***Załącznik nr 4 do SWZ***

***w postępowaniu nr ZG.272.8.2023***

**[Wzór]**

**Umowa nr …………………**

zawarta w dniu ………………………………….. pomiędzy:

**Skarbem Państwa - Nadleśnictwem Szczytno**, ul. Zbigniewa Sobieszczańskiego 4, 12-100 Szczytno,zwanym dalej „**Zamawiającym**”, reprezentowanym przez:

**Nadleśniczego – mgr inż. Janusza Kleszczewskiego**

a **……………………………………** zam. …………………..………..

prowadzącym działalność gospodarczą p.n. ………………………………., w ………………………………

NIP **…………………………….**,

REGON **………………………**

zwanym dalej „**Wykonawcą**”, reprezentowanym przez:

**…………………………………………………………………………………..**

**Przedmiot umowy**

**§ 1**

1. W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2022r. poz. 1710z późn. zm.), Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi pn.:

**„Wycinanie zakrzaczeń i zadrzewień oraz wykaszanie terenów nieleśnych w Nadleśnictwie Szczytno w 2023r.”**

1. Zakres rzeczowy usługi, lokalizację oraz sposób wykonania określa specyfikacja warunków zamówienia (rozdział 3 SWZ oraz załączniki nr 3 i 12 do SWZ).
2. Szczegółowy opis sposobu wykonania prac zawarty będzie w zleceniach z poszczególnych leśnictw oraz w instruktażu udzielanym przez pracowników bezpośredniego nadzoru (leśniczy, podleśniczy).

**Obowiązki Wykonawcy**

**§ 2**

Do obowiązków Wykonawcy należy:

1. Wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 zgodnie z obowiązującymi zasadami, instrukcjami, przepisami i normami obowiązującymi w Lasach Państwowych, w szczególności wymienionymi w pkt 3.2 SWZ;
2. Terminowe wykonywanie zleconych usług oraz zgłaszanie pisemne wykonanych usług do odbioru;
3. Stosowanie technologii przyjaznych środowisku, ograniczających w maksymalnym stopniu szkody w środowisku, zgodnie z pkt 3.3 SWZ;
4. Zaopatrzenie osób wykonujących usługi w odzież ochronną;
5. Trwałe oznakowanie w logo Wykonawcy wszystkich pracowników, maszyn i urządzeń oraz pojazdów mechanicznych służących do wykonywania przedmiotu umowy;
6. Zapewnienie stałego nadzoru nad jakością wykonywanych usług prowadzonego w pełnym wymiarze czasu pracy przez pracownika (brygadzistę) z wykształceniem leśnym wyższym lub leśnym średnim, do obowiązków którego należy ponadto:
7. kontakt z leśniczym lub podleśniczym,
8. nadzór nad terminowością wykonywanej pracy,
9. nadzór nad przestrzeganiem przepisów wymienionych w pkt 1,
10. nadzór nad przestrzeganiem obowiązków wymienionych w pkt 3 i 4,
11. uczestniczenie w odbiorach prac,
12. udział w spotkaniach roboczych i naradach dotyczących realizacji zamówienia, organizowanych przez Zamawiającego.

7. Wyłączna odpowiedzialność za całość spraw związanych z bhp oraz koordynacją prac na powierzchni, od chwili przekazania przez leśniczego „powierzchni roboczej” aż do chwili zakończenia robót.

8. Przekazanie Zamawiającemu kopii umów o pracę, o których mowa w pkt 15.1 ppkt 4 SWZ, w przypadku zmiany osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy.

9. Posiadanie ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej na kwotę 200 000 zł, przez cały okres realizacji umowy i okazanie polisy na żądanie Zamawiającego.

10. Wskazanie Zamawiającemu na piśmie imion i nazwisk / firm podwykonawców oraz zakresu powierzanych im prac, w przypadku zamiaru powierzenia wykonania usług podwykonawcom nie wskazanym w ofercie Wykonawcy.

