

### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na odbiorze osadu ściekowego, piasku z piaskownika oraz skrutek z oczyszczalni ścieków w Bieczu ul. Tumidajskiego 13, 38-340 Biecz i zagospodarowaniu osadu, piasku oraz skrutek zgodnie z obowiązującym prawem.
2. Zamówienie podzielone jest na trzy zadania.
3. **Zadanie nr 1: wykonanie usługi polegającej na sukcesywnym odbiorze, transporcie i zagospodarowaniu przez odzysk lub unieszkodliwienie zhigienizowanych, ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych, powstających w oczyszczalni ścieków w Bieczu.**
  - 1) Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020r., poz. 10 t.j.) odpad objęty zamówieniem oznaczony jest kodem: 19 08 05 – ustabilizowane komunalne osady ściekowe,
  - 2) Wykonawca realizuje przedmiot umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, a w szczególności zgodnie z:
    - a) ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022r. poz. 699 ze zm.), zwanej w dalszej części umowy „ustawą o odpadach” i obowiązującymi do niej przepisami wykonawczymi,
    - b) rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz. U. z 2015r., poz. 257),
    - c) ustawą z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2021r. poz. 1973 ze zm.),
  - 3) Przewidywana przez Zamawiającego ilość osadów wytworzonych w okresie trwania zamówienia wynosić będzie: do 800 Mg/1 rok, do 5 Mg/ dobę;
  - 4) Ilość wytworzonych osadów uzależniona jest od ilości i jakości ścieków doprowadzonych na oczyszczalnię. Zamawiająca zastrzega sobie prawo do zmiany ilości przekazywanych odpadów w okresie trwania zamówienia,
  - 5) W przypadku zagospodarowania osadu, o którym mowa w art. 96 ust. 1 pkt 1-3 ustawy o odpadach **Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu przed podpisaniem umowy:**
    - a) aktu własności lub innego dokumentu określającego tytuł prawny do gruntów, na których mają być stosowane osady ściekowe; z zastrzeżeniem, że Wykonawca jest władającym powierzchnią ziemi w rozumieniu przepisów określonych w pkt 2,
    - b) oświadczenia, że Wykonawca jest władającym powierzchnią ziemi w rozumieniu przepisów określonych w pkt 2,
    - c) w przypadku, gdy Wykonawca nie jest władającym powierzchnią ziemi wymagana jest umowa konsorcjum z posiadaczem tych gruntów; (umowa musi zawierać zobowiązania potwierdzające spełnienie warunków przez posiadacza gruntów zawarte w poniższych podpunktach od „f” do „j”
    - d) wypisu z ewidencji gruntów określający dane właściciela lub użytkownika, miejsce stosowania osadów tj.: miejscowość, nr działki, nr i nazwę obrębu geodezyjnego wydany przez właściwy organ,
    - e) analizy warunków przyrodniczych terenu, na którym mają być stosowane osady z uwzględnieniem treści art. 96 ust. 12 ustawy o odpadach,

