



Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT I USŁUG

dla zadania o nazwie:

Usuwanie Barszczu Sosnowskiego na rzekach i potokach na terenie Nadzoru Wodnego Sanok

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Przemyśle

Ul. Wybrzeże Ojca Św. Jana Pawła II 6

tel.: +48 (16) 670 38 08 | faks: +48 (16) 670 38 08 wew. 24 | e-mail: zz-
przemysl@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl

1. Część ogólna

1.1. Nazwa zadania

Usuwanie Barszczu Sosnowskiego na rzekach i potokach na terenie Nadzoru Wodnego Sanok

1.2. Zamawiający

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Rzeszowie
ul. Hanasiewicza 17 B , 35-103 Rzeszów

1.3. Przedmiot STWiOR

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru usług polegających na usunięciu barszczu Sosnowskiego na terenie działania NW Sanok według wyszczególnienia:

1.3.1. Teren NW Sanok

1.4. Zakres stosowania STWiOR

Specyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy a także odnosi się do wymagań technicznych dotyczących wykonania i odbioru robót.

1.5. Zakres robót objętych STWiOR

Planuje się wykonanie następujących robót:

- Usunięcie barszczu Sosnowskiego w ilości 4985,7 m2

1.6. Ogólne wymagania

Wykonawca jest odpowiedzialny za :

- jakość wykonania robót/przedmiotu zamówienia,
- zgodność wykonania ze STWiOR oraz obowiązującymi przepisami prawa,
- pełną współpracę z Inspektorem Nadzoru .

1.7. Informacje o terenie budowy zawierające wszystkie niezbędne dane istotne z punktu widzenia:

1.7.1. Organizacja robót, przekazanie placu budowy

Zamawiający, w terminie określonym w umowie przekaze protokolarnie Wykonawcy teren pod wykonanie robót poprzez dokonanie wpisu w dzienniku budowy.

Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia terenu przeznaczonego pod roboty w okresie jej realizacji, aż do zakończenia i odbioru końcowego.

1.7.2. Zabezpieczenie interesów osób trzecich

Wykonawca jest odpowiedzialny za przestrzeganie obowiązujących przepisów oraz zobowiązany jest zapewnić ochronę własności publicznej i prywatnej.

Wykonawca odpowiada za wszelkie szkody powstałe w związku z wykonywaniem robót.

1.7.3. Ochrony środowiska

W trakcie wykonywania robót Wykonawca ma obowiązek stosować się do przepisów dotyczących ochrony środowiska naturalnego. Roślinność istniejąca w obrębie prowadzonych robót i nie podlegająca wycince powinna być przez Wykonawcę zabezpieczona przed uszkodzeniem. Za uszkodzenia roślinności odpowiedzialność ponosi Wykonawca robót.

Wykonawca jest zobowiązany zachować następujące warunki odnoszące się do:

- robót związanych z usunięciem drzew według wyszczególnienia:
- roboty prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej,
- sprzęt używany do realizacji prac będzie sprawny technicznie, tak aby nie następowały niekontrolowane wycieki substancji napędowych, oraz będzie stacjonował poza korytem cieku,

- miejsca postoj i konserwacji maszyn budowlanych zostan odpowiednio zabezpieczone przed możliwością wycieku substancji ropopochodnych i przedostaniem się ich do gruntów i wód,
- nie będzie się napełniać zbiorników paliwem w odległości zagrażającej zanieczyszczeniu ciek w wodnego albo odkrytej powierzchni wody (minimum 10 m),
- zastosowane zostan maszyny i sprzęt o możliwie niskiej emisji hałasu i drgań,
- po zakończeniu realizacji robót przyległy teren zostanie uporządkowany i przywrócony do stanu umożliwiajającego jego użytkowanie
- roboty będą prowadzone z uwzględnieniem przepisów ochrony środowiska.

1.7.4. Warunków bezpieczeństwa pracy

Wykonawca w trakcie wykonywania robót uwzględni wymagania określone w rozporządzeniach:

- z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003 r. nr 47 poz. 401),
- z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003 r. nr 169 poz. 1650).

Ponadto wg warunków ogólnych i przepisów dotyczących BHP przy wykonywaniu robót:

- Kierownik budowy powinien posiadać ukończony kurs BHP odpowiedniego stopnia. Wykonawca jako pracodawca jest zobowiązany zapewnić wszystkim zatrudnionym pracownikom bezpieczne i higieniczne warunki pracy wykluczające zagrożenie ich życia i zdrowia.
- Pracownicy wykonujący poszczególne roboty winni być zabezpieczeni w odzież ochronną i sprzęt zgodnie z przepisami BHP zawartymi w Kodeksie Pracy i przepisach wykonawczych. Obsługę sprzętu mechanicznego powinni wykonywać wyłącznie pracownicy posiadający odpowiednie uprawnienia i przeszkolenie w zakresie BHP z ukończonym świadectwem.

1.7.5. Zaplecza dla potrzeb wykonawcy

Nie dotyczy

1.7.6. Warunków dotyczących organizacji ruchu

Nie dotyczy

1.7.7. Ogrodzenia

Nie dotyczy

1.7.8. Zabezpieczenia chodników i jezdni

Nie dotyczy

1.7.9. Roboty tymczasowe i towarzyszące : nie przewiduje się

Do robót towarzyszących należą: organizacja placu budowy, ochrona przed działaniem wód (z opadów atmosferycznych, gruntowych, powierzchniowych płynących) w trakcie realizacji robót, transport materiałów do miejsca wbudowania, w tym drogi technologiczne, zjazdy technologiczne, opracowanie projektu organizacji ruchu na czas trwania robót. Teren pod składowanie materiałów wykonawca organizuje we własnym zakresie, a koszty z tym związane uwzględni w kosztach zadania.

