**Opis przedmiotu zamówienia (dalej zwanym OPZ) - *powtórzenie.***

1. Przedmiotem zamówienia jest wywóz i odzysk lub unieszkodliwienie odpadów wytwarzanych na oczyszczalni „Północ” i „Południe” w Piekarach Śląskich, pochodzących z procesu oczyszczania ścieków.
2. Oczyszczalnia „Północ” znajduje się przy ulicy Śląskiej 17 w Piekarach Śląskich, natomiast oczyszczalnia „Południe” znajduje się na północ od wschodniego krańca ulicy Przyjaźni   
   w Piekarach Śląskich.
3. Usługa w każdej części przedmiotu zamówienia musi być wykonana w sposób nie naruszający obowiązujących aktów prawnych, w szczególności:
4. Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (t.j. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 15 kwietnia 2021 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach),
5. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych,
6. Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2015 r. w sprawie odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami,
7. Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska oraz innych obowiązujących przepisów prawa w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia.
8. Usługa w zakresie realizacji poszczególnych części zamówienia musi obejmować:
9. wywóz odpadów i ich odzysk lub unieszkodliwienie (w przypadku odzysku lub unieszkodliwiania, również zagospodarowanie ewentualnych produktów i odpadów tego procesu),
10. własny transport oraz dostarczenie pojemników i kontenerów przez Wykonawcę, w ilości i jakości zapewniającej prawidłowe i systematyczne wykonywanie przedmiotu umowy,
11. do odbioru piasku z piaskownika należy dostarczyć kontenery min 5m3 max 7m3 po jednej sztuce dla każdej oczyszczalni oraz pojemniki o wielkości do 1,1 m3 dla oczyszczalni Północ 3szt, dla oczyszczalni Południe 2 szt.
12. do odbioru skratek należy dostarczyć kontenery min 5m3 max 7m3 po jednej sztuce dla każdej oczyszczalni oraz pojemniki o wielkości do 1,1 m3 dla oczyszczalni Północ 3szt, dla oczyszczalni Południe 2 szt.
13. Odbiór piasku z piaskownika i skratek będzie dostarczonymi przez Wykonawcę kontenerami min 5m3 max 7m3.
14. Każdorazowo przed odbiorem każdego rodzaju odpadu zważony zostanie pojazd z pustym kontenerem oraz po załadowaniu z pełnym kontenerem, a wydruki z wagi będą podstawą wystawienia karty przekazania odpadu.
15. w ciągu 7 dni od daty podpisania umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu spis używanych do wykonywania zamówienia pojemników (kontenerów) i pojazdów.
16. Ponadto Wykonawca w ramach realizacji zamówienia:
17. zapewni zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wydostaniem się na drogę lub na jakikolwiek teren po którym poruszają się pojazdy, a także przed wydzielaniem nieprzyjemnego zapachu; w przypadku niepożądanego wydostania się odpadów, za uporządkowanie terenu odpowiedzialny jest Wykonawca,
18. zapewni transportowanie odpadów pojazdami spełniającymi wymogi ustawy   
    Prawo o ruchu drogowym z dnia 20 czerwca 1997r. (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 110),
19. zapewni posiadanie w całym okresie realizacji umowy wymagane zezwolenia i wpisy przewidziane stosownymi regulacjami prawa niezbędne dla prawidłowej i zgodnej   
    z nimi realizacji niniejszego przedmiotu zamówienia,
20. zapewni w całym okresie realizacji umowy posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, nie niższe niż cena netto złożonej oferty,
21. zapewni odbieranie odpadów wg harmonogramu ustalonego z Zamawiającym.

Przewidywany harmonogram winien obejmować odbiór:

* skratek, piasku z piaskownika minimum raz w miesiącu z oczyszczalni PÓŁNOC i z oczyszczalni POŁUDNIE – w pojemnikach min 5m3 max 7m3 dostarczonych przez Wykonawcę.

Zamawiający zastrzega jednocześnie, że docelowy harmonogram wykonywania usługi ustalony zostanie w ciągu 7 dni od daty podpisania umowy. W zależności od potrzeb harmonogram może zostać zmieniony przez Zamawiającego w dowolnym momencie realizacji umowy,

1. ponosi odpowiedzialność za zniszczenie lub uszkodzenie pojemników do gromadzenia odpadów, powstałych w związku z realizacją umowy, na zasadach określonych w kodeksie cywilnym,
2. zapewni, aby przez cały okres realizacji umowy dysponował pojazdami i pojemnikami (kontenerami) w ilości zapewniającej prawidłowe i zgodne z obowiązującymi przepisami prawa, ustalonego harmonogramu oraz SIWZ wykonanie niniejszego przedmiotu zamówienia, w przypadku awarii pojazdu zapewni na własny koszt pojazd zastępczy,
3. okaże na żądanie Zamawiającego wszelkie dokumenty potwierdzające wykonywanie przedmiotu umowy, zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa,
4. będzie ponosił odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu i zdrowiu Zamawiającego i osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu umowy w zakresie określonym w Kodeksie cywilnym i innych ustawach,
5. podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie miesięczne zestawienie wywiezionych odpadów na podstawie wydruków z wagi Zamawiającego.
6. Opis przedmiotu zamówienia za pomocą kodów i nazw określonych we Wspólnym Słowniku Zamówień Publicznych CPV:

**90500000-2** Usługi związane z odpadami

**90511000-2** Usługi wywozu odpadów

**90512000-9** Usługi transportu odpadów

**90533000-2** Usługi gospodarki odpadami

1. Założenia – warunki:
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za przestrzeganie obowiązujących przepisów prawa i norm w zakresie wykonywania niniejszego przedmiotu zamówienia, w tym przepisów BHP i innych, jednocześnie gwarantując, że usługi wykonywane przez niego w ramach niniejszego zamówienia odpowiadają obowiązującym przepisom prawa i normom,
3. Zamawiający zastrzega, że ilości odpadów wskazane w niniejszej SIWZ są ilościami szacunkowymi i mogą w trakcie realizacji umowy ulec zwiększeniu do 20 % w stosunku do podanych ilości w OPZ (pkt 1.5 lit. e), bądź ich zmniejszeniu, co jednocześnie nie będzie podstawą do zmiany warunków umowy i płatności. Zlecenie wywozu w większej ilości od powyżej wskazanych, zależy tylko od decyzji Zamawiającego (prawo opcji). Niewykorzystanie limitu prawa opcji w całości przez Zamawiającego, nie uprawnia Wykonawcy do żadnych świadczeń ze strony Zamawiającego.
4. Wykonawca winien jest wywieźć i odzyskać lub unieszkodliwić każdą ilość odpadów powstałych po stronie Zamawiającego, opisanych co do rodzaju w niniejszej SIWZ.
5. Zamawiający nie dopuszcza wykonania jakiejkolwiek części przedmiotu zamówienia przez podwykonawcę.