

Z.W.P. EMITOR Sp. z o. o. 45-681 Opole ul. Olimpijska 6	<h1>Przegląd zamówienia dla LBWiŚ</h1> <p>Przegląd zamówienia może być załącznikiem do umowy lub zamówieni, jeżeli brak w nich tych uzgodnień albo może stanowić samodzielne integralne zamówienie</p>	F – 63A
		Wydanie: 28 Data: 26.11.2020
		Stron: 1/3

1. DANE DOTYCZĄCE ZAMAWIAJĄCEGO:

Nazwa		Nadany numer zamówienia w Rejestrze ZWP Emitor
Adres		
Nr NIP i REGON		Nr kodu zakładu Zamawiającego w ZWP Emitor
Osoba kontaktowa	Imię i Nazwisko:..... Tel. e-mail:	

2. W przypadku gdy „Przegląd zamówienia” staje się Zamówieniem proszę uzupełnić poniższe informacje:

Koszt wykonanych badań	a/ według oferty nr z dnia.....
	b/ według załączonego aktualnego cennika Wykonawcy
	c/ według ustalonej kwoty netto: PLN + Podatek VAT 23%
Terminy realizacji	Termin pobierania próbek: Termin przekazania raportu: Termin dostarczenia próbki przez Zleceniodawcę:.....
Termin i sposób płatności	Forma płatności: przelew/gotówka (niepotrzebne skreślić) Termin płatności:

3. OPIS PRÓBEK:

Nr próbki	Rodzaj próbki***	Miejsce pobrania próbki	Pobieranie próbek*		Cel badanej próbki*		Legenda rodzajów próbek***
			Z.W.P. EMITOR Sp. z o.o.	Zleceniodawca	Obszar regulowany prawnie	Obszar nie regulowany prawnie	
1							ŚCS – ścieki surowe ŚCO – ścieki oczyszczone WPD – woda podziemna WPW – woda powierzchniowa ŚP – ścieki przemysłowe WP – wody pochłonicze PO – wody popłuczne WOP – wody opadowe WK – wody kopalniane WT – wody technologiczne G – gleby OS – osady ściekowe I - inne
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

4. BADANIA WYKONANE ZOSTANĄ ZGODNIE Z METODAMI STOSOWANYMI W LBWiŚ Z.W.P. EMITOR Sp. z o.o.

Rodzaj badania	Norma/metoda badawcza	Zakres metody	Numer próbki* (zgodny z kolejnością opisu próbek)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Woda i ścieki												
Odczyn pH ^A	PN-EN ISO 10523:2012 ^R	(2-12)										
Temperatura ^A	PN-77/C-04584 : 1977**	(0-50,0)°C										
Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C ^A (automatyczna kompensacja wpływu temp.)	PN-EN 27888:1999	(10-2480) μS/cm										
BZT ₅ ^A	PN-EN 5815:2019 ^R	(3-6000) mg/l										
	PN-EN 1899-2:2002 ^R	(0,5-6,0) mg/l										
SP-ChZT ^A	PN-ISO 15705:2005 ^R	(5-150) mg/l										
ChZT _{Cr} ^A	PN-ISO 6060:2006 ^R	(30-4000) mg/l										
Zawiesiny ^A	PN-EN 872:2007+ Ap1:2007 ^R	(2,0-3000) mg/l										
Azot azotanowy ^A	PN-82/C-04576-08 ^R	(0,040-25) mg/l										
Azot azotynowy ^A	PN-EN 26777:1999 ^R	(0,0125-6,0) mg/l										
Azot ogólny Kjeldahla ^A	PN-EN 25663:2001 ^R	(0,40-1000) mg/l										
Azot amonowy ^A	PN-73/C-04576-14 : 1973** (metoda z obliczeń)	z obliczeń										
	PN-ISO 5664:2002 ^R	(0,40-1000) mg/l										
Chlorki ^A	PN-ISO 7150-1:2002 ^R	(0,050-1,0) mg/l										
	PN-ISO 9297:1994 ^R	(5,0-1000) mg/l										
Siarczany ^A	PN-ISO 9280:2002 ^R	(10-5000) mg/l										
Fosforany ^A	PN-EN ISO 6878:2006 p.4+Ap1:2010Ap2:2010 ^R	(0,076-2,45) mg/l										
Fosfor ogólny ^A	PN-EN ISO 6878:2006 p.8 +Ap1:2010Ap2:2010 ^R	(0,025-20) mg/l										
Chrom ogólny ^A	PN-87/C-04570-08; PN-EN 1233:2000 ^R	(0,10-10) mg/l										
Kadm ^A	PN-ISO 8288:2002 ^R	(0,025-2,00) mg/l										
Ołów ^A	PN-ISO 8288:2002 ^R	(0,15-10) mg/l										
Nikiel ^A	PN-ISO 8288:2002 ^R	(0,10-7,00) mg/l										
Miedź ^A	PN-ISO 8288:2002 ^R	(0,050-5,00) mg/l										
Cynk ^A	PN-ISO 8288:2002 ^R	(0,050-2,0) mg/l										
Mangan ^A	PN-ISO 8288:2002	(0,10-3,0) mg/l										
Żelazo ogólne ^A	PN-ISO 8288:2002	(0,50-20) mg/l										
	PN-ISO 6332:2001 ^R	(0,03-20) mg/l										