- f) oświadczenia Wykonawcy, że spełnione są wszystkie warunki stosowania komunalnych osadów ściekowych w szczególności z uwzględnieniem art. 96 ust. 12 ustawy o odpadach,
  - g) oświadczenia Wykonawcy, że dana działka przeznaczona do zagospodarowania osadem jest przeznaczona tylko i wyłącznie na ten cel dla Zamawiającej oraz podanie informacji o wcześniejszym stosowaniu (rodzaj i wartość dawki) lub niestosowaniu osadów ściekowych na danej działce
  - h) aplikowania osadu na przebadanych gruntach, zgodnie z wyliczonymi dawkami,
  - i) Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za stosowanie osadów w sposób inny i na gruntach innych niż określił w dokumentach dołączonych do oferty,
  - j) władający powierzchnią ziemi jest obowiązany przechowywać wyniki badań komunalnych osadów ściekowych oraz gruntów, a także informację o dawkach osadu przez okres 5 lat od dnia zastosowania osadów,
- 6) Zamawiająca nie dopuszcza magazynowania osadu na terenie oczyszczalni ścieków celem uzbierania większej partii transportowej,
- 7) Na podstawie art. 20 ustawy o odpadach zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych musi nastąpić w obrębie województwa małopolskiego. Dopuszcza się zagospodarowanie osadu na terenie województwa innego niż zostały wytworzone jedynie pod warunkiem jeżeli odległość od miejsca wytwarzania odpadów do instalacji lub miejsca przeznaczonego do odzysku lub unieszkodliwiania jest mniejsza niż odległość do instalacji lub miejsca położonego na obszarze województwa małopolskiego,
- 8) Rzeczywistą ilość przekazywanych odpadów ustala się w wyniku ważenia, na bieżąco, na legalizowanej wadze zgodnie z art. 8 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 11 maja 2001 r. Prawo o miarach (Dz. U. z 2022r. poz. 2063 t.j.). Koszty ważenia ponosi Wykonawca. Każdorazowo Wykonawca przekazuje Zamawiającej potwierdzenie ilości zważonych odpadów,
- 9) W przypadku zagospodarowania osadów, o którym mowa w art. 96 ust. 1 pkt 1-3 ustawy o odpadach Zamawiający zobowiązuje się przed przekazaniem osadów do przesyłania dla Wykonawcy aktualnych badań osadów ściekowych, badań gruntów, na których te osady będą wykorzystane oraz wyliczonej dopuszczalnej dawki osadu,
- 10) W przypadku zagospodarowania osadów w sposób, o którym mowa w art. 96 ust.1 pkt 4-5 ustawy o odpadach osady będą stosowane w miejscu i na zasadach określonych w posiadanej decyzji. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za stosowanie osadów w sposób i miejscu innym niż określonym w przedstawionej decyzji. Zamawiający zobowiązuje się do przekazywania dla Wykonawcy aktualnych badań osadów ściekowych,
- 11) Wywóz komunalnych osadów ściekowych będzie realizowany zgodnie z harmonogramem pracy oczyszczalni (odbiór w dni robocze od poniedziałku do piątku do godz. 7 rano), a także w zależności od bieżącej sytuacji i potrzeb Zamawiającego, tj. po wypełnieniu kontenerów – nastąpi to po uprzednim telefonicznym i/lub e-mail’owym zawiadomieniu Wykonawcy przez Zamawiającą na podany numer telefonu,
- 12) W szczególnych przypadkach, po wcześniejszym uzgodnieniu telefonicznym, należy uwzględnić:
- dodatkowy odbiór w tej samej dobie;
  - zmianę godzin odbioru;
  - dodatkowy (inny niż ustalony) dzień odbioru.
- 13) Wykonawca zobowiązany jest do rozpoczęcia odbioru osadów nie później niż w terminie 24 godzin od chwili zawiadomienia, o którym mowa w pkt. 11,
- 14) Wykonawca zobowiązany jest do podstawienia pustego i zamiany napełnionego – pustym kontenerem,

- 15) Zamawiający nie ma możliwości magazynowania osadów, więc będą one gromadzone w kontenerach podstawionych przez Wykonawcę na terenie oczyszczalni w stacji odwadniania osadów, przy czym minimalna ładowność zapewniająca odbiór to 10 Mg odwodnionego osadu,
- 16) Odbiór osadów będzie się odbywał bezpośrednio z terenu oczyszczalni,
- 17) Wykonawca zobowiązany jest do wywozu osadu z miejsca ich wytwarzania do miejsca ich zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- 18) Wybrany w drodze postępowania Wykonawca, przejmuje od Zamawiającej odpowiedzialność za gospodarowanie tymi odpadami,
- 19) Każdorazowy odbiór osadów będzie potwierdzony kartą przekazania odpadów.
- 20) W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń losowych (awarii) strony zobowiązane są do niezwłocznego wzajemnego informowania się.

**4. Zadanie nr 2: unieszkodliwienie lub odzysk piasku z piaskownika na podstawie art. 27 ustawy o odpadach wraz z transportem do miejsca prowadzenia działalności.**

- 1) Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020r., poz. 10 t.j.) odpad objęty zamówieniem oznaczony jest kodem: 19 08 02 – zawartość piaskowników;
- 2) Przekazanie przez Zamawiającą Wykonawcy odpadu objętego zamówieniem spowoduje przeniesienie odpowiedzialności za odpad na Wykonawcę.
- 3) Zamówienie winno być wykonane zgodnie z ustawą o odpadach i jej aktami wykonawczymi
- 4) Przewidywana przez Zamawiającą ilość piasku z piaskownika wytworzona w okresie trwania zamówienia wynosić będzie: do 15 Mg/ rok,
- 5) Ilość wytworzonych odpadów uzależniona jest od ilości i jakości ścieków doprowadzonych na oczyszczalnię. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości przekazywanych odpadów w okresie trwania umowy.
- 6) Piasek z piaskownika jest magazynowany na terenie Zamawiającego.
- 7) Przeładunek odpadów z pojemników będących własnością Zamawiającego do kontenerów będących własnością Wykonawcy, będą realizować pracownicy Zamawiającego w dniu realizacji usługi.
- 8) Wywóz będzie odbywał się po wcześniejszym 7-dniowym telefonicznym i/lub e-mail'owym zgłoszeniu, co najmniej 2 razy w roku.
- 9) Rzeczywistą ilość odpadu ustala się w wyniku ważenia na wadze, na koszt Wykonawcy.
- 10) Każdorazowy odbiór odpadu będzie potwierdzony kartą przekazania odpadów.
- 11) Wykonawca zobowiązany jest do wywozu odpadu z miejsca ich wytwarzania do miejsca ich odzysku lub unieszkodliwienia zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**5. Zadanie nr 3 obejmuje unieszkodliwienie lub odzysk skratek na podstawie art. 27 ustawy o odpadach wraz z transportem do miejsca prowadzenia działalności.**

