych informacji, które są konieczne do przygotowania oferty, zawarcia umowy oraz wykonania zamówienia. Wszelkie koszty związane z dokonaniem wizji lokalnej ponosi oferent i na własną odpowiedzialność może od niej odstąpić.

OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY:

1. Cenę oferty należy określić na podstawie kalkulacji własnej.
2. Cena oferty winna być skalkulowana w sposób jednoznaczny bez konieczności ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów (np.: koszt wykonania analizy, koszty dojazdu, koszty materiałów, wartość podatku VAT itp.)
3. Wycenę należy podać dla każdego wskaźnika niezależnie.

TERMIN WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Analizy wykonywane w okresie obowiązywania umowy należy dostarczać w terminie 20 dni licząc od daty zakończenia poboru próbek do badań.

Termin wykonania przedmiotu zamówienia od daty zawarcia umowy do dnia 15.12.2023 r.