

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNEGO WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

I. WSTĘP

Przedmiotem specyfikacji są wymagania dotyczące wykonania usługi związanej z utrzymaniem czystości i porządku na terenie pozostałych cmentarzy komunalnych w Szczecinie.

SSTW stanowi dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji niżej wymienionych robót.

ZAKRES ROBÓT

USTALENIA NINIEJSZEJ SPECYFIKACJI DOTYCZĄ UTRZYMANIA CZYSTOŚCI NA TERENIE POZOSTAŁYCH CMENARZY KOMUNALNYCH

1) ZEBRANIE I WRZUCENIE NIECZYSTOŚCI DO POJEMNIKÓW NA ODPADY KOMUNALNE:

- z pasów zieleni
- z wnętrza kwater
- dzikich wysypisk
- zniczy, wieńców spod pomników
- konarów i gałęzi drzew
- nagromadzonych hałd liści
- odpadów zalegających wokół pojemników na odpady

Stała ilość pojemników na cmentarzach:

- Zdroje – 28 szt.
- Dąbie – 54 szt.
- Płonia – 13 szt.
- Wielgowo – 15 szt.
- Strzałowska – 5 szt.

2) ZBIERANIE KAMIENI, BETONÓW, GRUZU, ZIEMI, ELEMENTÓW Z NAGROBKÓW ORAZ SKŁADOWANIE ICH W WYZNACZONYM PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO MIEJSCU NA TERENIE POSZCZEGÓLNYCH CMENARZY

Harmonogram prac skorelowany z załączonym harmonogramem wywozu odpadów. Podane częstotliwości mogą ulec zmianie.

Zebranie, wrzucenie i składowanie, obejmuje wszystkie odpady powstałe na terenie cmentarzy komunalnych w okresie obowiązywania umowy o następujących kodach:

- odpady ulegające biodegradacji 20 02 01,
- odpady nieulegające biodegradacji 20 02 03,
- gleba i ziemia, w tym kamienie 20 02 02,
- odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów 17 01 01.

Wymagania wobec podmiotu realizującego przedmiot zamówienia

1. Nie dopuszczać do zalegania odpadów wokół pojemnika, na bieżąco należy wrzucać nieczystości do kosza.
2. W ramach utrzymania czystości należy zebrać i wrzucić do pojemnika leżące luzem nieczystości (znicze, kwiaty, folie, gałęzie, liście, itp.) doprowadzić do porządku teren przyległy w promieniu 2 m, łącznie z zamieceniem lub wygrabieniem miejsca wokół.
3. Bieżące usuwanie tzw. dzikich wysypisk tj. nagrabionych liści, betonów, śmieci, gałęzi itp. zalegających na poboczach dróg, pasach zieleni.
4. Po stronie Wykonawcy leży zorganizowanie pracy umożliwiające przemieszczenie i umieszczenie odpadów w pojemnikach na odpady (tj. zapewnienie piły do rozdrobnienia materiału zielonego; taczki, wózka do przewożenia odpadów itp.).

WYMAGANIA DOTYCZĄCE PROWADZENIA PRAC W OKRESIE WSZYSTKICH ŚWIĘTYCH

1. W okresie od **23.10.-10.11.2020** i **22.10.-09.11.2021** Wykonawca ma obowiązek zapewnić odpowiednią ilość pracowników do zapewnienia bieżącego utrzymania czystości, również w sobotę i niedzielę.

Wymagania dotyczące prowadzenia prac

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonania prac, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, z zakresem i SSTWiOR oraz uzgodnieniami z Zamawiającym. Do prac winni być dopuszczeni Wykonawcy mający udokumentowane doświadczenie zawodowe.

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmian częstotliwości oraz odstąpienia od wykonania prac w zależności od potrzeb i warunków pogodowych (w przypadku braku zasadności ich wykonania);
2. Wszelkie koszty związane z robocizną, robocizną w godzinach popołudniowych lub wczesno-rannych, sprzętem ponosi Wykonawca i powinny zostać w kalkulowane w cenę usługi;
3. Ewentualne koszty związane z przygotowaniem miejsca pracy, zabezpieczenie miejsca prac ponosi Wykonawca;
4. Wykonawca nie może wykorzystywać błędów lub opuszczeń w dokumentach, a o ich wykryciu powinien powiadomić przedstawiciela Zamawiającego, który dokona odpowiednich zmian i poprawek;
5. Ochrona przeciwpożarowa - Wykonawca będzie przestrzegał przepisów ochrony przeciwpożarowej. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie straty spowodowane pożarem wywołanym jako rezultat realizacji prac albo przez personel Wykonawcy;
6. Ograniczenie obciążeń osi pojazdów – pojazdy i ładunki powodujące nadmierne obciążenie osiowe nie będą dopuszczone w obrębie terenu zieleni oraz drzewostanu i Wykonawca będzie odpowiadał za naprawę wszelkich powstałych w ten sposób uszkodzeń;
7. Bezpieczeństwo i higiena pracy – podczas realizacji prac Wykonawca będzie przestrzegał przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. W szczególności Wykonawca ma obowiązek zadbać, aby personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia oraz nie spełniających odpowiednich wymagań sanitarnych. Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał wszelkie urządzenia zabezpieczające, socjalne oraz sprzęt i odpowiednią odzież dla ochrony życia i zdrowia osób zatrudnionych oraz zapewnienie bezpieczeństwa publicznego. Uznaje się, że

wszelkie koszty związane z wypełnieniem wymagań określonych powyżej nie podlegają odrębnej zapłacie i są uwzględnione w cenie umownej;

