



**SANOCKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ**  
**SPÓŁKA Z O.O. UL. JANA PAWŁA II 59, 38-500 SANOK**

Znak postępowania: PZS-15/2018/ZWK

**SPECYFIKACJA**  
**ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu o wartości szacunkowej poniżej równowartości kwoty 443.000 euro, którego przedmiotem są usługi związane z odbiorem, załadunkiem, transportem i gospodarowaniem ustabilizowanymi komunalnymi osadami ściekowymi o kodzie 19 08 05.

PREZES ZARZĄDU

Zbigniew Magryła

Zatwierdzam

CZŁONEK ZARZĄDU

Bartłomiej Florian

15.10.2018 r.

**I. Zapisy wstępne****1. Zamawiający**

Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Sanoku.

Siedziba: ul. Jana Pawła II 59, 38 – 500 Sanok

NIP: 687-00-05-556

REGON: 370301150

telefon: 134647800, faks: 134648862,

e-mail: [sekretariat@spgk.com.pl](mailto:sekretariat@spgk.com.pl) [www.spgk.com.pl](http://www.spgk.com.pl); [spgk.nowybiep.pl](http://spgk.nowybiep.pl)

KRS w Sądzie Rejonowym w Rzeszowie, XII Wydział Gospodarczy, pod numerem 0000118475.

Wysokość kapitału zakładowego: 25.805.500 zł.

**2. Tryb postępowania**

- 1) Niniejsze postępowanie jest prowadzone w celu udzielenia zamówienia sektorowego w rozumieniu art. 132 ust.1 pkt 4 oraz art. 132 ust.2 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz.U. 2017 poz. 1579) i z uwagi na niską wartość szacunkową podlega wyłączeniu z obowiązku stosowania procedur przewidzianych ww. ustawie zgodnie z art. 133 ust.1.
- 2) Postępowanie jest prowadzone w oparciu o postanowienia obowiązującego u Zamawiającego Regulaminu udzielania podprogowych zamówień sektorowych na dostawy, usługi i roboty budowlane w Sanockim Przedsiębiorstwie Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
- 3) Postępowanie rozpoczyna się z dniem publikacji ogłoszenia na tablicy ogłoszeń oraz stronie internetowej SPGK i będzie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o treść niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia i treść ogłoszenia.
- 4) Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany lub odwołania warunków przetargu w tym także do zamknięcia przetargu bez wyboru oferty.
- 5) Zamawiającemu przysługuje prawo do przeprowadzenia dodatkowych negocjacji z Wykonawcami, którzy złożyli oferty w postępowaniu, a także prawo do wezwania Wykonawców do złożenia wyjaśnień, uzupełnień i ofert dodatkowych.

**3. Osoby uprawnione do kontaktów z Wykonawcami.**

Osobą uprawnioną do kontaktów z oferentami jest pan Wojciech Petryk – Kierownik oczyszczalni ścieków, telefon: 134647882 faks: 134648862, e-mail: [sekretariat@spgk.com.pl](mailto:sekretariat@spgk.com.pl)

**4. Dopuszczalne formy przekazywania informacji**

- 1) W niniejszym postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (t.j. Dz. U. z 2012 r. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830) osobiście, za pośrednictwem posłańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615) z uwzględnieniem wymogów dotyczących formy, ustanowionej poniżej.
- 2) Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazuje oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

- 3) W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę domniemywa się, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na ostatni znany adres poczty elektronicznej lub numer faksu podany przez Wykonawcę, zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z tym pismem.
  - 4) W postępowaniu oświadczenia, w tym oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, składa się zgodnie z wzorem standardowego formularza w formie pisemnej.
  - 5) Wszelkie pisma w sprawie przetargu należy adresować: Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Jana Pawła II 59, 38-500 Sanok, numer postępowania PZS-15/2018/ZWK
5. Zamawiający zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:
- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest *Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Jana Pawła II 59, 38-500 Sanok, telefon: 134647800, faks: 134648862;*
  - inspektorem ochrony danych osobowych w *Sanockim Przedsiębiorstwie Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. jest Pan Michał Hassinger, telefon: 134647835, e-mail: [michal.hassinger@spgk.com.pl](mailto:michal.hassinger@spgk.com.pl);*
  - Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego *znak postępowania: PZS-15/2018/ZWK*, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego prowadzone w celu udzielenia zamówienia sektorowego w rozumieniu art. 132 ust.1 pkt.4 oraz art. 132 ust. 2 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz.U. 2017 poz. 1579) i z uwagi na niską wartość szacunkową podlega wyłączeniu z obowiązku stosowania procedur przewidzianych ww. ustawie zgodnie z art. 133 ust.1.
  - odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;
  - Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
  - obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
  - w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
  - posiada Pani/Pan:
    - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
    - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych \*;

- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*;
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

\* *Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*

\*\* *Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.*

#### 6. Zastrzeżenie o możliwości dokonywania zmian.

- 1) W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, a także zamieści ją na swojej stronie internetowej.
- 2) Wykonawcy, którzy pobrali specyfikację bezpośrednio ze strony internetowej są zobowiązani do śledzenia publikowanych na tej stronie zapytań, wyjaśnień i modyfikacji związanych z toczącym się postępowaniem. W przypadku niedopełnienia przez wykonawcę powyższego obowiązku to na wykonawcy spoczywa ryzyko podjęcia działań opartych na nieaktualnych informacjach.

## II. Przedmiot zamówienia – CPV: 90513600-2; 90513700-3; 90513800-4; 90513900-5

1. Przedmiotem zamówienia jest odbiór, załadunek, transport i gospodarowanie ustabilizowanymi komunalnymi osadami ściekowymi o kodzie 19 08 05 powstającymi w Oczyszczalni Ścieków w Trepczy, ul. Sanocka 46, 38-500 Sanok poprzez odzysk albo unieszkodliwianie na terenie Województwa Podkarpackiego lub innego w przypadku gdy odległość od miejsca wytwarzania osadów do miejsca stosowania jest mniejsza niż odległość do miejsca stosowania położonego na obszarze tego samego województwa.
2. Okres realizacji zamówienia: od dnia podpisania umowy do 31.12.2019 r. Wywóz osadów należy zaplanować i przeprowadzić zgodnie poniższym harmonogramem:
  - I tura marzec – kwiecień 2019 r. - ok. 1300 Mg
  - II tura maj - czerwiec 2019 r. - ok. 1200 Mg
  - III tura sierpień – wrzesień 2019 r. - ok. 1000 Mg
  - IV tura październik 2019 r. - ok. 1000 Mg
3. Ilość osadów ściekowych do wywiezienia w okresie obowiązywania umowy: 4.500 Mg o uwodnieniu około 76%. Podana ilość osadów, a także wielkość poszczególnych tur w jakich osad będzie wywożony jest ilością szacunkową, a Zamawiający zastrzega możliwość zmniejszenia bądź zwiększenia tej ilości o nie więcej niż 25% w zależności od potrzeb. Wykonawcy nie będzie przysługiwało żadne roszczenie odszkodowawcze z tego tytułu.

