**SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA:**

**PRZEDMIOT I ZAKRES SST**

Przedmiotem niniejszej Szczegółowej Specyfikacji Technicznej (SST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru usług związanych z utrzymaniem czystości i porządku na terenie plaż Gminy Stegna w roku 2025.

Szczegółowa Specyfikacja Techniczna (SST) stosowana jest jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji usług dotyczących utrzymania czystości i porządku terenów Gminy Stegna.

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia usług związanych z utrzymaniem czystości i porządku na terenie plaż Gminy Stegna:

**Zadanie nr 1:**

**1. Rozmieszczenie koszy na odpady na terenie plaż:**

**1.1.** Rozmieszczenie koszy o pojemności 0,11 m3 na terenie plaż Gminy Stegna przez Wykonawcę oraz ich ilość, określa załącznik graficzny – załącznik nr 8a do SWZ w okresie od 02.06.2025 r. do 14.09.2025 r. i załącznik nr 8b do SWZ (w okresie od dnia 01.01.2025 r. do 01.06.2025 r. oraz od 15.09.2025 r. do 31.12.2025 r.).

**1.2.** Kosze znajdujące się pomiędzy głównymi zejściami na plażę należy rozstawić równomiernie na danym odcinku plaży.

**1.3.** Kosze należy równomiernie rozstawić na odcinkach kąpielisk strzeżonych, zgodnie z załącznikami. Zaleca się wkopanie koszy do 1/3 głębokości w celu zabezpieczenia przed przewróceniem pustego kosza przez wiatr.

**1.4.** Wykonawca zobowiązany jest do monitorowania stanu ilościowego koszy, oraz uzupełniania braków w ciągu 24 godzin od zaistnienia zdarzenia, lub po zgłoszeniu przez Przedstawiciela Zamawiającego.

**1.5.** Zabezpieczenie w materiały i sprzęt niezbędny do wykonania zamówienia należy do Wykonawcy.

**1.6.** Wykonawca zobowiązany jest do utrzymywania koszy w dobrym stanie technicznym, zapewniając ich estetyczny wygląd, myciu i odkażaniu środkiem dezynfekującym raz w miesiącu. W przypadku wystąpienia dużych skupisk owadów latających (muchy, osy, szerszenie itp.) w miesiącach lipiec i sierpień, Zamawiający może nakazać Wykonawcy zastosowanie w ciągu 48h, oprysku koszy środkiem owadobójczym o długotrwałym działaniu, nie częściej niż raz w miesiącu.

**1.7** Wykonawca obowiązany jest do niezwłocznego ustawienia przewróconych lub przemieszczonych koszy we właściwe miejsce wskazane w załącznikach nr 8a oraz 8b do SWZ.

**1.8.** Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania Przedstawiciela Zamawiającego o rozstawieniu koszy lub zmianie ustalonej ilości koszy oraz o gotowości do odbioru wykonanych prac przez Zamawiającego w terminie 2 dni od daty ich rozstawienia.

**1.9** Zamawiający nie odpowiada za skradzione, uszkodzone lub zagubione kosze będące własnością Wykonawcy,

**1.10** Wszystkie kosze należy wyposażyć w worki na odpady o odpowiedniej pojemności.

**2. Odbiór i wywóz odpadów z koszy oraz worków na terenie plaż**

**2.1.** Odbiór i wywóz odpadów z koszy, w tym worków wymienionych poniżej w pkt. 3, oraz **wszelkich worków** pozostawionych na terenie plaży w okresie od 01.01.2025 r. do 31.12.2025r., odbywać się będzie bezpośrednio z terenu plaż odpowiednio dostosowanym sprzętem,

**2.2.** Wykonywanie usługi opróżniania i wywozu odpadów z koszy oraz worków na terenie plaż Gminy Stegna, Wykonawca zobowiązuje się wykonać według harmonogramu:

* w okresie od 01.01.2025 r. do 01.06.2025 r. – 2 razy w tygodniu *(poniedziałek, piątek do godziny 7.00),*
* w okresie od 02.06.2025 r. do 22.06.2025 r. – 3 razy w tygodniu *(poniedziałek, środa, piątek do godziny 7.00),*
* w okresie od 23.06.2025 r. do 31.08.2025 r. – codziennie (2 razy w ciągu dnia, do godziny 7.00 oraz do godziny 16.00),
* w okresie od 01.09.2025 r. do 21.09.2025 r.- 3 razy w tygodniu *(poniedziałek, środa, piątek do godziny 7.00),*
* w okresie od 22.09.2025 r. do 31.12.2025 r. - 2 razy w tygodniu *(poniedziałek, piątek do godziny 7.00).*

**2.3.** Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania porządku i zebrania porzuconych odpadów w promieniu 3 m od ustawionych koszy.

