Zn. spr. OP-641-22/15/ ls

U m o w a nr /2015

zawarta w dniu …..10.2015 w Bodzentynie pomiędzy:

**Świętokrzyskim Parkiem Narodowym z siedzibą w Bodzentynie**

Bodzentyn, ul. Suchedniowskaj nr 4, (NIP 6572905857)

**zwanym dalej** **Zamawiającym**

reprezentowanym przez

Dyrektora ŚPN Piotra Szafrańca

a

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

zwanym dalej **Wykonawcą**.

reprezentowanym przez :

**…………………………………………………………………………………………………………………………………………………….**

**§ 1**

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania na terenie podległych Zamawiającemu obwodów ochronnych: Chełmowa Góra i Dąbrowa - Świętokrzyskiego Parku Narodowego następujących prac w ekosystemach leśnych:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zadanie /Obwód Ochrony | Odział lub Obwód Ochronny | Ilość |
| 1. | Pozyskanie drewna w O.O Chełmowa Góra w zabiegu pielęgnacyjnym o charakterze trzebieży przerębowej mającym na celu odtwarzanie prawidłowej struktury gatunkowej i przestrzennej drzewostanów pogospodarczych (Kształtowanie Struktury Jedlin, wspomaganie spontanicznych procesów renaturalizacyjnych), poprzez usuwanie części drzew - jodły pochodzącej ze sztucznych odnowień i pielęgnacji o gospodarczym charakterze. | 2a | 313 m3 |
| 2. | Pozyskanie drewna w O.O Chełmowa Góra w zabiegu pielęgnacyjnym którego celem jest kształtowanie mozaikowego charakteru lasu - odsłanianie grup Db, Bk i Jd oraz innych gatunków rosnących w dolnym piętrze lub wchodzących do górnej warstwy drzewostanu, poprzez usunięcie sosny. | 6a | 400 m3 |
| 3. | Pozyskanie drewna w O.O Chełmowa Góra w zabiegu pielęgnacyjnym którego celem jest kształtowanie widnego lasu poprzez usuwanie części drzew oraz krzewów podszytowych, zmieniających pożądany charakter siedliska. Usuwana będzie część drzew z drzewostanu (głównie jego drugiej warstwy),w szczególności wywołujących silne ocienienie dna lasu, a także krzewy podszytowe i część młodych drzew wchodzących w skład tej warstwy. | A3l | 29 m3 |
| 4. | Pozyskanie drewna w O.O Dąbrowa w zabiegu pielęgnacyjnym którego celem jest kształtowanie mozaikowego charakteru lasu - odsłanianie grup Db, Bk i Jd oraz innych gatunków rosnących w dolnym piętrze lub wchodzących do górnej warstwy drzewostanu, poprzez usunięcie sosny. | 31a | 799 m3 |
|  | **Razem kwota** | X | 1541 |

* 1. **Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających polegających na powtórzeniu prac będących przedmiotem zamówienia stanowiących nie więcej niż 50% wartości zamówienia podstawowego w okresie do 31.12.2015 r.**
  2. Zamawiający nie dopuszcza manipulowania sortymentu WO przekraczających długości transportowych (14m)
  3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości wykonywania pozyskania drewna przy użyciu maszyn wielooperacyjnych.

1.4 Wykonawca zobowiązany jest używać oleju biodegradowalnego o parametrze biodegradacji nie gorszym niż 89 %.

1. wymagany test biodegradowalności winien być przeprowadzony zgodnie z normą CEC-L- 33-A-94, opracowaną przez Europejski Komitet Koordynacyjny do Spraw Badań Smarów i Paliw Silnikowych (CEC-L),
2. Zamawiający – w przypadku wątpliwości co do stosowanego oleju przez Wykonawcę - zastrzega sobie prawo pobrania próbek stosowanego oleju biodegradowalnego i przekazanie ich do badań laboratoryjnych celem:

* przeprowadzenia badań biodegradacji,
* sprawdzenia parametrów zawartych w karcie charakterystyki preparatu niebezpiecznego.

