

FORMULARZ OFERTOWY

Nazwa i adres WYKONAWCY:

.....

NIP....., REGON

Adres, na który Zamawiający powinien przesyłać ewentualną korespondencję:

.....

Strona internetowa Wykonawcy :.....

Osoba wyznaczona do kontaktów z Zamawiającym: numer telefonu:, Numer faksu:....., e-mail

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na:

Odbiór, transport i zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków w Miliczu i Żmigrodzie.

1. oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę:

Nr części	Nazwa zadania	Ilość [Mg]	Cena jednostkowa [zł/Mg]	Wartość za całość części 1 [zł]
1	Odbiór, transport i zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków w Miliczu	5400
			netto	netto
			VAT	VAT
			brutto	brutto

Nr części	Nazwa zadania	Ilość [Mg]	Cena jednostkowa	Wartość za całość części 2

			[zł/Mg]	[zł]
2	Odbiór, transport i zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków w Żmigrodzie	1950 netto netto
		 VAT VAT
		 brutto brutto

2. zapoznaliśmy się z warunkami podanymi przez Zamawiającego w SIWZ i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń,
3. zapoznaliśmy się z miejscem realizacji umowy oraz uzyskaliśmy wszelkie niezbędne informacje do przygotowania oferty i wykonania zamówienia.
4. akceptujemy istotne postanowienia umowy
5. uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert,
6. Wykonawca zamówienie zrealizuje bez udziału podwykonawców / z udziałem podwykonawców.*
7. Przy udziale podwykonawców wykonawca zamierza zrealizować następujące części zamówienia:
.....
8. W przypadku udzielenia nam zamówienia zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego;

Załącznikami do niniejszej oferty są następujące dokumenty:

Lp	Wyszczególnienie	ilość egz.

....., dn. __ . __ . 2012r.

.....

Podpis osób uprawnionych

do składania

oświadczeń woli w imieniu

Wykonawcy oraz pieczętka / pieczętki

*niepotrzebne skreślić

**Oświadczenie wykonawcy/wykonawców o spełnieniu warunków udziału
określonych art. 22 ust. 1 ustawy - prawo zamówień publicznych**

WYKONAWCA:

.....

Oświadczenie ¹

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „**Odbiór, transport i zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków w Miliczu i Żmigrodzie**” oświadczam/my, że zgodnie z art. 22 ust. 1 pkt. 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

1. Posiadam/my uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
2. Posiadam/my niezbędną wiedzę i doświadczenie
3. Dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, na potwierdzenie czego załączamy pisemne oświadczenie podmiotu, który zobowiązuje się udostępnić nam wymagany potencjał techniczny i osoby ²;
4. Znajduję/my się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,

.....

..... (data)

(pieczęć i podpis osoby upoważnionej)

¹ Podpisuje każdy wykonawca składający ofertę. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie powyższy dokument podpisują wszyscy członkowie konsorcjum lub Pełnomocnik w imieniu całego konsorcjum.

² treść punktu 2) należy zawrzeć w oświadczeniu, zgodnie ze stanem faktycznym

**OŚWIADCZENIE W ZAKRESIE ART. 24 UST. 1 PKT 2 PZP
(dotyczy wykonawcy będącego osobą fizyczną)**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na „**Odbiór, transport i zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków w Miliczu i Żmigrodzie**”

(podać nazwę lub numer postępowania)

oświadczam/oświadczamy, że w stosunku do wykonawcy

.....
.....

(podać nazwę i adres wykonawcy)

- nie otwarto likwidacji i nie ogłoszono upadłości* ,
- ogłoszono upadłość, ale został zawarty układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, który nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego* ,
- otwarto likwidację* ,
- ogłoszono upadłość* .

* *Niepotrzebne skreślić.*

.....

(miejscowość i data)

.....