**3. Sprzątanie terenu plaż i zejść na plaże Gminy Stegna**

**3.1.** Przez sprzątanie terenu plaż Gminy Stegna należy rozumieć zbieranie wszelkich odpadów porzuconych lub wyrzuconych na brzeg morski i teren plaż,

**3.2.** Wykonawca zobowiązuje się do sprzątania wyznaczonych odcinków codziennie w okresie od 01.05.2025 r. do 30.09.2025 r. do godz. 7:00, od linii brzegu morskiego do linii wydm, natomiast w okresie od 01.01.2025r . do 30.04.2025 r. oraz od 01.10.2025 r. do 31.12.2025 r. minimum raz w tygodni ( piątek).

**3.3** Wykaz odcinków plaż przeznaczonych do sprzątania zawiera Załącznik nr 10 do SWZ

**3.3** Całkowita powierzchnia sprzątanych plaż wyniesie około 18,5 ha,

**3.4** W przypadku niesprzyjających warunków atmosferycznych, uniemożliwiających prowadzenie usługi, Wykonawca zobowiązany jest do kontynuowania prac po ich ustąpieniu,

**3.5** Wykonawca w ramach wykonywania usługi zapewni codzienny dyżur pracowników odpowiedzialnych za opróżnianie przepełnionych koszy w godz. od 12:00 do 20:00 w okresie od 23.06.2025 r. do 31.08.2025 r.

a) w miejscowości Mikoszewo od zejścia nr 90 do zejścia nr 87

b) w miejscowości Jantar od zejścia nr 81 do zejścia nr 78

c) w miejscowości Stegna od zejścia nr 71 do zejścia nr 67

**3.6** Zawiązane worki z odpadami oraz z przepełnionych koszy należy pozostawić w wyznaczonych miejscach przy zejściach na plaże do czasu odbioru odpadów w godzinach porannych przez Wykonawcę.

**4. Bieżące utrzymanie czystości na terenach przyplażowych**

**4.1** Przez bieżące utrzymanie czystości na terenach przyplażowych należy rozumieć:

- usunięcie wszelkich luźnych odpadów jak np. niedopałki, butelki szklane i plastikowe, opakowania itp.,

- usunięcie nadmiaru piasku, igliwia, liści i innych zanieczyszczeń z powierzchni utwardzonych przez zamiatanie ręczne lub przy użyciu sprzętu silnikowego,

- opróżnianie koszy na odpady i utrzymanie porządku wokół nich.

**4.2** Wykonawca wykona usługę w miejscowościach Stegna, Jantar, Mikoszewo, codziennie w okresie od 01.05.2025 r. do 30.09.2025 r. w godzinach porannych, do godz. 7:00

**4.3** W miejscowości Stegna bieżące utrzymanie czystości odbywać się będzie:

a) na terenie Promenady wraz z zejściami 68 i 67, schodami na zejściu nr 68, dojściem do zejścia 68 z terenu Stowarzyszenia Usług Przyplażowych, wraz z dz. nr 1224/3 – teren parkingu (do portu rybackiego) oraz przejście od zejścia 67 do zejścia 66 oraz okolice.

b) przejście od portu rybackiego w kierunku zejścia 69, zejście 69 oraz okolice.

**4.4** W miejscowości Jantar bieżące utrzymanie czystości na terenach przyplażowych obejmować będzie teren zejścia nr 80 wraz z dojściem od strony ul. Morskiej, oraz Promenady, zejść 79A,79,78 wraz z dojściami oraz terenem leśnym znajdującym między Promenadą a drogą prowadzącą do OW Leśnik,

**4.5** W miejscowości Mikoszewo bieżące utrzymanie czystości na terenach przyplażowych obejmować będzie teren od skrzyżowania ul. Bursztynowej ze zjazdem na parking leśny do zejścia 90 oraz od parkingu leśnego do zejścia nr 87 i jego okolice.