1. koszty badań laboratoryjnych pokryją:

* Zamawiający – jeżeli olej posiada parametry przedstawione w dokumentach,
* Wykonawca – jeżeli badany olej posiada parametry niezgodne z przedstawionymi dokumentami.

1.5 Wykonawca zobowiązany jest :

* 1. do stosowania odpowiedniego wyposażenia osobistego pracowników (odzież robocza, środki ochrony osobistej) zgodnie z zasadami BHP oraz obowiązującymi normami branżowymi (Kodeks pracy – jt. Dz. U. z 1998 r. Nr 21, poz. 94 ze zm., Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ogłoszenia rozporządzenia Ministra Pracy i polityki socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy – Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 ze zm., Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu niektórych prac z zakresu gospodarki leśnej – Dz. U. z 2006 r. Nr 161, poz. **1141**),
  2. do posiadania odpowiednio wyposażonych środków pomocy doraźnej, środków ochrony p.poż. (apteczki, gaśnice) oraz poinstruowania swoich pracowników o podstawowych zasadach użycia i udzielenia pomocy doraźnej,
  3. pracownicy Wykonawcy mają obowiązek przebywania w kamizelkach odblaskowych koloru pomarańczowego na powierzchniach, na których prowadzone są prace związane z pozyskaniem drewna.

1.6 Z chwilą przystąpienia do wykonania zlecenia odpowiedzialność za całość spraw związanych z bhp, aż do chwili zakończenia prac, przejmuje Wykonawca.

1.7 Na powierzchni, na której Wykonawca będzie prowadził prace, gwarantuje się swobodny pobyt pracowników Zamawiającego z przeniesieniem na nich w tym momencie odpowiedzialności za bhp względem ich osoby.

1. Wykonawca oświadcza, ze dokonał wizji lokalnej terenu w miejscach wykonywania zamówienia.
2. Porozumiewanie się stron w sprawach związanych z wykonywaniem umowy odbywać się będzie w drodze korespondencji pisemnej doręczanej adresatom za pokwitowaniem

**§ 2**

1. Strony ustalają następujące terminy realizacji:

* rozpoczęcie prac nastąpi od dnia podpisania umowy
* zakończenie prac nastąpi 31.12.2015 r.

1. Szczegóły dotyczące zakresu, rozmiaru , lokalizacji i sposobu oraz szczegółowych terminów wykonania prac przez Wykonawcę będą zawarte w zleceniachna wykonanie poszczególnych prac wystawionych przez leśniczego, które po podpisaniu przez strony umowy, będą stanowiły załączniki do wystawienia przez wykonawcę rachunków i faktur, wraz z protokołami odbioru robót.

**§ 3**

1. **Wykonawca** ponosi pełną odpowiedzialność wobec **Zamawiającego** za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.

**§ 4**

1. Nadzór merytoryczny ze strony Zamawiającego nad wykonywaniem prac oraz odbiory prac prowadzić będzie leśniczy obwodu ochronnego.
2. Za wskazanie lokalizacji prac w terenie i wskazanie na gruncie granic powierzchni roboczej odpowiedzialny jest leśniczy. Wykonawca zobowiązany jest do stosowania się do wskazówek leśniczego oraz oznaczeń w drzewostanie.
3. Zależnie od panujących w okresie wykonywania zamówienia warunków atmosferycznych strony za obopólną zgodą mogą zmienić termin wykonania zamówienia podany w umowie bez naliczania kar umownych.
4. Zamawiający zobowiązuje się , że na powierzchniach roboczych objętych niniejszą umową w trakcie wykonywania prac będących przedmiotem niniejszej umowy, nie będą wykonywane inne prace leśne.

**§5**

1. Jeżeli Zamawiający zwróci się do Wykonawcy z żądaniem usunięcia określonej osoby, która należy do personelu Wykonawcy lub jego podwykonawcy oraz uzasadni swoje żądanie, to Wykonawca spowoduje, że osoba ta w ciągu 7 dni opuści teren prac i nie będzie miała żadnego dalszego wpływu i związku z czynnościami związanymi z wykonywaniem umowy.