11. Odpowiedzialność za szkody poniesione przez Zamawiającego oraz osoby trzecie, wynikłe w związku z realizacją usług lub innych działań Wykonawcy.

12. Umożliwienie Zamawiającemu dokonywania kontroli przestrzegania przez Wykonawcę postanowień umowy.

**Obowiązki i uprawnienia Zamawiającego**

**§ 3**

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:

a) przekazanie Wykonawcy zlecenia wykonania prac,

b) dokonywanie odbioru wykonanych prac i sporządzanie protokołu odbioru prac,

c) zapewnienie nadzoru nad jakością wykonywanej pracy oraz realizacją warunków umowy,

d) udostępnienie obowiązujących w Lasach Państwowych norm, katalogów pracochłonności i instrukcji.

2. W przypadku wątpliwości co do przestrzegania przepisów prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

**Przedstawiciele stron**

**§ 4**

1. Ze strony Wykonawcy osobą uprawnioną do kontaktu z Zamawiającym będzie:

……………………………………………………….………………………………..............................

1. Ze strony Zamawiającego osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcą będzie:

……………………………….…………………………………………………………….....….............

**Termin i sposób realizacji zamówienia**

**§ 5**

1. Prace będą wykonywane zgodnie z harmonogramem:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| HARMONOGRAM PRAC | | |
| L.P. | ZAKRES PRAC | TERMIN WYKONANIA |
| 1 | Wykaszanie mechaniczne terenów nieleśnych bez zbioru biomasy (WYKASZ-M) | od dnia podpisania umowy do 31.08.2023 r. |
| 2 | Wykaszanie ręczne terenów nieleśnych bez zbioru biomasy (WYKASZ-R) | od dnia podpisania umowy do 31.08.2023 r. |
| 3 | Wykaszanie mechaniczne terenów nieleśnych ze zbiorem biomasy (BIOMAS-M) | od dnia podpisania umowy do 31.08.2023r. |
| 4 | Wykaszanie ręczne terenów nieleśnych ze zbiorem biomasy (BIOMAS-R) | od dnia podpisania umowy do 31.08.2023r. |
| 5 | Wycinanie odrośli zakrzaczeń i zadrzewień (WYCINANIE) | od 15.09.2023r. do 31.10. 2023r. |
| 6 | Wycinanie czeremchy amerykańskiej (CZEREMCHA) | od 15.09.2023r. do 31.10.2023r. |

1. Szczegóły dotyczące zakresu, rozmiaru, terminu, miejsca i technologii oraz kolejności wykonywania poszczególnych usług przez Wykonawcę zawarte będą w zleceniach sporządzonych przez Zamawiającego i podpisanych przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcę. Wystawienie zlecenia przez Zamawiającego jest równoznaczne z przekazaniem powierzchni Wykonawcy. Terminy określone w zleceniach muszą uwzględniać realny czas niezbędny do wykonania prac będących przedmiotem niniejszej umowy. Przekazanie zlecenia Wykonawcy nastąpi w terminie 3 dni przed wymaganym terminem rozpoczęcia wykonania zadania.
2. Upoważnionymi do podpisywania zleceń przedstawicielami Zamawiającego są:

* Adam Wiśniewski– leśnictwo Witówko
* Janusz Michalak– leśnictwo Narty
* Grzegorz Spilkowski, Elżbieta Wierzbicka – leśnictwo Galwica
* Jarosław Frąckowiak, Michał Bednarczyk – leśnictwo Piduń

1. Upoważnionymi do podpisywania zleceń przedstawicielami Wykonawcy są:

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

1. Warunkiem przystąpienia do wykonywania usług przez Wykonawcę będzie podpisane przez obie strony zlecenie, sporządzone na zasadach określonych w ust. 2.
2. W razie wystąpienia obiektywnych trudności w realizacji zadań na gruncie lub zagrożenia dotrzymania terminu realizacji zadań, Wykonawca zgłasza powyższy fakt Zamawiającemu w formie pisemnej podając przyczyny, uzasadnienie oraz proponowany termin realizacji.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wstrzymania przez nadleśniczego, zastępcę nadleśniczego, inżyniera nadzoru i leśniczego lub inną osobę wykonywania usług w przypadku stwierdzenia naruszenia przez Wykonawcę przepisów ochrony pracy, w sposób stwarzający zagrożenie dla życia i zdrowia osób wykonujących zamówienie oraz osób postronnych, a także w przypadku negatywnego wpływu maszyn i urządzeń stosowanych przez Wykonawcę na środowisko.