4. Realizacji zamówienia odbywać się będzie z zachowaniem wymogów określonych przepisami prawa tj. w szczególności:
  - 1) Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U.2018.992 ze zm.).
  - 2) Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2018 r. poz. 799).
  - 3) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz.U.2015 poz.257).
  - 4) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz.U.2014 poz.1973).
5. Odbiór, załadunek, transport i gospodarowanie osadami odbywać się będzie przy użyciu przystosowanego do tego rodzaju ładunku, sprzętu Wykonawcy.
6. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia załadunku osadów przy użyciu ładowarki wyposażonej w system ważenia w łyżce. Najpóźniej w dniu rozpoczęcia załadunku pierwszej partii osadu Wykonawca przekaze Zamawiającemu świadectwo legalizacji wagi.
7. W przypadku zagospodarowania rolniczego osadów ściekowych Wykonawca jest zobowiązany skalkulować w ofercie przetargowej badania gruntów, na których mają być stosowane osady. Częstotliwość badań i ich standardy musi być zgodna z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 06.02.2015 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych. Wykonawca będzie przekazywał Zamawiającemu aktualne wyniki badań gruntów (wykonanych maksymalnie 3 miesiące przed terminem zamiaru zastosowania osadów na danym gruncie) celem ustalenia przez niego dawki osadu do zastosowania na tych gruntach. Pobór i badania gruntu należy zlecać laboratorium posiadającemu akredytację na wykonywanie tego typu badań. Dodatkowo Wykonawca zobowiązany będzie do każdorazowego dostarczania Zamawiającemu aktualnych map ewidencji gruntów (uzyskanych od uprawnionego organu tj. Starostwo Powiatowe) z zaznaczeniem innym kolorem numerów działek i ich powierzchni na których osady te mają być stosowane. Powyższe mapy należy składać w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
8. W przypadku innego niż rolnicze zagospodarowanie osadów ściekowych Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia aktualnego zezwolenia na przetwarzanie odpadów (odzysk, unieszkodliwianie), obejmującej kod odpadu którego zagospodarowanie stanowi przedmiot zamówienia, wydanej przez właściwy organ. Wykonawca w takiej sytuacji ponosi całkowitą odpowiedzialność za odebrane od Zamawiającego ustabilizowane osady ściekowe oraz właściwy i zgodny z obowiązującymi przepisami sposób ich zagospodarowania.
9. Osady ściekowe przeznaczone do zagospodarowania, są tymczasowo składowane na terenie oczyszczalni ścieków w Trepczy. Osady z miejsca tymczasowego składowania do miejsca ich zagospodarowania przewożone będą transportem Wykonawcy.
10. Wywóz ustabilizowanych osadów ściekowych odbywać się będzie na telefoniczne zgłoszenie Zamawiającego w uzgodnionym terminie i w uzgodnionej ilości.
11. Wykonawca winien posiadać aktualne zezwolenie odpowiedniego organu w zakresie transportu osadów ściekowych o kodzie 19 08 05.
12. Transport winien być prowadzony zgodnie z zasadami prawa o ruchu drogowym w sposób uniemożliwiający zanieczyszczenie lub wypadnięcie odpadu ze środka transportu. W przypadku wypadnięcia odpadu Wykonawca winien bezzwłocznie zabezpieczyć teren zgodnie z przepisami BHP i przepisami o ruchu drogowym oraz niezwłocznie uporządkować teren i przywrócić go do stanu

- pierwotnego. Pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone w wyniku takiego zdarzenia ponosi Wykonawca.
13. Zamawiający zobowiązany jest wykonać badania komunalnych osadów ściekowych i przekazać Wykonawcy aktualne wyniki badań przed rozpoczęciem ich przekazywania.
  14. Potwierdzenie przyjęcia osadów ściekowych odbywać się będzie każdorazowo w oparciu o Kartę przekazania odpadu potwierdzoną pod względem ilościowym, na podstawie dowodu ważenia, przez Zamawiającego i Wykonawcę w oparciu o Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz.U.2014 poz.1973).
  15. Wykonawca jest zobowiązany wskazać w formularzu oferty sposób zagospodarowania osadu. Zamawiający nie dopuszcza zmiany sposobu wykorzystania osadu na etapie realizacji umowy.
  16. Wykonawca przedłoży wykazy działek gruntów, którymi dysponuje jako władający powierzchnią ziemi i na których planuje zagospodarować osady ściekowe.
  17. Zamawiający wymaga aby w jednej wskazanej lokalizacji działka/i posiadała powierzchnię min. 1,0 ha. W celu rozwiania wszelkich wątpliwości interpretacyjnych Zamawiający informuje, że zaakceptuje przypadek w którym kilka przyległych do siebie działek będzie posiadać łączną powierzchnię min. 1,0 ha.

### III. Oferta

1. Opis sposobu przygotowania oferty:
  - 1) każdy Wykonawca sam ponosi koszty przygotowania i złożenia oferty;
  - 2) do oferty muszą być dołączone dokumenty wymienione w punkcie VI;
  - 3) oferta musi być sporządzona w języku polskim, czytelnym pismem pod rygorem jej nieważności. Wszelkie dokumenty i oświadczenia dołączone do oferty, sporządzone w językach obcych muszą być złożone z tłumaczeniem na język polski, a podczas oceny oferty, Zamawiający będzie opierał się na tłumaczeniu;
  - 4) wszystkie strony oferty, w szczególności strony Formularza oferty wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy Wykonawcy;
  - 5) wszystkie strony muszą być ponumerowane, powinny być spięte lub zszyte, tak aby oferta wraz z załącznikami była zestawiona w sposób uniemożliwiający jej samoistną dekompletację (bez udziału osób trzecich) oraz uniemożliwiający zmianę jej zawartości bez widocznych śladów naruszenia;
  - 6) wszelkie poprawki lub zmiany w treści oferty muszą być naniesione czytelnie i parafowane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę. Parafka (podpis) winna być naniesiona w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby sporządzającą parafkę);
  - 7) konieczne jest by oferta była opakowana w sposób uniemożliwiający jej niepożądane odczytanie bez uszkodzenia tego opakowania;
  - 8) na kopercie/opakowaniu należy umieścić w postaci pieczęci firmowej lub odręcznego napisu, nazwę i dokładny adres Wykonawcy, zgodnie z danymi rejestrowymi (ewidencyjnymi) oraz telefon/fax lub e-mail kontaktowy, by umożliwić zwrot nie otwartej oferty w przypadku dostarczenia jej Zamawiającemu po terminie;
  - 9) konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z ww. opisem (np. potraktowanie oferty jako zwykłej korespondencji i nie dostarczenie jej na miejsce składania ofert w terminie określonym w SIWZ) ponosi Wykonawca. W przypadku braku w/w informacji Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności

za zdarzenia wynikające z nienależytego oznakowania koperty/opakowania lub braku którejkolwiek z wymaganych informacji, np. omyłkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia, a w przypadku składania oferty pocztą lub pocztą kurierską – za jej nie otwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert;

10) na opakowaniu należy zamieścić informacje o adresie i firmie wykonawcy a także czytelny napis: „przetarg: PZS-15/2018/ZWK – nie otwierać w sekretariacie”

2. Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
5. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę zawierającą jedną cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia. Oferty wykonawcy, który złoży więcej niż jedną ofertę zostaną odrzucone.
6. Oferty oraz wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie postępowania są jawne. Zamawiający zaleca, aby informacje składane w trakcie postępowania, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzegł, nie później niż w terminie składania ofert, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, były załączone jako odrębna część (spięta lub zszyta oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty) niezwiązana z ofertą w sposób trwały i muszą być oznaczone klauzulą: „NIE UDOSTĘPNIAC INNYM UCZESTNIKOM POSTĘPOWANIA. INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU ART. 11 UST. 4 USTAWY Z DNIA 16 KWIETNIA 1993R. O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI” (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.).