Zamawiający może zwrócić się o usunięcie określonych osób, gdy osoby te:

1. nie przestrzegają przepisów BHP,
2. nie wykonują robót zgodnie z SIWZ oraz zasadami wiedzy technicznej.
3. Wykonawca samodzielnie organizuje sposób wykonania pracy i ponosi pełną odpowiedzialność za znajomość i przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy podczas jej wykonywania a w szczególności ponosi konsekwencje finansowe z tytułu nie przestrzegania przepisów bhp i wypadków przy pracy.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność cywilnoprawną i materialną za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich powstałe w związku z wykonywaniem przez Wykonawcę prac objętych przedmiotem zamówienia.

**§ 6**

1. Rozliczenia finansowe dokonane będą w oparciu o rzeczywisty zakres wykonanych prac ustalony i wykazany w protokołach odbioru robót.
2. Strony umowy, w rozliczeniach finansowych przyjmować będą stawki jednostkowe za wykonane prace ustalone ofercie cenowej z dnia ……………………………. roku.
3. **Cena ryczałtowa wykonania przedmiotu umowy wynosi:** ……………..**- PLN**, słownie: (………….) w tym podatek VAT naliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zadanie /Obwód Ochrony | Odział lub Obwód Ochronny | Ilość | Stawka  netto | Cena  Netto (zł) | Stawka  Brutto  ( z VAT) | Cena  Brutto (zł)  ( z VAT) |
| 1. | Pozyskanie drewna w O.O Chełmowa Góra w zabiegu pielęgnacyjnym o charakterze trzebieży przerębowej mającym na celu odtwarzanie prawidłowej struktury gatunkowej i przestrzennej drzewostanów pogospodarczych (Kształtowanie Struktury Jedlin, wspomaganie spontanicznych procesów renaturalizacyjnych), poprzez usuwanie części drzew - jodły pochodzącej ze sztucznych odnowień i pielęgnacji o gospodarczym charakterze. | 2a | 313 m3 | ………..  zł/m3 | ………….. | ……….. zł/m3 | ………. |
| 2. | Pozyskanie drewna w O.O Chełmowa Góra w zabiegu pielęgnacyjnym którego celem jest kształtowanie mozaikowego charakteru lasu - odsłanianie grup Db, Bk i Jd oraz innych gatunków rosnących w dolnym piętrze lub wchodzących do górnej warstwy drzewostanu, poprzez usunięcie sosny. | 6a | 400 m3 | ……..  zł/m3 | ………. | …… zł/m3 | ………. |
| 3. | Pozyskanie drewna w O.O Chełmowa Góra w zabiegu pielęgnacyjnym którego celem jest kształtowanie widnego lasu poprzez usuwanie części drzew oraz krzewów podszytowych, zmieniających pożądany charakter siedliska. Usuwana będzie część drzew z drzewostanu (głównie jego drugiej warstwy),w szczególności wywołujących silne ocienienie dna lasu, a także krzewy podszytowe i część młodych drzew wchodzących w skład tej warstwy. | A3l | 29 m3 | …….  zł/m3 | ……… | ……. zł/m3 | ……. |
| 4. | Pozyskanie drewna w O.O Dąbrowa w zabiegu pielęgnacyjnym którego celem jest kształtowanie mozaikowego charakteru lasu - odsłanianie grup Db, Bk i Jd oraz innych gatunków rosnących w dolnym piętrze lub wchodzących do górnej warstwy drzewostanu, poprzez usunięcie sosny. | 31a | 799 m3 | ………  zł/m3 | ……….. | ……. zł/m3 | ……….. |
|  | **Razem kwota** | X | 1541 | X |  | X |  |

4. Podana cena jest ryczałtowa i nie podlega zmianie przez cały czas obowiązywania umowy, również w przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT.