**Odbiór przedmiotu umowy**

**§ 6**

1. Odbiór ilościowo-jakościowy wykonanych prac dokonywany będzie po wcześniejszym zgłoszeniu Zamawiającemu gotowości do odbioru. Odbiór prac potwierdzony będzie na druku protokołu odbioru prac podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Podstawą do wystawienia faktury za wykonaną przez Wykonawcę usługę jest protokół odbioru prac zatwierdzony przez Zamawiającego.
2. Upoważnionymi przedstawicielami Zamawiającego i Wykonawcy do odbioru prac są osoby wymienione w § 5 ust. 3 i 4.
3. W przypadku stwierdzenia nienależytego wykonania usługi, Zamawiający może odmówić przyjęcia prac wykonanych wadliwie do czasu ich poprawienia.
4. Zamawiający może, po bezskutecznym upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad, powierzyć poprawienie prac osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.
5. Wykonawca po wykonaniu zlecenia prac na określonej powierzchni winien obowiązkowo przed opuszczeniem przedmiotowej powierzchni dokonać gruntowego jej oczyszczenia i uporządkowania z wszelkich odpadów typu: opakowania po olejach, smarach i innych środkach chemicznych, jak również opakowaniach po artykułach konsumpcyjnych typu: butelki szklane, plastikowe, puszki itp.

**Wynagrodzenie**

**§ 7**

1. Wynagrodzenie szacunkowe za wykonanie przedmiotu zamówienia wraz z podatkiem VAT wynosi, zgodnie z ofertą Wykonawcy:

kwota netto **………………………………** zł.

(słownie: **………………………………………………………………………………………………………………………**)

podatek VAT **…………………………….** zł.

kwota brutto **……………………………** zł.

(słownie: **…………………………………………………………………………………………………………………**)

2. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie obliczone na podstawie ilości rzeczywiście wykonanych i odebranych prac oraz cen jednostkowych określonych w kosztorysie ofertowym Wykonawcy.

3. W przypadku ustawowej zmiany stawki VAT w trakcie realizacji niniejszej umowy, podatek VAT będzie naliczany w wartościach wynikających z przepisów obowiązujących w dniu wystawienia faktury.

4. Rozliczanie wykonanych prac odbywać się będzie fakturami częściowymi na podstawie protokołów odbioru prac.

5. W przypadku przedstawienia przez Wykonawcę nieprawidłowej faktury VAT, Zamawiający ma prawo odmówić jej przyjęcia.

6. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem VAT, NIP: 745-000-47-86

Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem VAT, NIP: …………………………….

7. Zamawiający zobowiązuje się płacić Wykonawcy należności za usługi wykonane wg zleceń, o których mowa w § 5 ust. 2, w terminie …. dni od dnia doręczenia faktury. Ustala się termin składania faktur do 7 dni od daty bezusterkowego odbioru usług. Przelewy będą dokonywane na rachunek bankowy podany w fakturze.

**Rozwiązanie umowy**

**§ 8**

1. Każda ze stron może rozwiązać umowę z zachowaniem jednomiesięcznego terminu wypowiedzenia.
2. Jeżeli rozpoczęcie, realizacja lub zakończenie poszczególnych części lub całości umowy opóźnia się z winy Wykonawcy, jeżeli przedmiot umowy wykonywany jest w sposób wadliwy lub Wykonawca narusza postanowienia umowy, a także w przypadku wykreślenia Wykonawcy z rejestru przedsiębiorców albo z ewidencji działalności gospodarczej, Zamawiający może rozwiązać umowę z winy Wykonawcy, bez zachowania terminu wypowiedzenia.