*(czytelny podpis lub podpis z pieczętką
imienną
osoby/osób upoważnionej/upoważnionych
do reprezentowania wykonawcy)*

OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na **Odbiór, transport i zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków w Miliczu i Żmigrodzie**

(podać nazwę lub numer postępowania)

oświadczam/oświadczamy, że nie ma podstaw do wykluczenia wykonawcy

.....
.....

(podać nazwę i adres wykonawcy)

z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 PZ.

.....
(miejsowość i data)

.....
*czytelny podpis lub podpis z pieczętką imienną
osoby/osób upoważnionej/upoważnionych
do reprezentowania wykonawcy)*

UMOWA /projekt/

zawarta w dniu r. w Miliczu na podstawie przetargu nieograniczonego z dnia..... r. na: **„Odbiór, transport i zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków Miliczu i Żmigrodzie”**

pomiędzy :

Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej „Dolina Baryczy” sp. z o.o., 56-300 Milicz, Rynek 21 zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia-Fabrycznej VI Wydział Gospodarczy KRS pod Nr KRS 0000255485, NIP 916-13-54-050, kapitał zakładowy spółki 58 091 000,00 zł reprezentowaną przez :

Prezesa Zarządu –Zbigniewa Węgrzyna

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....

reprezentowanym przez :

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”, następującej treści :

§ 1

Przedmiotem niniejszej umowy jest odbiór, transport i zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych (kod 19 08 05) z oczyszczalni ścieków w, zgodnie z Ustawą z dnia 27.04.2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2007, Nr 39 poz.251,ze zmian.) i Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 1 sierpnia 2002 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz. U. z 2002r Nr 134 poz.1140) .

§ 2

Za wykonany przedmiot zamówienia określony w § 1 umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić ustaloną cenę :

1. Zadanie nr 1

Cena jednostkowa netto – PLN za tonę (Mg)

obowiązujący VAT –PLN

Cena jednostkowa brutto – PLN za tonę (Mg)

Cena brutto zł

słownie

.....
.....zł

1. Zadanie nr 2

Cena jednostkowa netto – PLN za tonę (Mg)

obowiązujący VAT – PLN

Cena jednostkowa brutto – PLN za tonę (Mg)

Cena brutto Zł

słownie

.....
.....zł.

§ 3

1. Okres realizacji umowy:

a) rozpoczęcie - z dniem podpisania umowy

b) zakończenie - 31 grudnia 2013r.

2. Z uwagi, na realizowaną przez zamawiającego w latach 2010-2013, modernizację oczyszczalni ścieków w Miliczu, obejmującą m.in. budowę instalacji Autotemicznej Tlenowej Stabilizacji Osadów (ATSO), strony dopuszczają wcześniejsze rozwiązanie umowy, po 31.12.2013r., po zakończeniu realizacji inwestycji, po upływie dwumiesięcznego okresu wypowiedzenia umowy.

3. Strony dopuszczają możliwość przedłużenia terminu wykonania umowy, w przypadku gdy realizacja przedmiotu umowy w terminach określonych wyżej będzie niemożliwa z przyczyn niezależnych od stron.

§ 4

Warunki należytego wykonania przedmiotu umowy:

1. Wykonawca posiada niezbędne zezwolenia właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania komunalnymi osadami ściekowymi (czyli), zgodnie z Ustawą o odpadach .
2. Zamówienie obejmuje odbiór komunalnych osadów ściekowych poprzez ich wywóz środkami transportu Wykonawcy. Zgodnie z ogólnym harmonogramem stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy. Zamówienie obejmuje zagospodarowanie osadów we własnym zakresie i na własny koszt Wykonawcy. Wykonanie przedmiotu umowy winno być zgodne z ustawą o odpadach oraz innymi obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
3. Ilość odebranego osadu będzie określana poprzez ważenie samochodów.
4. Sprzęt użyty przez Wykonawcę podczas usługi ma być :
 - szczelny (nie powodować wycieków);
 - stabilny (uniemożliwiający osuwanie się osadów i przedostawanie się poza pojazd);
 - mieć ładowność i wytrzymałość przystosowaną do wywozu osadów i pozwalającą na ich odbiór z oczyszczalni w wymaganym terminie realizacji;
5. Zamawiający wymaga utrzymania przez Wykonawcę ciągłej możliwości załadunku osadu na przyczepę, dopuszczalne są przerwy jedynie na czas wywozu nie dłuższe niż 12 godz. Odbiór osadu i powinien nastąpić w ciągu 12 godzin od zgłoszenia wykonania usługi. Zgłoszenia o gotowości do wywozu załadowanego środka transportu będą wykonywane w godzinach od 7⁰⁰ do 15⁰⁰ w dniu poprzedzającym datę wywozu.
6. Wykonawca, jeśli przewiduje taki sposób odbioru osadów, dostarczy środek transportu (kontener, przyczepa) na osady, a następnie odbierze napelniony pojemnik stawiając w to miejsce pusty. Kontener winien mieć pojemność dostosowaną do sposobów i częstotliwości odbiorów osadów zgodną z harmonogramem. Koszt używania pojemników zawarty jest w cenie jednostkowej zamówienia.
7. Potwierdzeniem odbioru osadów jest karta przekazania odpadu sporządzana przez Zamawiającego i zaakceptowana przez Wykonawcę. Zamawiający prowadzi karty ewidencji komunalnych osadów ściekowych, zgodnie z art. 36 w/w Ustawy o odpadach. Na koniec każdego miesiąca Zamawiający sporządza zbiorcze zestawienie potwierdzonych kart przekazania osadów, które przekazuje Wykonawcy.
8. W przypadku zanieczyszczenia drogi dojazdowej do oczyszczalni lub drogi publicznej Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia zanieczyszczeń lub pokrycia kosztów umycia nawierzchni.

9. Wykonawca jest odpowiedzialny za zapewnienie pracownikom wykonującym przedmiot zamówienia należytych warunków bezpieczeństwa i higieny pracy (wyposażenie w ubiór ochronny) oraz ochrony zdrowia (szczepionki przeciwbakteryjne – jeśli będą wymagane).
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo przejściowego wstrzymania wywozu osadu. Informacja o terminie, w którym wywóz nie będzie następował, zostanie przesłana pisemnie z 1 – dniowym wyprzedzeniem.
11. Z chwilą wywiezienia osadu poza bramę terenu oczyszczalni wszelką odpowiedzialność za wywożony osad przejmuje Wykonawca, stając się posiadaczem odpadów na podstawie posiadanych decyzji dotyczących gospodarki odpadami, z uwzględnieniem obowiązków dotyczących podwykonawcy.
12. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić miejsce i sposób zagospodarowania (odzysku lub unieszkodliwienia) osadów przez okres trwania umowy, niezależnie od możliwości dysponowania transportem.

§ 5

1. Osobą odpowiedzialną za wykonanie przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy będzie:
.....
2. Koordynatorem całości spraw związanych z realizacją niniejszej umowy ze strony Zamawiającego będzie:

§ 6

1. Zamawiający przewiduje zapłatę za usługi wykonane za miesiąc kalendarzowy.
2. Wykonawca wystawia fakturę na podstawie zbiorczej karty przekazania komunalnych osadów ściekowych za poprzedni miesiąc kalendarzowy. Faktura zostanie wystawiona najpóźniej w ciągu 7 dni od daty przekazania zbiorczej karty przekazania osadu po obustronnym jej podpisaniu (zatwierdzeniu).
3. Należność za wywóz osadów zostanie uregulowana przelewem na konto Wykonawcy Nr na podstawie faktury VAT, w ciągu 21 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.

§ 7

1. W celu zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawca wniósł w formie..... zabezpieczenie w wysokości zł.
(słownie))

2. Zabezpieczenie zostanie zwrócone Wykonawcy po należyтым wykonaniu usługi, potwierdzonym obustronnie podpisanym końcowym protokołem odbioru usługi, w terminie 30 dni po podpisaniu protokołu.