#### **IV. Warunki dopuszczenia do postępowania**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
  - 1) nie podlegają wykluczeniu;
  - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
    - 2.1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
      - a) posiada aktualne zezwolenie (decyzję) na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami (w tym o kodzie 19 08 05), w myśl Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U.2018.992\_ze zm.) lub złoży oświadczenie o zwolnieniu z obowiązku posiadania w/w zezwolenia ze wskazaniem podstawy prawnej,
      - b) posiada aktualne zezwolenie (decyzję) właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie transportu odpadów (w tym o kodzie 19 08 05) w myśl Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U.2018.992\_ze zm.)
    - 2.2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
      - Zamawiający nie określa niniejszego warunku udziału w postępowaniu,
    - 2.3) zdolności technicznej lub zawodowej,
      - a) w okresie ostatnich trzech lat a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonał lub wykonuje minimum jedną usługę odpowiadającą swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia.



Przez usługę odpowiadającą przedmiotowi zamówienia należy rozumieć usługę polegającą na odbiorze, załadunku, transporcie i zagospodarowaniu komunalnych osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków w ilości nie mniejszej niż 3.000 ton zrealizowaną w okresie nie dłuższym niż 12 miesięcy.

Wykonawca jest zobowiązany do załączenia od oferty wykazu wykonanych lub wykonywanych zamówień wraz z podaniem jej wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których usługi zostały wykonane (lub są wykonywane), oraz załączeniem dowodów, że zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

- b) jest władającym powierzchnią ziemi na której mogą być stosowane komunalne osady ściekowe i które nie są objęte zakazami w myśl art.96 ust.12 Ustawy o odpadach - dotyczy wykonawców oferujących wykonanie zamówienia poprzez wykorzystanie osadów na gruntach rolnych.
2. Ocena spełniania ww. warunków zostanie dokonana zgodnie z formułą „spełnia/nie spełnia”, na podstawie oświadczeń wymienionych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Nie spełnienie chociażby jednego z ww. warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.
  3. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oceniany będzie ich łączny potencjał.
  4. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia.

#### **V. Przesłanki wykluczenia wykonawcy z postępowania**

1. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców, wobec których zachodzą przesłanki określone w art. 24 ust 1 pkt 12-23. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy na podstawie art. 24 ust 1 ustawy:
  - 12) Wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie został zaproszony do negocjacji lub złożenia ofert wstępnych albo ofert, lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;
  - 13) Wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
    - a) którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny 26 (Dz. U. poz. 553, z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz. 176),
    - b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny,
    - c) skarbowe,
    - d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);



- 14) Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 13;
  - 15) Wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
  - 16) Wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził Zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
  - 17) Wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd Zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
  - 18) Wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności Zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
  - 19) Wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu;
  - 20) Wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
  - 21) Wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2015 r. poz. 1212, 1844 i 1855 oraz z 2016 r. poz. 437 i 544);
  - 22) Wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
  - 23) Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykazą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
2. Zamawiający zgodnie z art. 24 ust. 12 PZP, może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania.

3. Zamawiający orzeknie o istnieniu lub braku przesłanek do wykluczenia wykonawcy z postępowania, na podstawie złożonego przez wykonawcę oświadczenia, którego wzór jest zawarty w załączniku nr 4 do niniejszej specyfikacji.
4. Nie spełnienie przez Wykonawcę choćby jednego z warunków wymaganych w rozdziale IV i V skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z udziału w postępowaniu.
5. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

## VI. Dokumenty

### 1. Wymagane dokumenty i oświadczenia.

- 1) oferta sporządzona zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do siwz;
- 2) pełnomocnictwo upoważniające do podpisania oferty o ile upoważnienie to nie wynika z innych załączonych dokumentów;
- 3) aktualny odpis z właściwego rejestru sądowego albo, jeżeli odrębne przepisy tego wymagają, zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 4) oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, zgodnie z załącznikiem nr 2;
- 5) aktualne zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami (osadami ściekowymi), w myśl Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U.2018.992\_ze zm.) lub złoży oświadczenie o zwolnieniu z obowiązku posiadania w/w zezwolenia ze wskazaniem podstawy prawnej;
- 6) aktualne zezwolenie odpowiedniego organu na prowadzenie działalności w zakresie transportu ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych 19 08 05 - zgodnie z wymogami Ustawy o odpadach;
- 7) wykaz wykonanych lub wykonywanych usług odpowiadających przedmiotowi zamówienia wykonanych w okresie ostatnich trzech lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wraz z podaniem jej wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których usługi zostały wykonane (lub są wykonywane) zgodnie z załącznikiem nr 7 do niniejszej specyfikacji wraz z referencjami potwierdzającymi należyte wykonanie usługi.
- 8) oświadczenie o braku podstaw wykluczenia, zgodnie ze wzorem zawartym w załączniku nr 4.

W przypadku wykonawców oferujących wykonanie zamówienia poprzez wykorzystanie osadów na gruntach rolnych należy przedłożyć dokumenty oznaczone w punktach od 9) do 11)

- 9) akt własności lub inny dokument potwierdzający prawo władania nieruchomością, na której mają być stosowane komunalne osady ściekowe (zgodnie z postanowieniami art.96 ust. 2 Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r. (t.j. Dz.U.2018.992\_ze zm.) oraz z zapisami art. 3 pkt 44 ustawy Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 (Dz.U. 2018 r. poz. 799).
- 10) wypisy i wyrisy z ewidencji gruntów, na które mają być stosowane przedmiotowe osady, wraz z zaznaczonym obszarem na którym mają być stosowane, z uwzględnieniem zapisów rozdziału II ust. 17.
- 11) oświadczenie Wykonawcy, że grunty wymienione w punkcie 4.1.3.1. nie są objęte zakazami w myśl art. 96 ust. 12 Ustawy o odpadach (t.j. Dz.U.2018.992\_ze zm.) i spełniają wymagania Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz.U.2015 poz.257) oraz, że grunty te przeznaczone do zagospodarowania

ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków w Trepczy, będą przeznaczone tylko i wyłącznie dla Zamawiającego, według wzoru przedstawionego w załączniku nr 5 do specyfikacji

- 12) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument ustanawiający pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego.
2. Forma dokumentów.
    - 1) Dokumenty są składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę. W przypadku składania elektronicznych dokumentów powinny być one opatrzone przez wykonawcę bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
    - 2) Dokumenty sporządzone przez Wykonawcę na podstawie wzorów zawartych w załącznikach do niniejszej specyfikacji należy dołączyć do oferty w oryginale.
    - 3) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów o których mowa w ust. 2 i 3, kopie dokumentów dotyczący odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane ze zgodność z oryginałem przez wykonawcę lub te podmioty.
    - 4) Zamawiający może żądać oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi uzasadnione wątpliwości co do jej prawdziwości.
    - 5) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
  3. W przypadku ubiegania się o udzielenie zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców, oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w ust.1 ppkt.4) może być złożone przez każdego z Wykonawców składających ofertę wspólną, jeżeli każdy z nich spełnia warunki samodzielnie, albo może być złożone wspólnie przez wszystkich Wykonawców i podpisują je wszyscy upoważnieni przedstawiciele Wykonawców lub podpisuje je upoważniony przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Pełnomocnik.
  4. Oświadczenie o braku przesłanek do wykluczenia Wykonawcy z postępowania, o którym mowa w punkcie ust.1 ppkt.8) oraz dokumenty potwierdzające te okoliczności, w przypadku podmiotów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, muszą być złożone oddzielnie dla każdego z tych Wykonawców.

