

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU USŁUG

1. Przedmiot Specyfikacji

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Usług są wymagania ogólne dotyczące wykonania i odbioru usług związanych z utrzymaniem urządzeń melioracji wodnych.

2. Przedmiot i zakres stosowania ST

Specyfikacja techniczna jest dokumentem stanowiącym integralną częścią umowy dotyczącej wykonania zadania pn.: „**Świadczenie usług usuwania tam bobrowych, przetamowań i zatorów na rowach**” na terenie ZUT w Szczecinie – Ośrodka Gospodarowania Nieruchomościami Rolnymi i Leśnymi w Lipniku,

3. Ogólne wymagania dotyczące usług

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonanych usług, bezpieczeństwo wszelkich czynności na terenie ZUT, za metody użyte przy usuwaniu tam bobrowych, przetamowań i zatorów oraz za ich zgodność z opisem przedmiotu zamówienia, STWiOU i poleceniem Zamawiającego.

3.1. Informacja o terenie Zamawiającego

Realizacja usługi wykonywana jest na terenie ZUT w Szczecinie - Ośrodka Gospodarowania Nieruchomościami Rolnymi i Leśnymi w Lipniku,

3.2. Zabezpieczenie interesów osób trzecich

Wykonawca w przypadku uszkodzenia urządzeń podziemnych niezainwentaryzowanych bezzwłocznie powiadomi Zamawiającego i właściwe władze oraz będzie z nimi współpracował, dostarczając wszelkiej pomocy potrzebnej przy dokonywaniu napraw.

Wykonawca będzie usuwał na bieżąco, na własny koszt, wszelkie zanieczyszczenia spowodowane jego pojazdami na drogach publicznych oraz dojazdach do rowu znajdujących się na terenie Zamawiającego.

3.3. Ochrona środowiska w czasie wykonywania prac

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia prac wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego. Wykonawca stosować będzie wszelkie środki ostrożności i zabezpieczenia przed:

- zanieczyszczeniem rowów płynami lub substancjami toksycznymi,
- możliwością powstania pożaru,
- zniszczeniem nor i żeremi bobra.

Charakter przewidzianych prac nie stwarza zagrożeń dla środowiska przyrodniczego podczas ich wykonywania.

3.4. Warunki bezpieczeństwa pracy

Podczas realizacji usługi Wykonawca będzie przestrzegał przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy.

3.5. Zaplecze dla potrzeb Wykonawcy

Nie zachodzi konieczność urządzania zaplecza dla Wykonawcy.

4. Sprzęt

a) Przy wykonywaniu usługi Wykonawca, w zależności od potrzeb, powinien wykazać się możliwością korzystania ze sprzętu dostosowanego do przyjętej metody robót, jak:

- widły, kopacz - do usunięcia drobnych gałęzi i darni z zatorów i tam,
- łopaty, szufle, oskardy - do wykopów i usuwania tam bobrowych, przetamowań i zatorów,
- siekiery i piły spalinowe - do przecinania drobnych i grubszych gałęzi i konarów drzew.

Narzędzia winny być osadzone na mocnych trzonkach o gładkiej powierzchni i dobrze zaklinowane klinami. W czasie przenoszenia siekier i pił spalinowych należy ich zęby i ostrza zabezpieczyć ochraniaczami.

- sprzęt mechaniczny: ciągnik z przyczepą, samochód, koparka podsiębierna.

5. Transport

Wykonawca zobowiązany jest do wstrzymania transportu materiału z usuwania zatorów i tam po okresie intensywnych opadów deszczu, jeżeli wystąpi możliwość uszkodzenia (powstania kolein) w drogach gminnych i prywatnych działkach.

6. Wykonanie usług

Wykonawca winien prowadzić prace zgodnie z warunkami umowy, opisem przedmiotu zamówienia i wiedzą techniczną w zakresie prac wodno - melioracyjnych.

7. Sposób wykończenia poszczególnych elementów

- Usunięcie (wydobycie) materiału tworzącego tamę bobrową, przetamowań i zatoru z koryta rowu i złożenie na pobocze należy przeprowadzić przy użyciu sprzętu mechanicznego, tj. koparki podsiębiernej lub sprzętu tradycyjnego – kopacz lub widły. W trakcie użytkowania wymieniowego sprzętu muszą być zachowane wszelkie wymogi bezpieczeństwa, a operatorzy muszą być przeszkoleni w tym zakresie.
- Oczyszczenie koryta i skarp rowu poprzez usunięcie gałęzi, darni, kamieni i innych nieczystości na długości 10 metrów bieżących przed i za tamą bobrową, przetamowaniem i zatorem, należy wykonać niezwłocznie po usunięciu, tamy bobrowej, przetamowań i zatoru. Oczyszczenie koryta i skarp należy wykonać jednocześnie na odcinku 10 metrów przed i za tamą bobrową, przetamowaniem i zatorem nie dopuszczając do spływu nagromadzonych gałęzi, darni i innych nieczystości w dół rowu. Usunięte gałęzie i nieczystości należy złożyć na górze skarpy rowu.
- Oczyszczenie i uporządkowanie terenu w obrębie prowadzonych prac, wydobycie urobku z tam, zatorów, z wyrzuceniem na pobocze rowu, załadunek na środki transportu i wywóz.
- Zagospodarowanie we własnym zakresie materiału pochodzącego z rozbiórki tamy bobrowej, przetamowania i zatoru.

8. Kontrola jakości wykonania usług

Kontrola wykonanej usługi polegać będzie na sprawdzeniu zgodności z opisem przedmiotu zapytania ofertowego (załącznik nr 3 do IWZ i załącznik nr 5 do IWZ). Kontrola prac polega na ocenie wizualnej, kompletności, ilości i jakości wykonanych prac. Kontroli podlegają wszystkie etapy prowadzenia prac. Po zakończeniu prac sprawdzeniu podlega teren, na którym wykonywana była usługa. Teren powinien zostać uprzątnięty, a odpady wywiezione i zutylizowane.

9. Obmiar prac

Obmiar prac będzie określał rzeczywisty zakres wykonanej usługi, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i STWiOU w jednostce ustalonej jako: metr sześcienny tamy bobrowej, przetamowań i zatoru.

10. Odbiór prac

Usługę uznaje się za wykonaną, jeśli jest wykonana zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, STWiOU i wymaganiami Zamawiającego. Odbiór końcowy polega na finalnej ocenie rzeczywistego wykonania usługi w odniesieniu do jej ilości, jakości i wartości. Odbiór końcowy usługi nastąpi w terminie ustalonym w umowie. Odbioru końcowego usługi dokona komisja wyznaczona przez Zamawiającego w obecności Inspektora Nadzoru i Wykonawcy. W toku odbioru końcowego usługi komisja zapozna się z realizacją rzeczywiście wykonanych usług związanych z usuwaniem tam bobrowych, przetamowań i zatorów. W przypadkach niewykonania wyznaczonych prac poprawkowych komisja przerwie swoje czynności i ustali nowy termin odbioru końcowego.

11. Dokumenty do odbioru ostatecznego

Dokumentem podstawowym do dokonania odbioru ostatecznego usługi jest protokół odbioru. Do odbioru prac Wykonawca jest zobowiązany przygotować założony przez siebie Dziennik prowadzonych usług usunięcia tam bobrowych, przetamowań i zatorów na rowach.