§ 8*

1. Wykonawca zleca wykonanie usług podwykonawcy w zakresie obejmującym:
 - a) transport komunalnych osadów ściekowych (dane identyfikujące podwykonawcę oraz numer identyfikacyjny pojazdu przeznaczonego do wywozu osadów)
 - b) zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych (wskazanie miejsca i sposobu zagospodarowania osadów)
2. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za zgodne z prawem wykonanie części zamówienia zleconej podwykonawcy, również w zakresie posiadanych decyzji i zezwoleń.
3. Wykonawca nie może zaangażować do wykonania Umowy podwykonawców, którzy nie byli wymienieni w ofercie Wykonawcy, bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.
4. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wszelkie działania lub zaniechania swoich podwykonawców jak za swoje działanie lub zaniechanie.

*w przypadku nie korzystania z usług podwykonawców §8 zostanie wykreślony.

§ 9

1. W przypadku wystąpienia opóźnienia wynikającego z harmonogramu wywozu osadów przez Wykonawcę Zamawiający ma prawo zlecić wywóz osadów innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy.
2. Zlecenie, o którym mowa w ust.1 w zdaniu powyżej jest dopuszczalne po wystosowaniu przez Zamawiającego pisemnego wezwania do wykonania usługi przesłanego faksem.
2. W przypadku niewywiązania się Wykonawcy z przedmiotu objętego umową w terminie 1 dnia Zamawiający może zlecić wywóz i zagospodarowanie osadów innemu podmiotowi, a kosztami tej usługi obciąży Wykonawcę.
3. Jeżeli Wykonawca odmówi zapewnienia miejsca zagospodarowania osadów Zamawiający zleci zagospodarowanie innemu podmiotowi.
4. W przypadku odmowy zapewnienia przyjęcia osadów Zamawiający ma prawo wypowiedzieć umowę ze skutkiem natychmiastowym.

§ 10

1. Oprócz przypadków wymienionych w treści tytułu XV Kodeksu Cywilnego Zamawiającemu przysługuje odstąpienie od umowy w następujących sytuacjach:

- a) jeśli wystąpią istotne okoliczności powodujące, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższej okoliczności.
- b) firma przedsiębiorstwo-Wykonawcy zostanie postawione w stan likwidacji lub upadłości.
- c) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy
- d) Wykonawca utraci pozwolenia na gospodarowanie osadami (cofnięcie, wygaśnięcie decyzji)
- e) Wykonawca nie rozpocznie realizacji umowy mimo pisemnego wezwania przez Zamawiającego
- f) Wykonawca przestanie realizować umowę przez okres 2 dni mimo pisemnego wezwania.

2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, gdy Zamawiający zawiadomi go, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.

3. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku zrealizowania procesu inwestycyjnego przebudowy Oczyszczalni Ścieków w Miliczu w zakresie gospodarki osadowej na warunkach określonych w §3, pkt 2 i nie jest to odstąpienie od umowy z winy Zamawiającego

4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej, pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 11

W przypadku niewykonania, nieterminowego lub nienależytego wykonania obowiązków w trakcie realizacji umowy strony ustalają następujące kary umowne:

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:

- za odstąpienie od umowy z winy Zamawiającego w wysokości 1% umownej wartości zamówienia netto.

2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a) za nie przystąpienie do realizacji usługi dla zadania 1 - 10 000 PLN (dziesięć tysięcy złotych); dla zadania nr 2 – 5 000 PLN netto (pięć tysięcy złotych).
- b) za odstąpienie od realizacji przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości: dla zadania 1 - 15 000 PLN (piętnaście tysięcy złotych); dla zadania nr 2 – 10 000 PLN netto (dziesięć tysięcy złotych).