## **VII. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia**

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Oferta składana przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia musi zawierać dokument ustanawiający pełnomocnika w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
2. Jeżeli oferta Wykonawców, o których mowa w pkt.1, została wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych podmiotów.
3. Wszelka korespondencja będzie prowadzona wyłącznie z pełnomocnikiem.

4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia powinni spełnić warunki udziału w postępowaniu oraz złożyć dokumenty potwierdzające spełnienie tych warunków.
5. Wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, których oferta zostanie wybrana i z którymi zostanie podpisana umowa w sprawie zamówienia publicznego, ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

#### **VIII. Informacja o podwykonawcach**

1. Wykonawca, w przypadku gdy zamierza zlecić wykonanie całości bądź też części zamówienia Podwykonawcom, zobowiązany jest do wskazania na etapie złożenia oferty, które z działań składających się na przedmiot zamówienia powierzy Podwykonawcom. Wskazanie będzie miało miejsce w formularzu oferty.
2. Powierzenie wykonywania części zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

#### **IX. Termin realizacji zamówienia**

Zamówienie będzie realizowane zgodnie z harmonogramem określonym w rozdziale II ust. 2 niniejszej specyfikacji.

#### **X. Kryteria oceny ofert i sposób obliczenia ceny oferty.**

1. Wyboru oferty dokona komisja na podstawie poniższych kryteriów:

1) Cena /koszt/	waga kryterium	100%
-----------------	----------------	------
2. Cenę oferty stanowi oferowana przez Wykonawcę cena jednostkowa wyrażona w zł/Mg uwzględniająca wszelkie koszty jakie poniesie zamawiający z tytułu wykonania zamówienia zgodnie z postanowieniami specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Wykonawcy ponoszą wyłączną odpowiedzialność za zbadanie z należyłą starannością specyfikacji istotnych warunków zamówienia i każdym uzupełnieniem do specyfikacji istotnych warunków Zamówienia wydanym podczas postępowania o udzielenie zamówienia, oraz za uzyskanie informacji w odniesieniu do każdego i wszelkich warunków i zobowiązań, które w jakikolwiek sposób mogą wpłynąć na wartość lub charakter oferty lub na wykonanie usługi. W przypadku, kiedy Wykonawca zostanie wybrany, żadne żądanie o zmianę ceny ofertowej nie może zostać wniesione na podstawie błędów lub ominięć w świetle powyższych zobowiązań Wykonawcy.

#### **XI. Termin i miejsce składania i otwarcia ofert**

1. Oferty muszą wpłynąć do siedziby zamawiającego /Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Sanoku ul. Jana Pawła II 59, 38 – 500 Sanok, sekretariat/ do dnia 05.11.2018 r. do godziny 12<sup>00</sup>. Oferty wniesione po terminie nie będą rozpatrywane bez względu na przyczyny opóźnienia i zostaną niezwłocznie zwrócone.
2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli oferty o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano a także

nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w kryterium oceny.

3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieszcza informacje, na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

## **XII. Czas związania ofertą**

Oferent jest związany złożoną ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu do składania ofert.

## **XIII. Wadium**

1. Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium w wysokości 7.000 zł /siedem tysięcy złotych/ przed upływem terminu składania ofert. Wykonawca, który nie wniesie wymaganego wadium do upływu terminu składania ofert zostanie wykluczony z postępowania.
2. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach:
  - a) pieniądzu,
  - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
  - c) gwarancjach bankowych
  - d) gwarancjach ubezpieczeniowych
  - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art.6b ust.5 pkt.2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości,
3. W przypadku wniesienia wadium pieniądzu należy je wpłacić na rachunek bankowy zamawiającego: BANK PEKAO S.A. I O/SANOK, nr 69 1240 2340 1111 0000 3191 2262 – do oferty należy dołączyć kopię polecenia przelewu. Wadium wpłacane przelewem na rachunek bankowy zamawiający uznaje za skutecznie wniesione gdy bank prowadzący rachunek potwierdzi, że taki przelew otrzymał przed upływem terminu składania ofert. W wymienionym przypadku, dołączenie do oferty wykonawcy kopii polecenia przelewu jest warunkiem koniecznym lecz nie wystarczającym do stwierdzenia przez zamawiającego terminowego wniesienia wadium.

## **XIV. Umowa**

1. Istotne postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego zostały zawarte w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 6 do niniejszej specyfikacji.
2. Wszelkie rozliczenia powstałe na etapie realizacji postanowień zawartej umowy będą prowadzone w PLN.
3. Zamawiający nie będzie żądał wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## **XV. Załączniki, formularze i inne dokumenty**

1. Załącznikami do niniejszej specyfikacji są:
  - 1) Formularz oferty;
  - 2) Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału;
  - 3) Wzór umowy pomiędzy Zamawiającym a Władającym powierzchnią gruntu;
  - 4) Oświadczenie o braku przesłanek do wykluczenia;

- 5) Oświadczenie o przeznaczeniu gruntów;
- 6) Projekt umowy.
- 7) Wykaz wykonanych usług
- 8) Sprawozdanie z badań NR SB/55854/06/2018

PREZES ZARZĄDU

Zbigniew Magryła

CZŁONEK ZARZĄDU

Bartłomiej Florian

Sanok, 15.10.2018 r.

**OFERTA**

w ogłoszonym przez Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. przetargu, którego przedmiotem są usługi związane z odbiorem, załadunkiem, transportem i gospodarowaniem ustabilizowanymi komunalnymi osadami ściekowymi o kodzie 19 08 05. Znak ref.: PZS-15/2018/ZWK

**dane Wykonawcy:**

nazwa .....

siedziba .....

nr telefonu/faxu .....

e-mail .....

NIP .....

REGON .....

KRS: .....

1. Nawiązując do ogłoszenia o przetargu oferujemy wykonanie zamówienia poprzez:\*  
..... zgodnie z wymaganiami opisanymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia za cenę jednostkową:

Cena netto..... [zł/Mg]

słownie: .....

VAT ....% ..... [zł/Mg]

słownie: .....

Cena brutto ..... [zł/Mg]

słownie: .....

