

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia na wykonanie zadania „**Wykaszenie oraz usuwanie nalotu drzew i krzewów w Nadleśnictwie Czerwonny Dwór w 2024 roku - wykaszenie łąk stanowiących miejsce żerowania orlika krzykliwego *Clanga pomarina* (A089)**”:

I. Wymagania dotyczące robót

1. Wykonawca zobowiązany jest do:

- wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia,
- zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru końcowego, uczestnictwa w czynnościach odbioru i zapewnienia usunięcia stwierdzonych wad,
- dbania o należyty porządek na terenie wykonywania prac,
- wykonania przedmiotu umowy przy użyciu własnych środków technicznych.

2. Unormowania, których zobowiązany będzie w szczególności przestrzegać Wykonawca przy realizacji przedmiotu zamówienia:

- ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r., poz. 672 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz. 916 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 30 października 2018 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego z zakresu eksploatacji, napraw i modernizacji urządzeń transportu bliskiego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2176),
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy (Dz. U. z 2002 r. Nr 191 poz. 1596 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jedn. Dz. U. z 2003 r., Nr 169 poz. 1650 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2006 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu niektórych prac z zakresu gospodarki leśnej (Dz. U. z 2006 nr 161, poz. 1141),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz. U. z 2022 poz. 1065 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2010 Nr 109, poz. 719 z późn. zm.),
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2009 r. w sprawie ustalania okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy (Dz. U. z 2009 r. Nr 105 poz. 870),
- „Instrukcja ochrony lasu” – wprowadzona zarządzeniem nr 57 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 22 listopada 2011 r.,

- „Instrukcja bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu podstawowych prac z zakresu gospodarki leśnej” – wprowadzona zarządzeniem Nr 36 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 20 kwietnia 2012 r.,
- „Instrukcja ochrony przeciwpożarowej lasu” - wprowadzona zarządzeniem Nr 83 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 23 grudnia 2019 r.,
- zarządzenie nr 40 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 6 października 2011 r. w sprawie wprowadzenia ramowego wykazu prac wykonywanych przez co najmniej dwie osoby (zn. spr. GB-021-2/2011),
- zarządzenia nr 66 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 07 listopada 2019 r w sprawie wprowadzenia wytycznych pod nazwą „Zasady Użytkowania Lasu” w jednostkach organizacyjnych Lasów Państwowych.
- Zasady, kryteria i standardy zrównoważonej gospodarki leśnej FSC (Forest Stewardship Council) oraz PEFC Council (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes).

Nie przewiduje się udziału podwykonawców.

3. Zakres robót:

Opis technologii dla tego zadania obejmuje przygotowanie do pracy oraz regulację potrzebnych maszyn i urządzeń, dojazd na wskazaną w zleceniu pozycję oraz powrót, wykonanie zabiegu – całość przy użyciu środków i sił będących w dyspozycji Wykonawcy, w szczególności:

- koszenie roślinności (w tym odrostów drzew i krzewów wycinanych w poprzednim roku) przy użyciu kosiarki ciągnikowej, wykaszarki spalinowej lub kosi (w zależności od dostępności terenu), zaczynając od środka łąki ku jej obrzeżom; roślinność musi być koszona 5 – 10 cm nad powierzchnią ziemi, zestaw koszący musi być wyposażony w specjalne urządzenie płoszące zwierzęta bytujące w trawie, np. gwizdki elektroniczne, emitory fal ultradźwiękowych itp.; sposób zagospodarowania biomasy leży po stronie Wykonawcy.

4. Lokalizacja robót:

Wszystkie prace są zlokalizowane w obszarze Natura 2000 PLB280011 Lasy Skaliskie na terenie w zarządzie Nadleśnictwa Czerwony Dwór.

Łączna powierzchnia – 13,00 ha, w tym:

- Leśnictwo Skalisko – wydz. 248-a-00 – pow. 2,64 ha,
- Leśnictwo Skalisko – wydz. 248-l-00 – pow. 0,16 ha,
- Leśnictwo Bąkowo – wydz. 152-a-00 – pow. 1,20 ha,
- Leśnictwo Bąkowo – wydz. 152-b-00 – pow. 0,60 ha,
- Leśnictwo Budry – wydz. 236-b-00 – pow. 2,20 ha,
- Leśnictwo Budry – wydz. 236-h-00 – pow. 1,40 ha,
- Leśnictwo Budry – wydz. 236-m-00 – pow. 0,70 ha,
- Leśnictwo Budry – wydz. 254-b-00 – pow. 2,90 ha,
- Leśnictwo Budry – wydz. 279-p-00 – pow. 1,20 ha.

Dokładna lokalizacja w obrębie poszczególnych wydziałów będzie wskazana przez pracownika Nadleśnictwa Czerwony Dwór bezpośrednio przed rozpoczęciem prac.

Wskazane powyżej lokalizacje położone są na terenie woj. warmińsko-mazurskiego, na terenie:

- gminy Budry, powiat węgorzewski,
- gminy Banie Mazurskie, powiat gołdapski.

Z uwagi na faktyczną sytuację przyrodniczą lub pogodową, która może zaistnieć w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, a także nieprzewidzianą sytuację gospodarczo - ekonomiczną, Zamawiający jest uprawniony do zmniejszenia lub zwiększenia ilości prac (czynności) planowanych do wykonania w danych lokalizacjach (adresach leśnych).

Zwiększenie ilości prac nie oznacza wprowadzenia nowych prac, nieobjętych przedmiotem zamówienia. Należy je rozumieć jako zwiększenie ilości prac w jednej lokalizacji (adresie leśnym) (w tym również w lokalizacjach niewskazanych wstępnie w zamówieniu), przy jednoczesnym zmniejszeniu ilości prac w innej lokalizacji (adresie leśnym), w ramach sumarycznych ilości poszczególnych prac wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia określonych w zamówieniu.

5. Termin realizacji robót:

Zadanie należy wykonać w terminie wskazanym przez Zamawiającego, jednak nie później niż w ciągu 10 dni od zawarcia umowy w sprawie zamówienia (orientacyjny termin rozpoczęcia prac to 20 sierpnia 2024 roku).

II. Odbiór robót

1. Rodzaje odbioru robót.

Nie dopuszcza się częściowego odbioru prac.

2. Odbiór ostateczny robót.

Odbiór ostateczny robót polega na finalnej ocenie rzeczywistego wykonania robót w odniesieniu do ich ilości i jakości. Całkowite zakończenie robót oraz gotowość do odbioru ostatecznego będzie stwierdzone przez Wykonawcę powiadomieniem o tym fakcie Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej (adres: czerwonydwor@bialystok.lasy.gov.pl).

Odbioru ostatecznego robót dokona osoba wyznaczona przez Zamawiającego w obecności Wykonawcy, nie później niż 5 dni od otrzymania powiadomienia o gotowości do odbioru. Osoba odbierająca roboty dokona ich oceny jakościowej na podstawie oceny wizualnej, a odbioru ilościowego poprzez pomiar powierzchni przy użyciu GPS.

3. Odbiór końcowy zostanie potwierdzony spisaniem protokołu odbioru robót przez Wykonawcę i Zamawiającego.