- c) za każdy dzień opóźnienia w realizacji umowy z winy Wykonawcy wynikający z harmonogramu wywozu, lub zgłoszenia wywozu na piśmie, w wysokości 300,00 PLN (słownie: trzysta złotych) wraz z pokryciem kosztów wywozu osadów, które Zamawiający zleci innemu podmiotowi
- d) za odmowę zapewnienia miejsca zagospodarowania (odzysku lub unieszkodliwienia) osadów, Zamawiający obciąży Wykonawcę wszystkimi kosztami związanymi ze składowaniem osadów na składowisku odpadów, gdzie zostaną one przyjęte za zgodą Zarządcy składowiska, przez okres trwania umowy.

§ 12

1. Wszelkie zmiany, w szczególności w harmonogramie wywozu i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
3. Spory mogące wyniknąć przy wykonywaniu postanowień umowy, Strony poddają rozstrzygnięciu przez Sądy właściwe dla Zamawiającego.

§ 13

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach: 2 egz. egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egz. dla Wykonawcy.

§ 14

Integralną częścią umowy jest załącznik nr 1 do umowy: Harmonogram ogólny wywozu osadów z oczyszczalni ścieków w

ZAMAWIAJĄCY :

WYKONAWCA

Załącznik Nr 1 do umowy

HARMONOGRAM OGÓLNY WYWOZÓW OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W - PGK "DOLINA BARYCZY" SP. Z O.O.

DZIE Ń	STYCZE Ń	LUTY	MARZ EC	KWIECI EŃ	MAJ	CZERWI EC	LIPIE C	SIERPIE Ń	WRZESI EŃ	PAŹDZIERN IK	LISTOP AD	GRUDZI EŃ
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												

Nr postępowania ZP-7/PGK/2012

Załącznik nr 6 do SIWZ

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/09490/04/2012

Identyfikacja metody badawczej	Zastosowana procedura badawcza
PN-EN ISO 11885:2009, KJH-5.4-174	KJH-5.4-174 - Procedura badawcza wersja 05 z dnia 12.04.2011
PN-EN 14671:2007, KJH-5.4-195	KJH-5.4-195 - Procedura badawcza wersja 01 z dnia 31.05.2011
KJH-5.4-179	KJH-5.4-179 - Procedura badawcza wersja 01 z dnia 06.12.2010
KJH-5.4-36	KJH-5.4-36 - Procedura badawcza wersja 03 z dnia 06.04.2010
PN-EN ISO 9679:2003	Badania wykonane w 25g próbki

Opinia:

Ze względu na wykrycie bakterii chorobotwórczych z rodzaju Salmonella w badanej próbce, stwierdza się iż badany osad **nie spełnia** wymagań określonych w *Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r./Dz.U.Nr. 137, poz. 924/ oraz w Art. 43 Ustawy o odpadach z dnia 14 września 2010r./Dz.U. 2010.185.1243 z dn. 14 września 2010r/ i **nie może** być stosowany:*

- 1) w rolnictwie oraz do rekultywacji gruntów na cele rolne, zgodnie z praktyką przyjętą dla tego typu odpadów,
- 2) do rekultywacji terenów na cele nierolne,
- 3) przy dostosowaniu gruntów do określonych potrzeb wynikających z planów gospodarki odpadami, planów zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, do upraw roślin przeznaczonych do produkcji kompostu, do uprawy roślin nieprzeznaczonych do spożycia i produkcji pasz.

W celu poprawy stanu sanitarnego badanego osadu zaleca się przeprowadzenie procesu higienizacji przy użyciu wapna tlenkowego.

* opinia (interpretacja) nieakredytowana

SGS SA - POLSKA KOMISJA AKREDYTACJI
 ul. Chałubińskiego 1, 01-644 Warszawa
 tel. 22 629 42 00, fax 22 629 42 01
 www.pka.gov.pl

A - metody akredytowane

NA - metody nieakredytowane

SGS Eco-Projekt Sp. z o.o. realizuje akredytację rozprawy ogólną w Orlim (SGS) dostępnymi na stronie www.sgsprojekt.com.pl

Metody wykonania analiz: 0 - Inne; 1 - Fizyczne; 2 - Pół; 3 - Chemiczne; 4 - Biologiczne; P - badania wykonane przez podwykonalną