Koszt robót towarzyszących ponosi wykonawca i winien uwzględnić je w kosztach zadania.

1.8. W zależności od zakresu robót budowlanych i usług objętych przedmiotem zamówienia, nazwy i kody

Kod CPV – Usługi 77310000-6

1.9. Określenia podstawowe zawierające definicje pojęć i określeń nigdzie wcześniej nie zdefiniowanych a wymagających zdefiniowania w celu jednoznacznego zrozumienia zapisów dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej wykonania robót budowlanych i usług

Nie dotyczy

2. Materiał

2.1. Wymagania dotyczące właściwości wyrobów budowlanych

Nie dotyczy

2.2. Poszczególne wymagania odnosi się do postanowień norm oraz niezbędne wymagania związane z ich:

2.2.1. Przechowywaniem

2.2.2. Transportem

Transport pozyskanego materiału winien przebiegać zgodnie z obowiązującymi przepisami ruchu drogowego a w szczególności:

- Pojazdy transportowe powinny być sprawne technicznie i dopuszczone do ruchu drogowego,
- Samochody transportowe nie powinny przekraczać dopuszczalnego nacisku na oś,
- Ładunek przewożony powinien być odpowiednio zabezpieczony,

2.2.3. Warunkami dostawy

2.2.4. Składowaniem

2.2.5. Kontrolą jakości

3. Sprzęt

3.1. Wymagania dotyczące sprzętu i maszyn niezbędnych lub zalecanych do wykonania robót budowlanych zgodnie z założoną jakością

Wykonawca przystępujący do realizacji prac powinien posiadać następujący sprzęt:

- dla robót związanych z usunięciem barszczu na terenie NW Sanok:
 - ciągnik kołowy z przyczepą,
 - kosa spalinowa/ręczna.

4. Transport

4.1. Wymagania dotyczące środków transportu

- dla robót związanych z usunięciem barszczu:

Do transportu sprzętu i transportu materiałów mogą być wykorzystywane ogólnodostępne środki transportowe np.:

- ciągnik kołowy z przyczepą skrzyniową,

ładunek umieszczony na pojeździe powinien być zabezpieczony przed zmianą położenia oraz spadnięciem podczas jazdy

5. Wykonywanie robót budowlanych i usług

5.1. Wymagania dotyczące wykonania robót budowlanych i usług

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i przepisami BHP.

Usunięcie barszczu Sosnowskiego:

należy przeprowadzić przy użyciu kosi spalinowej, siekiery, kosa ręczna ciągniki oraz samochody transportowe. W trakcie użytkowania wymienionego sprzętu muszą być zachowane wszelkie wymogi bezpieczeństwa, a operatorzy muszą być przeszkoleni w tym zakresie.

Przywrócenie do stanu pierwotnego powierzchni działek,

przywrócenie do stanu pierwotnego powierzchni działek służących do usunięcia drzew, transportu pozyskanego drewna oraz wszelkie inne szkody należy do Wykonawcy robót.

5.2. Tolerancje wymiarowe

Brak

5.3. Wymagania specjalne

Brak

6. Opis działań związanych z kontrolą, badaniami oraz odbiorem wyrobów, robót budowlanych i usług w nawiązaniu do dokumentów odniesienia

Wykonawca obowiązkowo na terenie placu budowy posiada dziennik budowy dostarczony mu przez Inwestora przy przekazaniu placu budowy. Na żądanie Inspektora nadzoru Wykonawca niezwłocznie ma okazać dziennik budowy i nie utrudniać do niego wpisu.

Kontrola prac polegać będzie na sprawdzeniu zgodności wykonanych prac z przedmiarami i STWiOR. Kontrola prac polega na ocenie wizualnej, kompletności, ilości i jakości wykonanych prac. Kontroli podlegają wszystkie etapy prowadzenia robót. Po zakończeniu prac sprawdzeniu podlega teren budowy.

7. Wymagania dotyczące przedmiaru i obmiaru robót i usług

Dla robót związanych z usunięciem drzew:

- Jednostką obmiaru jest m²

8 Opis sposobu odbioru robót budowlanych i usług

Sprawdzenie jakości robót i usług polega na wizualnej ocenie wykonanych prac.

Odbiór dokonywany jest komisyjnie i zgodnie z rodzajem robót oraz na warunkach określonych umową, licząc od dnia potwierdzenia przez Inspektora nadzoru zakończenia robót. Końcowego odbioru robót dokonuje komisja wyznaczona przez Zamawiającego w obecności Wykonawcy.

9. Opis sposobu rozliczania robót tymczasowych i prac towarzyszących

Nie dotyczy

10. Dokumenty odniesienia – dokumenty będące podstawą do wykonania robót budowlanych i usług w tym:

10.1. Wszystkie elementy dokumentacji projektowej:

dokumentacja uproszczona

10.2. Aprobaty techniczne

Nie dotyczy

10.3. Inne dokumenty i ustalenia techniczne

1. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 7 czerwca 2018 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z poz. zm.),

2. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003 r. Nr 47 poz. 401),
3. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (t.j. Dz. U. z 2003 r. Nr 169 poz. 1650),
4. Ustawa o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 r (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 ze zm.)