**4.6** Wykaz terenów przeznaczonych do bieżącego utrzymania czystości na terenach przyplażowych zawiera graficzny załącznik nr 11 do SWZ.

**Zadanie nr 2:**

**1. Bronowanie** **terenu plaż Gminy Stegna**

**1.1**W ramach wykonywanej usługi, Wykonawca zobowiązuje się do wykonania ośmiokrotnego bronowania terenu plaż Gminy Stegna,

**1.2** Bronowanie należy przeprowadzić tzw. broną ciężką, tak aby na terenie plaży nie pozostały odpady o długości przekraczającej 40 cm

**1.3** Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia oraz wywozu wszelkich odpadów powstałych przy bronowaniu, w tym karp i pni drzew.

**1.4** Termin wykonania usługi ustala się:

**I** **etap:** od 21.04.2025 r. do 27.04.2025 r. – na całej długości plaż gminy Stegna od zejścia nr 90 (Mikoszewo) do zejścia nr 64 (Stegna) – około 11500 mb,

**II etap:** od 05.05.2025 r. do 11.05.2025 r. – na wszystkich terenach wskazanych w Załączniku nr 10, około 3700 mb,

**III etap:** od 19.05.2025 r. do 25.05.2025 r. – na wszystkich terenach wskazanych w Załączniku nr 10, około 3700 mb,

**IV etap:** od 16.06.2025 r. do 22.06.2025 r. – na wszystkich terenach wskazanych w Załączniku nr 10, około 3700 mb,

**V etap:** od 07.07.2025 r. do 13.07.2025 r. – na wszystkich terenach wskazanych w Załączniku nr 10, około 3700 mb,

**VI etap:** od 21.07.2025 r. do 27.07.2025 r. – na wszystkich terenach wskazanych w Załączniku nr 10, około 3700 mb,

**VII etap:** od 04.08.2025 r. do 10.08.2025 r. – na wszystkich terenach wskazanych w Załączniku nr 10, około 3700 mb,

**VIII etap:** od 18.08.2025 r. do 24.08.2025 r. – na wszystkich terenach wskazanych w Załączniku nr 10 , około 3700 mb,

**1.5** O zakończeniu usługi objętej zgłoszeniem Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego.

**1.6** Usługę bronowania wszystkich plaż należy wykonać we wskazanym terminie. W przypadku niekorzystnych warunków atmosferycznych dopuszczalne jest wykonanie konkretnego etapu w innym terminie.

**1.7** W przypadku bronowania plaży w miejscowości Mikoszewo od ogólnej powierzchni bronowanej plaży należy odliczyć 11.500 m2 terenu pokrytego roślinnościątrawiastą.

**1.8** Sprzęt i materiały niezbędne do wykonania usługi zabezpiecza Wykonawca.

**1.9** Przy wykonywaniu usługi bronowania od 21.04.2025 r. do 25.06.2025 r. (pkt 1.4 a - powyżej) należy wykonać również prace dodatkowe polegające na zepchnięciu nadmiaru piasku w przejściach przez wydmy, na zejściach nr 90, nr 87 i nr 88 w Mikoszewie, oraz zejściach nr 80, 79A, 79 oraz 78 w Jantarze i każdorazowo w przypadku wystąpienia sytuacji nagromadzenia piachu ( max. 2 razy)

**1.10** Przy wykonywaniu robót na zejściu nr 88 w miejscowości Mikoszewo należy rozłączyć ułożony w tym miejscu pas transmisyjny w dwóch miejscach a następnie po zepchnięciu nadmiaru piasku ułożyć go ponownie w tym samym miejscu i połączyć go ponownie.