- Raport z badań może być wykorzystany i opublikowany w całości. Wynik może być udostępniony po uzyskaniu pisemnej zgody laboratorium

- Wynik może być udostępniony w formie raportu, który jest do badanych próbek

OS BADAWCZE

Lokalizacje

Pszczyna	49 200	Środziszka 524	1 - 48 37 448 7590	1 - 48 37 447 2012
Pszczyna	51 630	Środziszka 81	1 - 48 37 448 7590	01 - 48 37 300 4251
Środziszka	52 410	Środziszka 126	1 - 48 37 448 7590	1 - 48 37 300 7992
Wielka	59 690	Środziszka 1074	1 - 48 37 448 7590	1 - 48 37 341 1791
Nowe	51 425	Środziszka 99 066 10	1 - 48 37 421 7517	1 - 48 37 421 3217

Laboratoria

Pszczyna	49 200	Środziszka 524
P	00 420	Środziszka 81
Środziszka	52 410	Środziszka 126
Wielka	59 690	Środziszka 1074

www.sgs.com

Biuro: 010 265 000 000 000 000

NR 589 10 60 3 2 REGON 240157041, Srodoziska Park Spaw S.A. 77 070 1310 000 000 000 000

Sąd Rejonowy dla M. St. w Warszawie, XII Rejonowy Sąd Gospodarczy, Sądowódca: Sędzią nr 95 0100222999, Kancelaria: 2 610 00 000 0



AB 1232

Strona nr 1/3

Pszczyna 2012-04-05

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/09483/04/2012



Zlecający		Identyfikator: 2597	
Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Dolina Baryczy Sp. z o.o. Rynek 21 58-300 Milicz			
Podstawa realizacji			
Zlecenie z dnia: 2011-12-28 nr PGK-28/2011, numer systemowy: 12000749			
Opis próbek			
Numer laboratoryjny próbki	Miejsce poboru / etykieta zlecającego		Rodzaj próbki
012913/03/2012	Oczyszczalnia ścieków Milicz Miejsce składowania osadu ściekowego		Ossd ściekowy
Dane związane z pobieraniem próbek			
Numer laboratoryjny próbki	Data pobrania	Próbkobiorca	Metoda pobrania
012913/03/2012	2012-03-28	Przedstawiciel Laboratorium	PN-EN ISO 5667-13:2011
Data rejestracji próbek w laboratorium			
2012-03-28			
Data rozpoczęcia badań			
2012-03-28			
Data zakończenia badań			
2012-04-03			
Uwagi			
-			

Witoryzował:
mgr Magdalena Wielgos - Zastępca Kierownika Działu Analiz Nieorganicznych
mgr inż. Katarzyna Szota - Specjalista
mgr Marta Broniszewska - Specjalista

Sporządził:
mgr Gabriela Urban
G. Urban
Kierownik Zespołu Menadżerów Projektu

SGS S.A. ul. Włocławska 12a, 44-100 Gliwice
ul. Włocławska 12a, 44-100 Gliwice
tel. 51 73 14 91 00, fax 51 73 14 91 70
NIP 525 54 69 517, REGON 142771477
-52-

SGS LABORATORIUM

laboratoria

Bytom 41-505, Włocławska 42a t +48 33 348 3500 f +48 33 437 3075
Częstochowa 41-804, Szarotki 31 t +48 32 440 2500 f +48 32 611 4021
Wrocław 54-412, Kłobucka 125 t +48 32 440 2500 f +48 32 359 0582
Głogów 76-002, Włocławska 834 t +48 32 440 2500 f +48 32 341 1291
Koszalin 71-138, Władysławów 11 t +48 91 42 3517 f +48 91 421 3517

laboratoria

Bytom 44-100, Włocławska 12a
Poznań 64-470, Włocławska 4
Szczecin 71-376, Włocławska 574

www.sgslab.com

Member of the SGS Group (SBS SA)