**§ 7**

1. Strony ustalają, że rozliczenie za wykonane prace nastąpi na podstawie faktury za wykonaną pracę.
2. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru robót potwierdzający odbiór poszczególnych wykonanych prac podpisany przez osoby upoważnione przez Zamawiającego. Należność za usługę oparta na wystawionej fakturze, zostanie zapłacona przelewem na konto Wykonawcy podanym na fakturze w terminie 14 dni od dnia otrzymania faktury.
3. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 8

1. Wykonawca tytułem należytego wykonania przedmiotu umowy zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
2. Wysokość zabezpieczenia należytego wykonania przedmiotu umowy wynosi **3%** ustalonego w umowie wynagrodzenia brutto tj. …………złotych (słownie złotych: ……………..).
3. Wykonawca obowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy przed podpisaniem umowy.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zwrócone zostanie na następujących zasadach:
   * w terminie 30 dni po wykonaniu przedmiotu umowy i uznaniu przez Zamawiającego że przedmiot umowy został należycie wykonany,

**§ 9**

Obowiązki Wykonawcy:

* + - 1. Do obowiązków Wykonawcy w szczególności należy:
  1. lojalne i uczciwe wykonywanie przedmiotu niniejszej umowy oraz ścisła współpraca z Zamawiającym w zakresie należytego jej wykonywania;
  2. należyta realizacja przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz z obowiązującymi przepisami i zasadami;
  3. oznaczenie tablicami powierzchni leśnych, na których wykonywane będą prace niebezpieczne dla życia lub zdrowia, zwłaszcza związane z pozyskaniem i zrywką drewna;
  4. po wykonaniu prac na każdej powierzchni, przed jej opuszczeniem, uporządkowanie terenu i oczyszczenie miejsca pracy z wszelkiego typu odpadów, w szczególności należy przestrzegać zakazu pozostawiania na powierzchni roboczej drzew zawieszonych i blokowania przejezdności dróg, szlaków turystycznych, a także rowów odwadniających, przydrożnych i granicznych;
  5. przestrzeganie obowiązujących przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, w szczególności przepisów ppoż. w trakcie wykonywania robót;
  6. odpowiedzialność za bezpieczną organizację pracy oraz za szkody wyrządzane osobom trzecim z tytułu wykonywania przedmiotu umowy;
  7. współpraca ze służbami Zamawiającego;
  8. zapewnienie realizacji przedmiotu umowy przez posiadających odpowiednie kwalifikacje pracowników, gwarantujących poprawność i właściwą jakość wykonanych usług;
  9. zapewnienie odpowiedniego sprzętu, urządzeń oraz wszelkich przedmiotów niezbędnych do zgodnego z umową wykonania przedmiotu umowy;
  10. wykonanie przedmiotu umowy w uzgodnionych terminach,
  11. zgłaszanie rozpoczęcia i zakończenia każdego etapu usług przedstawicielowi Zamawiającego.

1. Prace wymienione w § 1 będą wykonywane zgodnie ze zobowiązaniami określonymi w ofercie i przepisami szczegółowo określonymi w:
   1. Instrukcji bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu podstawowych prac z zakresu gospodarki leśnej – wprowadzonej Zarządzeniem Nr 19 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 14 lipca 1997 r.;
   2. Rozporządzeniu Ministra Środowiska z 24.08.2006 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu niektórych prac z zakresu gospodarki leśnej (Dz. U. z 2006 r. Nr 161, poz.1141);
   3. Zarządzeniu nr 40 Dyrektora Generalnego LP z 6.10.2011 r. w sprawie wprowadzenia ramowego wykazu prac wykonywanych, przez co najmniej dwie osoby;
   4. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z regulacjami określonymi § 9 ust. 2 umowy i są one dla niego w pełni zrozumiałe.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z obowiązującymi normami PN-93/D-95000,PN-93/D-02002,   
   PN-92/D-95017, PN-92/D-95008, PM-91/D-95018