**Zadanie nr 3:**

1. **Mechaniczne przesiewanie plaż Gminy Stegna**

**1.1** Szczegółowy zakres usługi obejmuje maszynowe przesiewanie piasku o głębokości do 25cm z usunięciem wszelkich zanieczyszczeń z plaż w miejscowościach:

1. Stegna - łączna dł. plaży 1200 mb, (600 mb w każdą stronę od portu rybackiego)
2. Junoszyno - łączna dł. plaży 500m, (125 mb w każdą stronę od zejścia nr 75 oraz od 50 mb za zejście nr 74 do 50 mb za zejście nr 73)
3. Jantar - łączna dł. plaży 1000 mb, (500 mb w każdą stronę od portu rybackiego)
4. Jantar Leśniczówka - łączna dł. plaży 400m, (200 mb w każdą stronę od zejścia nr 84)
5. Mikoszewo - łączna dł. plaży 1000m, (licząc od 100m od zejścia nr 90 w kierunku wschodnim)
   1. Łączna długość przesiewanych odcinków plaż we wskazanych powyżej miejscowościach Gminy Stegna wyniesie około 4000 mb.
   2. Mapa z zaznaczeniem odcinków plaż do maszynowego przesiewania piasku stanowi załącznik nr 10 do SWZ,
   3. Zamawiający planuje wykonanie łącznie 3 cykle przesiewania w miejscowościach Gminy Stegna wskazanych w pkt. 1.1
   4. Zamawiający wstępnie zleca wykonanie usługi przez Wykonawcę w określonych poniżej terminach:

1) I cykl usług 26.05.2025 r. – 01.06.2025 r. na całym terenie przesiewania plaż

2) II cykl usług 23.06.2025 r. – 29.07.2025 r. (na całym terenie przesiewania plaż z wyłączeniem miejscowości Junoszyno i Jantar Leśniczówka)

3) III cykl usług 28.07.2025 r. – 03.08.2025 r. (na całym terenie przesiewania plaż z wyłączeniem miejscowości Junoszyno i Jantar Leśniczówka)

* 1. Terminy wyszczególnione w punkcie powyżej mogą ulec zmianie ze względu na niesprzyjające warunki atmosferyczne na podstawie pisemnego polecenia Przedstawiciela Zamawiającego,
  2. W przypadku mechanicznego przesiewania w dniach 26.05.2025 r. – 01.06.2025 r. usługę należy przeprowadzić na terenie wyznaczonym w załączniku nr 10 do SWZ.
  3. W przypadku przesiewania plaży w okresie od 23.06.2025 r. do 03.08.2025 r. od ogólnej powierzchni przesianej plaży w miejscowościach Stegna i Jantar należy odliczyć około  
     2.000 m2 terenu zajmowanego przez punkty prowadzące działalność usługową.
  4. W przypadku przesiewania plaży w miejscowości Mikoszewo od ogólnej powierzchni przesianej plaży należy odliczyć 11.500 m2 terenu pokrytego roślinnościątrawiastą.
  5. W przypadku działania Siły Wyższej lub w ramach posiadanych środków finansowych, Zamawiający może zlecić Wykonawcy usługę dodatkową,
  6. Miejsce składowania odsianego urobku Zamawiający i Wykonawca ustalają na skrajach przesiewanego odcinka plaży w danej miejscowości w okolicach podstawy wydmy.
  7. Sprzęt i materiały niezbędne do wykonania usługi zabezpiecza Wykonawca.

**PRACOWNICY I SPRZĘT**

**1.1.** Operatorami sprzętu, kierowcami pojazdów mogą być wyłącznie osoby posiadające odpowiednie uprawnienie.

**1.2.** Zatrudnieni do wykonania usługi pracownicy mają posiadać estetyczną odzież roboczą z logo (nazwą) firmy i elementami odblaskowymi.

**1.3.**W trakcie wykonywania prac należy przestrzegać przepisów BHP oraz przepisów o ruchu drogowym, utrzymaniu czystości i porządku w gminach, ustawy o odpadach i regulaminu utrzymania czystości w gminie Stegna.

**2. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu**

**2.1.** Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który zagwarantuje należyte wykonanie usługi i jednocześnie nie spowoduje uszkodzenia powierzchni oczyszczanych oraz obiektów na niej posadowionych.

**2.2.** Sprzęt użyty do realizacji usługi powinien być wyposażony w nowoczesne  
i estetyczne oznakowanie zgodnie z przepisami o ruchu drogowym oraz środki łączności bezprzewodowej gwarantujące stały kontakt z ośrodkiem dyspozycji.