NIP 525 54 69 517, REGON 142771477, KRS 0000322986, Kapitał zakładowy: 2 000 000,00 zł
Sąd Rejonowy Katowicki, Wydział w Katowicach, Sąd Rejonowy Gospodarczy Rejestru Sądowego w KRS 0000322986, Kapitał zakładowy: 2 000 000,00 zł

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/09483/04/2012

Identyfikacja metody badawczej	Zastosowana procedura badawcza
PN-EN ISO 11685:2009; KJI-5 4-174	KJI-5 4-174 - Procedura badawcza wersja 06 z dnia 12.04.2011
PN-EN 14671:2007; KJI-5 4-195	KJI-5 4-195 - Procedura badawcza wersja 01 z dnia 31.05.2011
KJI-5 4-179	KJI-5 4-179 - Procedura badawcza wersja 01 z dnia 08.12.2010
KJI-5 4-26	KJI-5 4-26 - Procedura badawcza wersja 03 z dnia 08.04.2010
PN-EN ISO 8579:2003	Badania wykonane w 25g próbki

Opinia*:

Ze względu na wykrycie bakterii chorobotwórczych z rodzaju Salmonella w badanej próbce, stwierdza się iż badany osad **nie spełnia** wymagań określonych w *Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r./Dz.U.Nr. 137, poz. 924/ oraz w Art. 43 Ustawy o odpadach z dnia 14 września 2010r./Dz.U. 2010.185.1243 z dn.14 września 2010r/ i **nie może** być stosowany:*

- 1) w rolnictwie oraz do rekultywacji gruntów na cele rolne, zgodnie z praktyką przyjętą dla tego typu odpadów,
- 2) do rekultywacji terenów na cele nierolne,
- 3) przy dostosowaniu gruntów do określonych potrzeb wynikających z planów gospodarki odpadami, planów zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, do upraw roślin przeznaczonych do produkcji kompostu, do uprawy roślin nieprzeznaczonych do spożycia i produkcji pasz.

W celu poprawy stanu sanitarnego badanego osadu zaleca się przeprowadzenie procesu higienizacji przy użyciu wapna tlenkowego.

* opinia (interpretacja) nieakredytowana

SGS Eksploatacja S.A.
 ul. Dąbrowska 100, 41-500 Poczesna
 tel. 022 449 2000, fax 022 449 2001
 ul. 22-go Stycznia 11, 41-500 Poczesna
 tel. 022 449 2000, fax 022 449 2001

A - siedziba akredytowana

KA - siedziba nieakredytowana

SGS Eksploatacja S.A. z siedzibą w miejscowości Poczesna realizuje zadania z DZWSU dostępnymi na stronie www.ecp.pl

Miejsce wykonania analiz: 0 - Warszawa, 1 - Pszczyna, 2 - Piła, 3 - Wrocław, 4 - Łódź, P - oddział wykonany przez podwydział

- Wyniki z analiz mogą być wydrukowane i kopiowane w całości. Raporty nie mogą być kopiowane ani wydrukowane w całości.

- Wyniki z analiz i procedury badawcze w tym zakresie obowiązują się tylko do wskazanych adresów.

SGS POLSKA S.A.

Adres	Telefon	Fax
Warszawa	00 510 00 00	00 510 00 01
Pszczyna	022 449 2000	022 449 2001
Piła	011 300 00 00	011 300 00 01
Wrocław	071 427 11 00	071 427 11 01

Adres	Telefon	Fax
Łódź	042 250 00 00	042 250 00 01
Wrocław	071 427 11 00	071 427 11 01
Łódź	042 250 00 00	042 250 00 01

www.sgs.com

Kierownik IT w SGS Eksploatacja S.A.

KRS 000018685, NIP 525-240-15-87, Koder PIN Bank Eksplo S.A. 17 5050 1000 0004 9501 9997

Sąd Rejonowy dla M. St. w Warszawie, XII Rejonowy Sąd Gospodarczy Krajowy Rejestr Sądowy, KRS 000018685, NIP 525-240-15-87, REGON 140000000