2. Składając ofertę, oświadczamy, że otrzymaliśmy wszelkie informacje niezbędne do jej przygotowania także zobowiązujemy się do realizacji zamówienia zgodnie z zasadami opisanymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Informujemy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni, którego bieg rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
4. Niniejszym akceptujemy postanowienia zawarte w Projekcie umowy stanowiącym załącznik do SIWZ i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie podanym przez Zamawiającego.
5. Oświadczamy, że dokumenty takie jak: odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji dostępne są na stronie internetowej:  
- <http://ems.ms.gov.pl>  
- <http://prod.ceidg.gov.pl>
6. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>1)</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*\*



7. Cały zakres przedmiotu zamówienia **wykonamy własnymi siłami** / w toku realizacji przedmiotu zamówienia **zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonanie:\*\*\***

lp.	określenie części zamówienia

.....  
miejsowość i data

.....  
podpis i imienna pieczęć osoby uprawnionej  
do reprezentowania wykonawcy

<sup>1)</sup> rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>\*)</sup> w przypadku odzysku należy podać sposób zagospodarowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych zgodnie z zapisami art.96 ust.1 o odpadach

<sup>\*\*</sup> W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

<sup>\*\*\*</sup>) Niepotrzebne skreślić

.....  
pieczęć wykonawcy.....  
miejscowość i data

## OŚWIADCZENIE

### o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu

Występując w charakterze wykonawcy w przetargu – PZS-15/2018/ZWK, prowadzonym przez Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., którego przedmiotem są usługi związane z odbiorem, załadunkiem, transportem i gospodarowaniem ustabilizowanymi komunalnymi osadami ściekowymi o kodzie 19 08 05 oświadczam, że spełniam warunki dotyczące:

- 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
- 2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
- 3) zdolności technicznej lub zawodowej,

.....  
podpis i imienna pieczęć osoby uprawnionej  
do reprezentowania wykonawcy

**WZÓR UMOWY ZAWIERANEJ POMIĘDZY WŁADAJĄCYM GRUNTEM A ZAMAWIAJĄCYM**

Zawarta w dniu ..... w Sanoku pomiędzy:

**Sanockim Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Jana Pawła II 59, 38-500 Sanok,** wpisanym do rejestru przedsiębiorców KRS, prowadzonego przez Sąd Rejonowy XII Wydział Gospodarczy w Rzeszowie, pod numerem 0000118475, NIP 6870005556 wysokość kapitału zakładowego 25.805.500 zł, zwanym w dalszej treści umowy **wytwarzającym odpad**, reprezentowanym przez:

1. Zbigniew Magryta – Prezes Zarządu
2. Bartłomiej Florian – Członek Zarządu

a

.....  
.....  
zwanym w dalszej części umowy **przyjmującym**, reprezentowanym przez:

1. ....
2. ....

**§1**

1. Przedmiotem umowy jest odbiór, załadunek, transport i przyjęcie ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych o kodzie nr 19 08 05.
2. Umowa zostaje zawarta do czasu wyczerpania miejsca do stosowania osadów na n/w gruntach jednak nie dłużej niż do 31.12.2019 r.

**§2**

1. Przyjmujący na podstawie wypisu i wyrys z ewidencji gruntów dołączonych do niniejszej umowy dla działek o nr. .... położonych w obrębie ..... potwierdza, że jest ich właścicielem/władającym powierzchnią ziemi.
2. Przyjmujący przyjmuje nieodpłatnie na w/w działki do zagospodarowania celem polepszenia struktury gleby tylko i wyłącznie ustabilizowane osady ściekowe z oczyszczalni ścieków w Trepczy w ilościach zgodnych z przepisami Rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie komunalnych osadów Ściekowych z dnia 06.02.2015 r. (Dz.U.2015 poz.257).
3. Przyjmujący zobowiązuje się własnym staraniem do niezwłocznego rozproszczenia i zmieszania z gruntem w/w dostarczonych ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych, w terminie zgodnym z Rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie komunalnych osadów ściekowych z dnia 06.02.2015 r. (Dz.U.2015 poz.257).
4. Przyjmujący zobowiązuje się do każdorazowego pisemnego potwierdzenia na Karcie przekazania odpadu ilości dostarczonego odpadu.

## §3

1. Wytwarzający odpad potwierdza, że jest właścicielem oczyszczalni ścieków w Trepczy ul. Sanocka 46, na której wytwarzane są ustabilizowane komunalne osady ściekowe.
2. Wytwarzający odpad zobowiązuje się do dostarczenia aktualnych badań dostarczanych osadów ściekowych.
3. Wytwarzający odpad zobowiązuje się do przekazania informacji o dopuszczalnej dawce osadu do stosowania na gruncie.

## §4

1. Wytwarzający odpad ma prawo do wypowiedzenia umowy ze skutkiem natychmiastowym z winy Przyjmującego w przypadku gdy Przyjmujący nienależycie wykonuje zawarte w niej postanowienia.

## §5

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U.2018.992\_ze zm.) i przepisów wykonawczych do ustawy oraz przepisy Kodeksu cywilnego wraz z przepisami wykonawczymi.

## §6

Wszelkie zmiany do niniejszej umowy sporządzane będą pisemnie. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

**WYTWARZAJĄCY****PRZYJMUJĄCY**

.....

.....

**ADWOKAT**  
*Elzbieta Rajtar*

.....  
pieczęć wykonawcy.....  
miejsowość i data

## OŚWIADCZENIE

### o braku przesłanek do wykluczenia z postępowania

Występując w charakterze wykonawcy w przetargu nieograniczonym – PZS-15/2018/ZWK, prowadzonym przez Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., którego przedmiotem są usługi związane z odbiorem, załadunkiem, transportem i gospodarowaniem ustabilizowanymi komunalnymi osadami ściekowymi o kodzie 19 08 05 oświadczam, że:

Nie podlegam(y) wykluczeniu z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia na podstawie przesłanek wymienionych w punkcie V ust.1 specyfikacji.

.....  
podpis i imienna pieczęć osoby uprawnionej  
do reprezentowania wykonawcy

.....  
pieczęć wykonawcy.....  
miejscowość i data

## OŚWIADCZENIE

### o przeznaczeniu gruntów

1. Oświadczam, że grunty, na których mają zostać zastosowane komunalne osady ściekowe nie są objęte zakazami w myśl art. 96 ust 12 Ustawy o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21) i spełniają wymagania Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 r., w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz.U.2015 poz.257).
2. Oświadczam, że dana działka/kompleks działek przeznaczona/ych do zagospodarowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków w Trepczy, będzie przeznaczona tylko i wyłącznie na potrzeby wykonania umowy z Zamawiającym.
3. Oświadczam, że na gruntach przeznaczonych do zagospodarowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków w Trepczy nie były w ostatnich latach stosowane osady ściekowe w dawce, która wyklucza ponowne obecne nawożenie osadami.
4. Oświadczam, że osady ściekowe po przetransportowaniu na nieruchomości gruntową będą niezwłocznie zmieszane z gruntem.

.....  
podpis i imienna pieczęć osoby uprawnionej  
do reprezentowania wykonawcy

## PROJEKT UMOWY PZS-15/2018/ZWK

Zawarta w dniu ..... w Sanoku pomiędzy:

**Sanockim Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Jana Pawła II 59, 38-500 Sanok**, wpisanym do rejestru przedsiębiorców KRS, prowadzonego przez Sąd Rejonowy XII Wydział Gospodarczy w Rzeszowie, pod numerem 0000118475, NIP 6870005556 wysokość kapitału zakładowego 25.805.500 zł, zwanym w dalszej treści umowy **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

1. Zbigniew Magryta – Prezes Zarządu
2. Bartłomiej Florian – Członek Zarządu

a

.....  
.....  
zwanym w dalszej części umowy **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

1. ....
2. ....