**2.3.** Liczba i wydajność sprzętu będzie gwarantować świadczenie usług, zgodnie  
z zasadami określonymi w SST i wskazaniach Zamawiającego w terminie przewidzianym umową. Sprzęt używany do realizacji zadań wynikających z SST musi być sprawny techniczne oraz utrzymany w gotowości do pracy.

**2.4.** Minimalna wymagana przez Zamawiającego ilość sprzętu mechanicznego wynosi:

a) dla zadania nr 1:

- samochód przystosowany do przewozu odpadów o ładowności min. 1 t lub quad

- zestaw ciągnik plus naczepa/naczepy

b) dla zadania nr 2:

- ciągnik plus brona ciężka/lemiesz

c) dla zadania nr 3:

- zestaw ciągnik plus maszyna do przesiewania lub samobieżna maszyna przesiewająca.

**2.5.** Minimalna wymagana przez Zamawiającego ilość sprzętu może zostać zwiększona przez Wykonawcę w celu zapewniania wysokiej jakości świadczonej usługi.

**2.6.** Użyte urządzenia muszą posiadać aktualne dokumenty, dopuszczające do ruchu drogowego, zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie.

**2.7.** Wykonawca przedstawi Zamawiającemu wykaz sprzętu jaki zostanie użyty do realizacji usługi wraz z podaniem nr rejestracyjnych lub numerów seryjnych, zgodnie ze wzorem zawartym w załączniku nr 9 do SWZ.

**KONTROLA**

**1.** Celem kontroli wykonanych usług jest wyegzekwowanie od Wykonawcy utrzymania czystości i porządku na terenie plaż Gminy Stegna.

**2.** Kontrola będzie obejmowała zakres usług zlecony Wykonawcy Umową.

**3.** Kontrola dotyczyć będzie zgodności zakresu ilościowego wykonanej usługi z zakresem określonym w harmonogramie, terminowości prowadzonych usług, jakości i kompleksowości wykonanych usług, zgodności z wymaganiami Umowy i jej załączników.

W przypadku stwierdzenia uchybień Zamawiający naliczy karę umowną określoną zapisami  
w Umowie, niezależnie od odmowy zapłaty za niezrealizowany zakres usług.

**4.** Kontrola dokonywana będzie przez Przedstawiciela Zamawiającego;

**5.** W okresie trwania Umowy Wykonawca ma obowiązek zapewnienia stałego kontaktu pomiędzy Zamawiającym a swoim Przedstawicielem.

**6.** W okresie trwania Umowy Wykonawca zobligowany jest do wyznaczenia osoby odpowiedzialnej za realizację zadań, z którą kontakt możliwy będzie przez całą dobę.

**7.** Z przeprowadzonej kontroli sporządzony zostanie protokół zawierający, co najmniej   
 następujące informacje:

• data przeprowadzenia kontroli,

• imię i nazwisko kontrolującego,

• miejsce kontroli (podanie nazw ulic, placów i innych miejsc, gdzie została zrealizowana

usługa),

• wniesienie uwag w trakcie kontroli,

• wnioski z kontroli dotyczące w szczególności ewentualnego naliczenia kar umownych,

• podpisy osób uczestniczących w kontroli.

**8.** Koordynator Wykonawcy ma prawo wnoszenia uwag do protokołu kontroli.

**9.** Wykonawca ma prawo wglądu do protokołów z kontroli w siedzibie Zamawiającego.

**UWAGI OGÓLNE**

**1.** Usługi muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi polskimi normami i przepisami prawa z zachowaniem wymagań obowiązujących przepisów w szczególności bhp, ppoż., i branżowych, z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, należytą starannością w ich wykonaniu, dobrą jakością, właściwą organizacją pracy i uzgodnieniami dokonanymi w trakcie realizacji prac.

**2.** Wykonawca prac ponosi odpowiedzialność, za jakość wykonanych robót oraz zastosowanych materiałów.

**3.** Materiały niezbędne do wykonania usługi zabezpiecza Wykonawca,

**4.** Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonywania zmiany zakresu harmonogramów oraz częstotliwości wynikających z bieżących potrzeb powstałych w trakcie realizacji usług, o których będzie informował z wyprzedzeniem.