8. Ustawa o zagospodarowaniu odpadów, Ustawa o ochronie środowiska oraz Ustawa o ochronie przyrody w czasie wykonywania prac – Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w trakcie prowadzenia prac wszelkie przepisy dotyczące zagospodarowania odpadów, ochrony środowiska naturalnego i ochrony przyrody poprzez podejmowanie wszelkich uzasadnionych kroków mających na celu stosowania przepisów dotyczących zagospodarowania odpadów, ochrony środowiska i ochrony przyrody. Stosując się do tych wymagań, Wykonawca będzie miał szczególny wzgląd na: lokalizację dróg dojazdowych, stosowanie ciężkiego sprzętu mechanicznego, wykonywanie wszelkich prac w obrębie starodrzewu – ręcznie i obsługiwanym ręcznie lekkim sprzętem mechanicznym, wywożenie odpadów do zakładu utylizacyjnego, prowadzenie kart przekazania odpadów oraz posiadanie kwitów wagowych;
9. Stosowanie się do prawa i innych przepisów – Wykonawca zobowiązany jest znać wszystkie przepisy wydane przez władze centralne i miejscowe oraz inne przepisy i wytyczne, które są w jakikolwiek sposób związane z robotami i będzie w pełni odpowiedzialny za przestrzeganie tych praw, przepisów i wytycznych podczas prowadzenia robót.

II. SPRZĘT

Liczba i wydajność sprzętu będzie gwarantować przeprowadzenie prac, zgodnie z zasadami określonymi w SSTWiOR oraz wskazaniach inspektora nadzoru w terminie przewidzianym umową.

Wymagania techniczne dodatkowe dotyczące pojazdów i ich wyposażenia

1. Środki transportu należy dostosować do rodzaju nawierzchni, wysokości drzewostanu na poszczególnych obiektach.
2. Środki transportu winny być zarejestrowane, posiadać aktualne badania techniczne i świadectwa dopuszczenia do ruchu drogowego.
3. narzędzia, urządzenia, urządzenia techniczne umożliwiające sprzątanie terenu (grabie, łopata, miotła, piła, itp.)
4. Zbieranie i wrzucanie do pojemników odpadów w sposób nie zagrażający bezpieczeństwu ruchu drogowego i pieszych, nie powodujący uciążliwości i zanieczyszczenia miejsc sprzątaných.

III. WYKONANIE PRAC

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie prac zgodnie z umową oraz za jakość wykonywanych prac, za ich zgodność z zakresem prac, wymaganiami SSTWiOR oraz wytycznymi inspektora nadzoru. Decyzje inspektora nadzoru dotyczące akceptacji lub odrzucenia elementów prac będą oparte na wymaganiach sformułowanych w dokumentach umowy i w SSTWiOR a także w normach i wytycznych.

IV. KONTROLA JAKOŚCI PRAC

Zasady kontroli i jakości robót

Wykonawca jest odpowiedzialny za pełną kontrolę prac. Wykonawca zapewni odpowiedni system kontroli, włączając personel i sprzęt. Inspektor nadzoru będzie przekazywał

Wykonawcy informacje o jakichkolwiek niedociągnięciach dotyczących pracy sprzętu, personelu. Jeżeli będą one poważne i mogą wpłynąć ujemnie na jakość prac, inspektor natychmiast wstrzyma użycie danego sprzętu itp. do czasu, aż stwierdzona zostanie ich odpowiednia jakość.

V. ODBIÓR PRAC

Rodzaje odbioru prac

W zależności od ustaleń odpowiednich SSTWiOR, prace podlegają następującym etapom odbioru:

- odbiorowi częściowemu (w ciągu danego miesiąca);
- odbiorowi końcowemu (po zakończeniu danego miesiąca).

Odbiór częściowy

Odbiór częściowy polega na ocenie ilości i jakości wykonanych części prac. Odbioru częściowego dokonuje się wg zasad jak przy odbiorze końcowym prac.

Odbiór ostateczny (końcowy) prac

Zasady odbioru końcowego prac.

Odbiór ostateczny polega na finalnej ocenie rzeczywistego wykonania prac w odniesieniu do ich ilości, jakości oraz wartości, na podstawie przedłożonych dokumentów i ocenie wizualnej. Podstawowym dokumentem do dokonania odbioru końcowego jest protokół odbioru końcowego. W przypadku, gdy wg inspektora prace nie będą gotowe do odbioru ostatecznego, Inspektor może wyznaczyć ostateczny termin realizacji prac.

VI. PODSTAWA PŁATNOŚĆ

Ustalenia ogólne

Podstawą płatności jest podpisany protokół