Łącznie zwanych w treści umowy Stronami.

## §1

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do realizacji usługę polegającą na odbiorze, załadunku, transporcie i gospodarowaniu komunalnych osadów ściekowych o kodzie 19 08 05 powstających w oczyszczalni ścieków w Trepczy w ilości 4.500 [Mg] w terminach zgodnych z poniższym harmonogramem:
  - I tura marzec – kwiecień 2019 r. - ok. 1300 Mg
  - II tura maj - czerwiec 2019 r. - ok. 1200 Mg
  - III tura sierpień – wrzesień 2019 r. - ok. 1000 Mg
  - IV tura październik 2019 r. - ok. 1000 Mg
2. Z uwagi na technologiczne aspekty procesu oczyszczania zamawiający zastrzega możliwość zmniejszenia bądź zwiększenia ilości osadu wskazanej w ust.1 w granicach do 25%. Wykonawca nie będzie wysuwał roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu.

## §2

1. Umowa zostaje zawarta na okres od jej podpisania do 31.12.2019 r.
2. Wykonawca jest zobowiązany do rozpoczęcia odbioru i transportu osadów w terminie do 3 dni od dnia złożenia przez Zamawiającego telefonicznego zlecenia. Zamawiający, składając zlecenie określi szacunkową ilość osadów przewidywaną do wywiezienia.



3. Miejscem odbioru osadów jest plac składowy osadu na terenie Oczyszczalni Ścieków w Trepczy, ulica Sanocka 46, 38-500 Sanok. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z warunkami załadunku osadów panującymi na terenie oczyszczalni i nie zgłasza w tym zakresie żadnych roszczeń.
4. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia załadunku osadów przy użyciu ładowarki wyposażonej w system ważenia w łyżce. Najpóźniej w dniu rozpoczęcia załadunku pierwszej partii osadu Wykonawca przekaze Zamawiającemu świadectwo legalizacji wagi.

### §3

1. Strony oświadczają, iż znane są im przepisy prawa z zakresu gospodarki odpadami, gospodarki komunalnymi osadami ściekowymi, ochrony środowiska oraz że sposób postępowania z odpadami będzie zgodny z wymogami tych przepisów.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada stosowne decyzje na prowadzenie działalności będącej przedmiotem umowy.

Uwaga: Treść par. .3 zostanie ostatecznie określona w momencie podpisania umowy w zależności od zaferowanego przez Wykonawcę sposobu przetwarzania osadów.

3. Odpowiedzialność za prawidłowe stosowanie osadu na gruntach rolnych spoczywa na Zamawiającym./
3. Strony oświadczają, iż Zamawiający z chwilą przekazania osadów Wykonawcy nie ponosi odpowiedzialności za osady, chyba że naruszył postanowienia ust.1
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za utrzymanie w czystości nawierzchni dróg (znajdujących się na terenie nieruchomości Zamawiającego oraz publicznych), w trakcie realizacji zadania i każdorazowo po jej zakończeniu.
5. Wykonawca zobowiązany jest do zorganizowania odbioru osadów w sposób najkorzystniejszy i najmniej uciążliwy dla Zamawiającego.
6. Wykonawca zapewnia, że dysponuje odpowiednimi środkami transportu i rozładunku, przystosowanymi do transportu osadu drogami publicznymi o ładowności zapewniającej wywóz osadów w wyznaczonym terminie. Osady powinny być przewożone w szczelnych przyczepach, naczepach lub kontenerach.
7. Wykonawca ponosi pełną i wyłączną odpowiedzialność wobec osób trzecich związaną z uciążliwością transportu osadu, jak i z miejscem zagospodarowania osadu.
8. Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia wszelkich szkód, w tym szkód w środowisku będących następstwem jego działań, a wynikłych przy realizacji niniejszej umowy.

### §4

Uwaga: Treść par.4 zostanie ostatecznie określona w momencie podpisania umowy w zależności od zaferowanego przez Wykonawcę sposobu przetwarzania osadów.

1. Zamawiający zobowiązuje się wykonać badania osadu i przekazać uzyskane wyniki Wykonawcy przed rozpoczęciem przekazania osadu. Zamawiający przekaze także ustaloną na podstawie badań gleby oraz osadu dawkę osadu do stosowania na danym gruncie.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia wyników badania gleby(wykonanych maksymalnie 3 miesiące przed terminem zamiaru zastosowania osadów na danym gruncie), na których stosowane będą osady ściekowe celem ustalenia dawki przez Zamawiającego. Wyniki te będą dostarczone przed rozpoczęciem przekazania odpadu do zagospodarowania. Pobór i badania gruntu należy zlecać laboratorium posiadającemu akredytację na wykonywanie tego typu badań. Dodatkowo Wykonawca

zobowiązany będzie do każdorazowego dostarczania Zamawiającemu aktualnych map ewidencji gruntów (uzyskanych od uprawnionego organu tj. Starostwo Powiatowe) z zaznaczeniem innym kolorem numerów działek i ich powierzchni na których osady te mają być stosowane. Powyższe mapy należy składać w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

3. Wykonawca przed podpisaniem umowy zobowiązuje się przedłożyć wykazy działek gruntów, którymi dysponuje jako władający powierzchnią ziemi i na których planuje zagospodarować osady ściekowe.
4. Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia działań zmierzających do zawarcia umowy pomiędzy Władającym gruntem a Zamawiającym (wg wzoru przedstawionego w zał. nr 3 do SIWZ).

W przypadku przetwarzania innego niż wymienione w art.96 ust.1 pkt.1)-3) ustawy o odpadach par.4 otrzyma brzmienie:

1. Zamawiający zobowiązuje się wykonać wymagane badania osadu ściekowego i przekazać Wykonawcy przed rozpoczęciem przekazania osadu.

#### §5

1. Wynagrodzenie za odebranie jeden Mg komunalnych osadów ściekowych, zgodnie z ofertą Wykonawcy wynosi ..... zł netto (słownie: ..... ) + .....% VAT tj.....zł, łącznie ..... zł brutto (słownie: .....)
2. Strony ustalają, iż łączne wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy, wynikające ze złożonej oferty Wykonawcy wynosi ..... zł netto (słownie: .....), powiększone o należny podatek od towarów i usług w wysokości ..... %, tj. .... zł, łącznie .....zł brutto (słownie: .....)
3. Cena obejmuje: odbiór, załadunek, transport, zagospodarowanie osadów oraz badanie gruntu (w przypadku zagospodarowania rolniczego).
4. Ceny podane w ofercie Wykonawcy nie mogą ulec zmianie przez cały okres trwania umowy.

#### §6

1. Z tytułu wykonania usługi Wykonawca wystawi fakturę na podstawie karty przekazania osadu wystawionego na każdą odebrana partię osadów.
2. Płatność za wykonaną usługę będzie dokonywana przelewem na konto Wykonawcy w terminie 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.
3. Zamawiający oświadcza, że prowadzi działalność gospodarczą, jest czynnym płatnikiem podatku VAT, posiada numer identyfikacyjny NIP 687-00-05-556 oraz upoważnia Wykonawcę do wystawienia i przesłania faktur za odpady będące przedmiotem umowy, bez podpisu przedstawiciela Zamawiającego upoważnionego do otrzymywania faktur VAT.
4. Wykonawca oświadcza, że prowadzi działalność gospodarczą, jest czynnym płatnikiem podatku VAT, posiada numer identyfikacyjny NIP ..... i jest upoważniony do wystawienia faktur VAT.