**Kary umowne**

**§ 9**

1. W przypadku zwłoki w wykonaniu usługi z przyczyn zależnych od Wykonawcy, ponad 7 dni w stosunku do terminu określonego w zleceniu, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 5% wynagrodzenia należnego za tę usługę, za każdy dzień zwłoki.
2. W przypadku zwłoki w przystąpieniu do prac z przyczyn zależnych od Wykonawcy, ponad 5 dni od dnia przyjęcia zlecenia, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 5% wynagrodzenia należnego za tę usługę, za każdy dzień zwłoki.
3. W przypadku wypowiedzenia umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy albo wypowiedzenia umowy przez Wykonawcę bez ważnego powodu - Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1 pomniejszonego o wynagrodzenie należne za usługi wykonane do dnia wypowiedzenia umowy.
4. W przypadku odstąpienia od umowy na podstawie art. 456 ust. 1 pkt. 2 lit. b) ustawy Prawo zamówień publicznych Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1.
5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1 % wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1 za każdy przypadek naruszenia przez Wykonawcę obowiązków wymienionych w § 2 pkt 1, 3, 8.
6. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których może dochodzić Zamawiający, nie może przekroczyć 50% wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1.
7. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego kary umowne, na zasadach ogólnych.

**Zmiany w umowie**

**§ 10**

1. Strony umowy zgodnie przyjmują, że przedmiotem umowy są prace, na których wykonanie duży wpływ mają warunki przyrodnicze w danym roku i warunki pogodowe. W związku z tym przewiduje się następujące zmiany umowy:

a) Jeżeli z powodu wyżej wymienionych warunków nie będzie możliwe zastosowanie przewidzianej technologii wykonania prac (np. wykaszania mechanicznego), Wykonawca będzie zobowiązany wykonać te prace w innej technologii wskazanej przez Zamawiającego (np. wykaszanie ręczne). Wynagrodzenie za te prace będzie obliczone w oparciu o stawki jednostkowe wymienione w ofercie z uwzględnieniem ilości rzeczywiście wykonanych usług. Tytułem zmiany technologii prac Wykonawcy nie przysługuje roszczenie odszkodowawcze.

b) Jeżeli z powodu wyżej wymienionych warunków nie będzie możliwe wykonanie prac w umówionym terminie, strony mogą odpowiednio przedłużyć termin realizacji usług, o czas konieczny do ich wykonania w tych warunkach.

c) Jeżeli z powodu wyżej wymienionych warunków nie będzie możliwe wykonanie całego przedmiotu umowy, zakres usług może zostać zmniejszony. Wykonawcy nie przysługuje z tego tytułu roszczenie odszkodowawcze.

2. Zawierając aneks do umowy strony potwierdzą wystąpienie okoliczności, o których mowa w ust. 1.

**Postanowienia końcowe**

**§ 11**

1. Integralną częścią niniejszej umowy jest SWZ, oferta Wykonawcy wraz z kosztorysem ofertowym.

2. Wierzytelności Wykonawcy nie mogą być przelane na rzecz osoby trzeciej bez zgody Zamawiającegowyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

3. Na podstawie art. 15r ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz.U. z 2021 r. poz. 2095 ze zm.) strony niezwłocznie informują się wzajemnie o wpływie okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie przedmiotu umowy, o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić. Strony potwierdzają ten wpływ dołączając do informacji, o której mowa w zdaniu pierwszym, stosowne oświadczenia lub dokumenty.

4. Zmiany umowy są dopuszczalne wyłącznie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

5. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.

6. Spory wynikające z umowy będą rozpoznawane przez sąd właściwy według siedziby Zamawiającego.

7. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

# ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA

…………………………………… ……………………………………