

Świerklaniec, 27.03.2017 r.

Numer sprawy PN/1/2017

WYJAŚNIENIE SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych z dn. 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. 2004 Nr 19, poz. 177 z późn. zm.), zawiadamia się, że w dniu 24 marca 2017 r. wpłynęły wnioski o wyjaśnienie specyfikacji istotnych warunków zamówienia na „**Sukcesywny odbiór, transport i zagospodarowanie odwodnionych osadów ściekowych (19 08 05) z oczyszczalni ścieków w Świerkłańcu**”.

Pytanie 1.

Czy Zamawiający dopuszcza zagospodarowanie odpadu w postaci ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych o kodzie 19 08 05 w sposób rolniczy na polu ?

na które udziela się następującej odpowiedzi:

Zamawiający nie dopuszcza zagospodarowania osadu ściekowego w sposób rolniczy na polu. Zgodnie z zapisami SIWZ (załącznik nr 5 – oświadczenie o miejscu i sposobie zagospodarowania osadów) osad powinien zostać przekazany na instalację w celu odzysku lub unieszkodliwienia.

Pytanie 2.

Udostępnienie wyników badań osadów ściekowych, o których mowa w Zamówieniu.

na które udziela się następującej odpowiedzi:

Wyniki badań zostały załączone do wyjaśnień.


DYREKTOR
inż. Marek Klirner



LAJSKI:
05-119 Legionowo, ul. Kościelna 2a
FILIA POLUDNIE:
41-404 Mysłowice, ul. Fabryczna 7

LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka

www.jars.pl



AB 1095

Sprawozdanie z badań Nr: 765/11/2016/M/1

Zleceniodawca:	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świerkłańcu 42-622 Świerklaniec ul. Młyńska 3
Zlecenie Nr:	765/11/2016

(A) - metoda akredytowana; referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)
 (Ae)-metoda akredytowana z zakresu elastycznego, referencyjna o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).
 (Ar) - metoda akredytowana, równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)
 N - wynik niezgodny z wymaganiami

Nazwa osadu:		Osad ściekowy					
Przedmiot badania:		Osady					
Adres poboru:		42-622 Świerklaniec					
Miejsce poboru:		Oczyszczalnia ścieków					
Punkt poboru/GPS:		Miejsce składowania osadu ściekowego					
Pochodzenie osadu		komunalne					
Data i godzina:		08-11-2016 10:00					
Pobór próbek wg:		(A) PB-167/P wyd. 2 z dn. 24.04.2015, (A) PN-ISO5567-13:2011				Próbkobiorca: Kopytko Marcin	
Transport próbek:		JARS Sp. z o.o.					
Numer próbki: 4425/11/16		Ocena próbki: bez zastrzeżeń					
Data rozpoczęcia badań: 08-11-2016		Data zakończenia badań: 13-11-2016					
Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**	N
LK	Obecność Salmonella spp.		(Ae) PB-35/LM wyd. 3 z dn. 07.04.2014		obecne w 100g		
LK	Żywe jaja pasożytów jelitowych (Ascaris sp., Trichuris sp., Toxocara sp.)	szt/kg s.m.	(Ae) PB-102/LM wyd. 3 z dn. 25.07.2016		0		

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niepewność wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz kiedy określone jest to w uzgodnieniach z Klientem.
 Sprawozdanie zawiera wyniki badań próbek w ilości: 1 szt i bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
 W ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań Klient ma prawo do reklamacji.

Uwagi:

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz. Egz.Nr 1 : Zleceniodawca Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m

Miejsce wykonywania badań: LL - Łajski, LK - Mysłowice

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 15-11-2016	Autoryzował: Kopeć Aleksandra	Zatwierdził: Doradca Analityczny Justyna Pugaczew-Jamrozik	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym
--	---	---	---





LAJSKI:
05-119 Legionowo, ul. Kościelna 2a
FILIA POLUDNIE:
41-404 Mysłowice, ul. Fabryczna 7

LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka

www.jars.pl



Sprawozdanie z badań Nr: 765/11/2016/F/1

Zleceniodawca:	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świerkłańcu 42-622 Świerklaniec ul. Młyńska 3
Zlecenie Nr:	765/11/2016

(A) - metodyka akredytowana; referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)
(Ae)-metodyka akredytowana z zakresu elastycznego, referencyjna o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).
(Ar) - metodyka akredytowana, równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)
N - wynik niezgodny z wymaganiami

Nazwa osadu: Osad ściekowy	
Przedmiot badania:	Osady
Adres poboru:	42-622 Świerklaniec
Miejsce poboru:	Oczyszczalnia ścieków
Punkt poboru/GPS:	Miejsce składowania osadu ściekowego
Pochodzenie osadu	komunalne
Data i godzina:	08-11-2016 10:00

Pobór próbek wg: (A) PB-167/P wyd. 2 z dn. 24.04.2015, (A) PN-ISO5567-13:2011
Transport próbek: JARS Sp. z o.o. Próbkiobiorca: Kopytko Marcin

Numer próbki: 4425/11/16 Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 08-11-2016 Data zakończenia badań: 18-11-2016

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**	N
LK	pH	-	(A) PN-EN 12176:2004		7,1	0,3	
LK	Sucha masa	%	(A) PN-EN 12880:2004		16,9	±0,8	
LK	Straty przy prażeniu (LOI) (substancja organiczna)	%	(A) PN-EN 15169:2011 + Ap1:2012		68,6	±10,3	
LK	Azot ogólny wg Kjeldahla	%	(A) PN-EN 16169:2012		4,9	±1,0	
LK	Azot amonowy	%	(A) PN-75/C-04576/15		0,25	±0,05	
LK	Fosfor ogólny	%	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009		1,6	±0,3	
LK	Wapń	%	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009		1,2	±0,1	
LK	Magnez	%	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009		0,40	±0,06	

LK	Ołów	mg/kg	(Ac) PN-EN ISO 11885:2009		72		±14
LK	Kadm	mg/kg	(Ac) PN-EN ISO 11885:2009		2,8		±0,4
LK	Źeć	mg/kg	(Ac) PN-ISO 16772:2009		0,13		±0,03
LK	Nikiel	mg/kg	(Ac) PN-EN ISO 11885:2009		16		±3
LK	Cynk	mg/kg	(Ac) PN-EN ISO 11885:2009		845		±169
LK	Mieź	mg/kg	(Ac) PN-EN ISO 11885:2009		126		±25
LK	Chrom	mg/kg	(Ac) PN-EN ISO 11885:2009		19		±4

** - niepewnoř rozszerzona metody przy poziomie ufnořci ok. 95% i wspólczynniku rozszerzenia k=2

Wyniki odnosz s się wyłacznie do badanych próbek . Niepewnoř wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajnořci wyników badañ lub zgodnořci z wyspecyfikowanymi wartořciami granicznymi oraz kiedy okreřone jest to w uzgodnieniach z Klientem.

Sprawozdanie zawiera wyniki badañ próbek w ilořci: 1 szt i bez pisemnej zgody laboratorium nie moze byc powielane inaczej, jak tylko w całořci.

W ciogu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badañ Klient ma prawo do reklamacji.

Uwagi:

Sprawozdanie sporzadzono w 1 egz.

Egz Nr 1 : Zleceniodawca

Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m

Miejsce wykonywania badañ: LŁ - Łajski, LK - Myslowice

Koniec Sprawozdania

Sporzadzono dnia: 21-11-2016	Autoryzowal: Abrantowicz Barbara Kosycarz Grzegorz	Zatwierdzil: Doradca Analityczny Justyna Pugaczew-Jamrozik	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym
---------------------------------	--	--	--