#### §7

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - a) w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto,

- b) w razie odstąpienia albo wypowiedzenia umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.
- c) za każdy dzień opóźnienia w rozpoczęciu odbioru i transportu osadów zgodnie z zapisami §2 ust. 2 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 250,00 zł za każdy dzień opóźnienia.
2. W sytuacji gdy kary umowne przewidziane powyżej nie pokrywają szkody Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania na zasadach ogólnych w wysokości odpowiadającej poniesionej szkodzie w pełnej wysokości.
3. W przypadku zwłoki w wykonaniu zobowiązań z umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli w wyznaczonym przez niego dodatkowym terminie Wykonawca nie wykonał umowy ze swojej winy.
  4. Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z odpowiedzialności wynikającej z niewydania umówionej ilości osadów.
  5. Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę warunków umowy oraz gdy dalsza jej realizacja nie będzie możliwa z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w tym w szczególności w przypadku powtarzających się opóźnień w odbiorze komunalnych osadów ściekowych, lub powtarzającego się niewykonywania innych obowiązków Wykonawcy wynikających z umowy, a także gdy nie będzie możliwe zagospodarowanie osadów na zaoferowanych gruntach Władającego a wykonawca w terminie 14 dni nie przedstawi nowej lokalizacji i dokumentów potwierdzających przysługujące jemu prawo władania gruntem.
  6. Odstąpienie od umowy nie ogranicza Zamawiającemu możliwości dochodzenia kar umownych oraz prawa żądania odszkodowania za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy.
  7. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia należnych mu kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.
  8. Odstąpienie od umowy wymaga pod rygorem nieważności zachowania formy pisemnej poprzez złożenie oświadczenia drugiej Stronie.
  9. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W tym przypadku postanowienia o karze umownej nie mają zastosowania. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie. W takim przypadku Wykonawca będzie mógł żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części przedmiotu umowy, zrealizowanej do dnia odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, stwierdzonej protokołem odbioru technicznego części przedmiotu umowy.

#### §8

1. Strony oświadczają iż w przypadku, gdy którekolwiek z postanowień niniejszej umowy, z mocy prawa lub ostatecznego albo prawomocnego orzeczenia jakiegokolwiek organu administracyjnego lub sadu, zostaną uznane za nieważne lub nieskuteczne, pozostałe postanowienia niniejszej umowy zachowują pełną moc i skuteczność.

2. Postanowienia niniejszej umowy nieważne lub nieskuteczne, zgodnie z ust. 1 zostaną zastąpione postanowieniami ważnymi w świetle prawa i w pełni skutecznymi, które wywołują skutki prawne zapewniające możliwie zbliżone do pierwotnych korzyści dla każdej ze Stron.

#### §9

1. Ewentualne zmiany do Umowy mogą być wprowadzane w drodze Aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
3. Ewentualne kwestie sporne wynikłe z realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

#### §10

Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Załączniki:

- 1) Oferta Wykonawcy z dnia .....

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

**ADWOKAT**  
*Elżbieta Rajtar*

.....  
pieczęć wykonawcy.....  
miejscowość i data**WYKAZ WYKONANYCH USŁUG**

Przedmiot usług wykonanych lub wykonywanych (opis z dokładnym podaniem zakresu wykonywanych usług)	Ilość osadów	Data wykonania zamówienia		Podmiot, na rzecz, którego usługi zostały wykonane lub są wykonywane (nazwa, adres, nr telefonu do kontaktu)
		rozpoczęcie	zakończenie	

- 1) Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dowody potwierdzające należyte wykonanie wskazanych w powyższej tabeli usług (np. referencje). Brak takiego dokumentu lub dokument nie potwierdzający należytego wykonania danej usługi, skutkuje nie uznaniem danej usługi za należyte wykonaną.

.....  
podpis i imienna pieczęć osoby uprawnionej do reprezentowania wykonawcy

**SGS**

SGS Polska Sp. z o.o.  
Laboratorium Środowiskowe  
43-200 Pszczyna  
ul. Cieszyńska 52A



AB 1232

Strona nr 1/3

Pszczyna 2018-06-19

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/55854/06/2018**

<b>Zleceniodawca</b>		<b>ID: 2727</b>	
Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Sanoku ul. Jana Pawła II 59 38-500 Sanok			
<b>Podstawa realizacji</b>			
Zlecenie z dnia: 2018-02-16 nr TWK 508/5/2018, numer systemowy: 18005790			
<b>Obszar badań:</b>	obszar regulowany prawnie		
<b>Cel badań:</b>	dla potrzeb potwierdzenia zgodności z wymaganiami		
<b>Opis próbek</b>			
<b>Nr laboratoryjny próbki</b>	<b>Miejsce poboru / etykieta zleceniodawcy</b>		<b>Próbka:</b>
080509/06/2018	Oczyszczalnia Ścieków w Trepczy Miejsce składowania osadu ściekowego		Osad ściekowy
<b>Dane związane z pobieraniem próbek</b>			
<b>Nr laboratoryjny próbki</b>	<b>Data pobierania</b>	<b>Próbkobiorca</b>	<b>Metoda pobierania</b>
080509/06/2018	2018-06-07	Przedstawiciel Laboratorium	PN-EN ISO 5667-13:2011 (A)
<b>Plan pobierania:</b>	zgodnie z harmonogramem		
<b>Data rejestracji w laboratorium</b>		<b>Data rozpoczęcia badań</b>	<b>Data zakończenia badań</b>
2018-06-08		2018-06-08	2018-06-18
<b>Uwagi</b>			
Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium nie budzi zastrzeżeń			

**SGS Polska Sp. z o.o.**  
01-248 Warszawa, ul. Jana Kazimierza 3  
NIP: 586005608  
Laboratorium Środowiskowe  
Environment, Health & Safety  
43-200 Pzczyna, ul. Cieszyńska 52a  
tel. 32 4452500; fax: 32 4472072  
-11-

Sporządził:

inż. Joanna Chmielewska

*Joanna Chmielewska*  
Specjalista ds. projektów środowiskowych

Oryginał potwierdzony własnoręcznym podpisem:

SGS Polska Sp. z o.o.  
ul. Jana Kazimierza 3  
01-248 Warszawa

Environment, Health &amp; Safety - Laboratorium Środowiskowe

**Lokalizacje:**

Pszczyna	43-200, Cieszyńska 52a	t +48 32 449 2500	f +48 32 447 2072
Poznań	61-655, Gronowa 81	t +48 32 449 2500	t/f +48 61 820 4031
Wrocław	54-424, Muchoborska 18	t +48 32 449 2500	f +48 71 358 7562
Leżajsk	37-300, Wierzawice 874	t +48 32 449 2500	f +48 17 241 1391
Szczecin	70-661, Gdańska 16 B	t +48 91 421 3517	f +48 91 421 3517