**§ 10**

W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy naliczone będą kary umowne:

1. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną:
2. za każdy dzień zwłoki w terminie wykonaniu zamówienia w wysokości 0,1 % kwoty wynagrodzenia określonego w Zleceniu na podstawie stawek określonych w § 6 ust. 3 umowy,;
3. za odstąpienie od umowy przez **Wykonawcę** z przyczyn nie zawinionych przez **Zamawiającego**   
   oraz odstąpienia od umowy przez **Zamawiającego** w przypadkach określonych w § 11 ust. 2 pkt. 2, 3 i 4   
   umowy w wysokości 10 % wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 3 umowy.
4. Za każde wycięte przez Wykonawcę drzewo, nie wyznaczone do wycięcia przez upoważnionego pracownika Zmawiającego Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 400,00 zł.
5. **Zamawiający** zapłaci **Wykonawcy** karę umowną:
6. za zwłokę w przeprowadzeniu odbioru w wysokości 0,1 % wynagrodzenia określonego w Zleceniu ustalonego na podstawie stawek określonych w § 6 ust. 3 umowy, za każdy dzień zwłoki licząc od następnego dnia po terminie, w którym odbiór miał być zakończony.
7. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego, jeżeli poniesiona szkoda przewyższy naliczone kary umowne.

**§ 11**

* + 1. Stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy. W przypadku odstąpienia od umowy przez jedną ze stron, **Wykonawca** powinien natychmiast wstrzymać nie zakończone roboty.
    2. **Zamawiającemu** przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, gdy:

1. wystąpi istotna zmiana okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;
2. zostanie zajęty cały majątek **Wykonawcy;**
3. **Wykonawca** nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo pisemnego wezwania **Zamawiającego;**
4. **Wykonawca** bez uzasadnionej przyczynyprzerwał realizację robót i przerwa trwa dłużej niż jeden tydzień.
5. **Wykonawca** mimo pisemnego upomnienia Zamawiającego, nie wykonuje umowy zgodnie z jej treścią, w szczególności nie wykonuje obowiązków z § 9umowy.
   * 1. **Wykonawcy** przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, gdy **Zamawiający** nie przystąpił do odbioru robót, odmawia dokonania odbioru robót lub bezpodstawnie odmawia podpisania protokołu odbioru.
     2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
     3. Strony mogą odstąpić od umowy w terminie 7 dni od chwili zaistnienia przesłanki do odstąpienia.
     4. W przypadku odstąpienia od umowy **Wykonawcę** oraz **Zamawiającego** obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
6. w terminie siedmiu dni od daty odstąpienia od umowy, **Wykonawca** przy udziale **Zamawiającego** sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wg stanu na dzień odstąpienia;
7. **Wykonawca** zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt tej strony, która była powodem odstąpienia od umowy;

6.W razie odstąpienia od umowy, **Zamawiający** zobowiązany jest do dokonania odbioru wykonanej części zamówienia i zapłaty za nią wynagrodzenia.

7. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn opisanych w § 11 ust. 2 pkt. 2 do 5 umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia należności z tytułu kar umownych z wynagrodzenia należnemu Wykonawcy za wykonaną, do daty odstąpienia od umowy, części zamówienia.

**§ 12**

Wykonawca zobowiązany jest do kontynuowania w okresie wykonywania przedmiotu zamówienia własnego ubezpieczenia z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia przy czym kwota (suma )ubezpieczenia dla jednego i wszystkich wypadków ubezpieczeniowych nie może być niższa niż 100 000 ,00(sto tysięcy)zł.

**§ 13**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową znajdują zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

**§ 14**

Wszelkie zmiany treści umowy mogą nastąpić jedynie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 15**

Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 dla Wykonawcy

**ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**

……………………………..

***Pieczęć firmy***

……………………………..

Kierownik jednostki

GK ……………………………..

RP………………………………

PD ds. zam. publ. ………………………………

Sporządzający …………………………......