- 1) Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020r., poz. 10 t.j.) odpad objęty zamówieniem oznaczony jest kodem: 19 08 01 – skratki;
- 2) Przekazanie przez Zamawiającą Wykonawcy odpadu objętego zamówieniem spowoduje przeniesienie odpowiedzialności za odpad na Wykonawcę.
- 3) Przewidywana przez Zamawiającą ilość skratek wytworzona w okresie trwania zamówienia wynosić będzie: do 50 Mg/rok,
- 4) Ilość wytworzonych odpadów uzależniona jest od ilości i jakości ścieków doprowadzonych na oczyszczalnię. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości przekazywanych odpadów w okresie trwania zamówienia.
- 5) Skratki są magazynowane na terenie Zamawiającego.
- 6) Przeładunek odpadów z pojemników będących własnością Zamawiającego do kontenerów będących własnością Wykonawcy, będą realizować pracownicy Zamawiającej w dniu realizacji usługi.
- 7) Wywóz będzie odbywał się po wcześniejszym 7-dniowym telefonicznym i/lub e-mail'owym zgłoszeniu, co najmniej 2 razy w roku.

- 8) Rzeczywistą ilość odpadu ustala się w wyniku ważenia na wadze, na koszt Wykonawcy.
- 9) Każdorazowy odbiór odpadu będzie potwierdzony kartą przekazania odpadów.
- 10) Wykonawca zobowiązany jest do wywozu odpadu z miejsca ich wytwarzania do miejsca ich odzysku lub unieszkodliwienia zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6. Wymagania ogólne:

- 1) sposób unieszkodliwienia lub odzysku odpadów zależy od Wykonawcy i winien być zgodny z obowiązującymi przepisami ochrony środowiska. Wykonawca winien posiadać zezwolenia lub decyzje właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie transportu oraz unieszkodliwiania lub odzysku (o ile jest wymagane) odpadów objętych zamówieniem na czas trwania umowy,
- 2) w przypadku utracenia w/w zezwoleń lub decyzji Wykonawca ma obowiązek o powyższym fakcie powiadomić Zamawiającego,
- 3) Wykonawca jest zobowiązany przedstawić oświadczenie o planowanym sposobie odzysku lub unieszkodliwienia przedmiotowego odpadu, zgodnie z posiadaną decyzją na odzysk lub unieszkodliwienie odpadów (złożone oświadczenie musi być spójne z przedstawioną decyzją).
- 4) w przypadku gdy przepisy prawa nie wymagają posiadania decyzji na odzysk lub unieszkodliwienie odpadów Wykonawca przedstawia oświadczenie o planowanym sposobie gospodarowania odpadami,
- 5) Wykonawca będzie ponosił odpowiedzialność za działania objęte zezwoleniami oraz decyzjami, jak również za prawidłowość prowadzenia gospodarki odpadami objętej niniejszym zamówieniem,
- 6) rozliczenie za odbiór osadów ściekowych będzie realizowane raz w miesiącu za ilość przekazaną przez Zamawiającego w poprzednim miesiącu,
- 7) rozliczenie za odbiór skratek i piasku z piaskownika będzie następowało za każdorazowo przekazaną przez Zamawiającego ilość odpadów,
- 8) podstawą rozliczenia będą ceny jednostkowe za unieszkodliwienie lub odzysk wraz z transportem odpadów objętych zamówieniem zawarte w formularzu ofertowym oraz faktyczne ilości przekazanego materiału, udokumentowane dowodami przekazania odpadu potwierdzonymi przez Zamawiającego,
- 9) zaleca się, aby Wykonawca zapoznał się z warunkami panującymi na oczyszczalni ścieków przy ul. Tumidajskiego 13 w Bieczu. Wykonawca, który zrezygnuje z odbycia wizji lokalnej nie będzie mógł podczas wykonywania umowy zgłaszać uwag do sposobu jej realizacji, stanu faktycznego i okoliczności związanych z wykonaniem zamówienia. Koszt wizji lokalnej ponosi Wykonawca,
- 10) warunki płatności: należność płatna będzie za ilość odebranych odpadów w terminie do 30 dni od daty dostarczenia faktury Zamawiającemu,
- 11) Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany ilości przekazywanych odpadów co nie może stanowić podstawy do odstąpienia od umowy nawet w części i nie powoduje żadnych roszczeń Wykonawcy wobec Zamawiającego,
- 12) w przypadku kontroli Inspekcji Państwowych i ewentualnych kar finansowych nałożonych na Zamawiającego (jako na wytwórcę odpadów) wynikających z zagospodarowania osadów niezgodnie z warunkami zawartymi w umowie oraz niezgodnie z przepisami prawa Zamawiający obciąża finansowo Wykonawcę.