**Laboratoria:**

Pszczyna	43-200, Cieszyńska 52a
Piła	64-920, Na Leszkowie 4
Działdowo	13-200, Hallera 35
Leżajsk	37-300, Wierzawice 874

www.pl.sgs.com

Member of the SGS Group (SGS SA)



## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/55854/06/2018

Oznaczany parametr	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	Miejsce wyk. badań	Wyniki badań		Autoryzował
				Lokalizacja punktu poboru Numer laboratoryjny próbki	Niepewność rozszerzona	
pH	-	PN-EN 15933:2013-02 (A)	PS	8,0	±0,3	MW
Sucha masa	%	PN-EN 12880:2004 (A)	PS	24,0	±4,8	MW
Substancja organiczna	%	s.m. PN-EN 15935:2013-02 (A)	PS	27,1	±6,8	MW
Fosfor ogólny	%	s.m. PN-EN ISO 11885:2009; KJ-I-5.4-174 (A)	PS	1,93	±0,39	MW
Wapń (Ca)	%	s.m. PN-EN ISO 11885:2009; KJ-I-5.4-174 (A)	PS	4,70	±0,94	MW
Magnez (Mg)	%	s.m. PN-EN ISO 11885:2009; KJ-I-5.4-174 (A)	PS	0,77	±0,16	MW
Zawartość azotu amonowego	%	s.m. PN-EN 14671:2007 (A),(NR)	PS	1,26	±0,38	MW
Zawartość azotu ogólnego	%	s.m. PN-EN 16168:2012 (A),(NR)	PS	2,26	±0,46	MW
Kadm (Cd)	mg/kg	s.m. PN-EN ISO 11885:2009; KJ-I-5.4-174 (A)	PS	1,21	±0,25	MW
Miedź (Cu)	mg/kg	s.m. PN-EN ISO 11885:2009; KJ-I-5.4-174 (A)	PS	160	±32	MW
Nikiel (Ni)	mg/kg	s.m. PN-EN ISO 11885:2009; KJ-I-5.4-174 (A)	PS	53,0	±10,6	
Ołów (Pb)	mg/kg	s.m. PN-EN ISO 11885:2009; KJ-I-5.4-174 (A)	PS	83,7	±16,8	MW
Cynk (Zn)	mg/kg	s.m. PN-EN ISO 11885:2009; KJ-I-5.4-174 (A)	PS	1150	±230	MW
Rtęć (Hg)	mg/kg	s.m. KJ-I-5.4-36 (A),(NR)	PS	0,50	±0,15	MW
Chrom (Cr)	mg/kg	s.m. PN-EN ISO 11885:2009; KJ-I-5.4-174 (A)	PS	67,2	±13,5	MW
Obecność specyficznego DNA Salmonella sp.	w badanej masie lub objętości	KJ-I-5.4-63M (A),(NR)	PS	nie stwierdzono	-	MW
Obecność Salmonella sp.	w badanej masie lub objętości	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 (A)	PS	nie badano	-	MW
Liczba Ascaris sp., Trichuris sp., Toxocara sp.	Liczba/kg	s.m. KJ-I-5.4-59M (A)	PS	0	-	MW

Norma/procedura badawcza	Data, wersja i/lub informacje dodatkowe
PN-EN ISO 11885:2009; KJ-I-5.4-174	Procedura Badawcza wersja 09 z dnia 12.03.2018
KJ-I-5.4-36	Procedura Badawcza wersja 07 z dnia 03.10.2017
KJ-I-5.4-63M	Procedura Badawcza wersja 03 z dnia 25.02.2015. Badania wykonano w 25 g próbki.
PN-EN ISO 6579-1:2017-04	"wykryto/nie wykryto" - badania wykonano w 25 g próbki. "nie badano" - nieobecność specyficznego DNA Salmonella sp. jest równoważna nieobecności Salmonella sp. w badanej próbce.
KJ-I-5.4-59M	Procedura badawcza wersja 03 z dnia 16.02.2017

**SGS Polska Sp. z o. o.**  
01-248 Warszawa, ul. Jana Kazimierza 3  
NIP: 5860005608  
Laboratorium Środowiskowe  
Environment, Health & Safety  
43-200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52a  
tel. 32 4492500; fax: 32 4472072



**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/55854/06/2018****Objaśnienia:**

A - metodyka akredytowana, NR - metodyka badania inna niż wskazana w mającym zastosowanie przepisie prawa. Laboratorium potwierdziło równoważność zastosowanej metody, dowody są dostępne w Laboratorium i zostaną przekazane na życzenie Klienta.

Miejsce wykonania badań: PS - Pszczyna

s.m. - w odniesieniu do suchej masy

Niepewność metody badań fizyko-chemicznych określono jako niepewność rozszerzoną. Współczynnik rozszerzenia  $k=2$ ; poziom ufności 95%.

Niepewność rozszerzoną podano dla analizy.

**Autoryzował:**

MW - mgr Magdalena Wielgos - Kierownik Działu Analiz Nieorganicznych

**Opinia\*\*:**

W świetle uzyskanych wyników badań próbki osadu stwierdza się, że badany osad ściekowy 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 przy spełnieniu wymagań określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015r. /Dz.U. z 2015 r., poz. 257/ oraz w Art. 96 Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r. /Dz.U. z 2018r. poz. 21/.

\*\* opinia (interpretacja) nie jest objęta zakresem akredytacji AB 1232

Opinię sporządził: inż. Joanna Chmielewska

**SGS Polska Sp. z o. o.**  
01-248 Warszawa, ul. Jana Kazimierza 3  
NIP: 586005608  
Laboratorium Środowiskowe  
Environment, Health & Safety  
43-200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52a  
tel. 32 4492500; fax: 32 4472072  
-11-

----- **Koniec dokumentu** -----

Niniejszy dokument został wystawiony zgodnie z Ogólnymi Warunkami Świadczenia Usług (OWŚU stanowią element oferty, dostępne są na stronie: <http://www.sgs.analizyrodowiska.pl/podstrona/uslugi>), w oparciu o które zrealizowano usługę. Należy zwrócić szczególną uwagę na zagadnienia dotyczące odpowiedzialności, odszkodowań i jurysdykcji zawarte w OWŚU.

Usługę zrealizowano w czasie i zakresie przedstawionym w niniejszym dokumencie, zgodnie z ustaleniami poczynionymi ze Zleceniodawcą i według Jego wskazówek, jeśli takowe zostały podane. SGS Polska Sp. z o.o. ponosi odpowiedzialność jedynie przed Zleceniodawcą; niniejszy dokument nie zwalnia stron z realizowania praw i obowiązków wynikających z zawartych porozumień.

Wszelkie nieautoryzowane zmiany niniejszego dokumentu, podrabianie i fałszowanie jego treści, formy i wyglądu jest niezgodne i podlega ściganiu w świetle prawa.

Dokument może być wykorzystywany i kopiowany w całości, kopiowanie częściowe jest dopuszczalne po uzyskaniu pisemnej zgody.

Wszystkie wyniki badań i pomiarów zestawione w niniejszym dokumencie odnoszą się tylko do badanych próbek. W przypadku, gdy w dokumencie zaznaczono, że próbki zostały pobrane przez przedstawiciela Zleceniodawcy, SGS Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za pochodzenie, sposób pobrania i reprezentatywność próbek.