Z.W.P. EMITOR Sp. z o. o. 45-681 Opole ul. Olimpijska 6	<h1>Przeгляд zamówienia dla LBWiŚ</h1> <p><i>Przeгляд zamówienia może być załącznikiem do umowy lub zamówieni, jeżeli brak w nich tych uzgodnień albo może stanowić samodzielne integralne zamówienie</i></p>	F – 63A
		Wydanie: 28 Data: 26.11.2020
		Stron: 3/3

UWAGA: Zamawiający przyjmuje do wiadomości, że własne pobranie próbek, a także zlecenie badań metodami innymi niż referencyjne oraz nie objętych zakresem akredytacji Naszego Laboratorium może skutkować, że wyniki mogą być nieprzydatne do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie.

6. UZGODNIENIA DOTYCZĄCE RAPORTU Z BADAŃ:

a/ Informacja o niepewności pomiaru *

- nie wymagana przez Zamawiającego
- umieszczana w raporcie na życzenie Zamawiającego
- wymagane regulacjami prawnymi (podać w raporcie identyfikację regulacji prawnej)

Niepewność metody określono, jako niepewność rozszerzoną. Współczynnik rozszerzenia k=2; poziom ufności 95%, niepewność uwzględnia etap pobierania próbek.

Dla próbek dostarczonych przez Zleceniodawcę, niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

b/ Przedstawienie stwierdzenia zgodności * : TAK lub NIE

UWAGA: W przypadku nie stwierdzania zgodności nie wymagane jest określanie zasady podejmowania decyzji.

c/ Zasada podejmowania decyzji * :

- według zasady stosowanej przez Wykonawcę: Laboratorium stosuje zasadę podejmowania decyzji opartą na prostej akceptacji biorąc pod uwagę wynik bez uwzględniania niepewności. Zasada prostej akceptacji polega na bezpośrednim porównaniu wyniku badania (bez uwzględnienia niepewności pomiaru) z przedstawionymi przez Zleceniodawcę wymaganiami. Gdy wynik pomiaru znajduje się poniżej granicy wartości dopuszczalnej laboratorium stwierdza jego zgodność. Laboratorium stwierdza jego niezgodność, gdy wynik znajduje się powyżej ustalonej granicy wartości dopuszczalnej. Określenie zgodności lub niezgodności uzyskanego wyniku obarczone jest 50% ryzykiem błędnej akceptacji lub odrzucenia.
- według życzenia Zamawiającego: opisać zasadę lub podać z czego wynika (np. numer decyzji administracyjnej)
- według wymagań Regulatora prawnego (podać akt prawny)
- Inne wymagania : opisać zasadę -

* - wybrane zaznaczyć „X”

Zamawiający został poinformowany, że organ decyzyjny może mieć inną zasadę podejmowania decyzji o zgodności lub niezgodności z wyspecyfikowanymi wymaganiami.

7. INNE UZGODNIENIA Z ZAMAWIAJĄCYM ORAZ UWAGI :

8. PRAWA I OBOWIĄZKI STRON:

A. Zamawiający:

- ma prawo uczestniczyć w badaniach; w miejscu poboru oraz w laboratorium.
- wyraża zgodę na ewentualne podwykonawstwo badań
- ma prawo złożenia skargi, przed, jak i na każdym etapie realizacji zamówienia
- termin składania skargi: do 14 dni po zaistnieniu zdarzenia
- ma obowiązek udostępnić obiekt do badań w uzgodnionym terminie

B. Wykonawca:

- gwarantuje wykonanie badań zgodnie z obowiązującymi normami i aktami prawnymi
- zapewnia poufność wszystkich informacji związanych z badaniami
- gwarantuje pełną bezstronność wykonywanych badań
- pozwala na kopiowanie raportu z badań tylko w całości.

9. Klient wyraża zgodę na przetwarzanie danych osobowych wg. obowiązujących przepisów.

10. PODPISY STRON:

..... Data i podpis Przedstawiciela ZWP Emitor	Akceptuję wyżej wymienione warunki Data i podpis Zamawiającego
---	--