

Załącznik nr 1
do Decyzji nr 47 Dyrektora RDLP w Krakowie
z dnia 03 października 2022 r. w sprawie wprowadzenia
Regionalnego Opisu Standardu Technologii Wykonawstwa Prac Leśnych
zn. spr. ER.011.12.2022

**Regionalny Opis Standardu Technologii Wykonawstwa Prac Leśnych
wraz z procedurą odbioru prac**

Generalną zasadą jest zapewnienie materiałów niezbędnych do wykonania usługi przez Zamawiającego, chyba że inaczej określono w technologii szczegółowej wykonania określonej czynności.

Szlaki operacyjne – w warunkach górskich i nizinnych

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
6.1	WYKSZ>18%	WYKSZ>18%	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach górskich o nachyleniu podłużnym przekraczającym 18%	M

Standard technologii prac obejmuje:

Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach górskich o większym spadku terenu:

- odspojenie gruntu na szerokość - w gruncie rodzimym (nie licząc nasypów) i przemieszczenie go na wymaganą odległość w zależności od konfiguracji terenu oraz wyprofilowanie gruntu powierzchni szlaku o nachyleniu podłużnym od 18% do - i poprzecznym 3% w kierunku stoku oraz zagęszczenie gruntu w nasypie,
- odprowadzenie wody gruntowej oraz opadowej poza przebieg szlaku przez wykonanie poprzecznych spływów min. co - mb oraz dodatkowo we wskazanych miejscach,
- przebieg szlaku operacyjnego powinien być zgodny z trasą wytyczoną przez Zamawiającego.

Gospodarka szkółkarska

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
287.1	SZK-OPR	SZK-OPR	Opryski na szkółce	AR

Standard technologii prac obejmuje:

- odbiór środków chemicznych z magazynu środków chemicznych,
- przygotowanie cieczy roboczej wg wskazań na etykiecie środka chemicznego oraz wskazań Zamawiającego,
- regulację opryskiwacza,
- bieżąca kontrola pracy opryskiwacza,
- opryskiwanie równomiernie pola siewnego,
- uprzątnięcie pojemników po środkach chemicznych,
- oczyszczenie wraz z myciem na wyznaczonym stanowisku sprzętu.

Uwagi:

- materiał zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz pomiarem powierzchni objętej zabiegiem (np. przy pomocy: dalmierza taśmy mierniczej GPS itp.). (rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

Demontaż (likwidacja) i naprawa (konserwacja) ogrodzeń

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
146.1	K GRODZEŃ	K GRODZEŃ GODZ KGR GWOŹDZIE (mat) SKOBLE (mat) DRUT (mat) ZAB-SLUP	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H

Standard technologii prac obejmuje:

- dostarczenie materiałów na powierzchnię na odległość maksymalną 10 km
- wymianę słupów na nowe wykonane wg technologii opisanej w pkt 143 i 144,
- naciągnięcie lub wymianę siatki, (siatkę do wymiany należy pobrać z magazynu leśnictwa. Zużyta siatkę, nie nadającą się do dalszego użytkowania należy zgodnie ze zleceniem zawieźć do miejsca wskazanego przez Zamawiającego- (siedziba leśnictwa)
- naprawę lub wymianę bram i przejść, drabinek
- usunięcie z ogrodzeń roślinności w zakresie wymaganym do konserwacji
- fakultatywnie: rozwinięcie, zawieszenie, napięcie i przymocowanie siatki do słupków i gruntu,
- zabezpieczenie przygotowanych słupków poprzez opalenie .

Uwagi:

- materiały zapewnia:
- zamawiający – siatka grodzeniowa, drut nośny, słupki i żerdzie,
- wykonawca - skoble ocynkowane długości minimum 25 mm, gwoździe ocynkowane minimum 100 mm
- przygotowanie słupków do naprawy ogrodzeń jest rozliczane odrębnie wg procedury opisanej przy czynnościach WYK-SLUPL, WYK-SLUI.
- siatkę należy przybijać wyłącznie skoblami.
- czynność GODZ KGR przeznaczona jest w wycenie na koszty transportowe.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez odnotowywanie rzeczywistej liczby godzin wykonywania danej pracy. (rozliczenie z dokładnością do 1 godziny)

Transport materiałów

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
393	TRANSP 1	TRANSP 1	Transport materiałów pojazdem o ładowności do 3,5 t	KMTR
394	TRANSP 2	TRANSP 2	Transport materiałów pojazdem o ładowności powyżej 3,5 t	KMTR

Standard technologii prac obejmuje:

- dostarczenie materiału do miejsca składowania wskazanego przez Zamawiającego,

- załadunek i rozładunek niezbędnych materiałów (np. siatka, sadzonki, puste kontenery, kasety i skrzynki, opakowania lub inne pojemniki po sadzonkach, materiał nasienny itp.) ze środka transportowego,
- transport niezbędnych materiałów (np. siatka, sadzonki, puste kontenery, kasety i skrzynki, opakowania lub inne pojemniki po sadzonkach, materiał nasienny, itp.) do miejsca wskazanego przez Zamawiającego,
- zabezpieczenie systemów korzeniowych transportowanych sadzonek przed wysychaniem w czasie przemieszczania oraz w razie potrzeby podlewanie.

Uwagi:

Prace objęte VAT 23 %

Stosowanie przy transporcie na większe odległości (przekraczające lokalne przemieszczenia realizowane np. przez DOW-SADZ) – np. przewóz sadzonek z innej jednostki LP, ze szkółki kontenerowej w innym nadleśnictwie, itp.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez odnotowywanie rzeczywistej odległości wykonania transportu.

(rozliczenie z dokładnością do 1 KMTR)

Grodzenie mrowisk

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
395	GRODZ-M	GRODZ-M GODZ MRO ŻERDZIE (materiały) GWOŹDZIE (materiały)	Grodzenie mrowisk	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- dojazd na powierzchnię wskazaną przez przedstawiciela Zamawiającego;
- wykonanie grodzenia z żerdzi (gr. około 12 cm) w postaci ostrosłupa o podstawie trójkąta lub kwadratu dostosowanego wymiarami do wielkości mrowiska,
- bez wstrząsowe nałożenie ogrodzenia na mrowisko.

Uwagi:

Materiały: gwoździe zapewnia Wykonawca, żerdzie zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

Odbiór prac, gdzie jednostką rozliczeniową jest sztuka [SZT] odbiór prac nastąpi poprzez:

- 1) dokonanie weryfikacji zgodności wykonania prac co do ilości, jakości i zgodności z zleceniem,
- 2) ilość ogrodzonych mrowisk zostanie ustalona poprzez ich policzenie na gruncie (posztucznie).

(rozliczenie z dokładnością do 1 sztuki)

Dla prac, gdzie jednostką rozliczeniową jest roboczogodzina [H] odbiór prac nastąpi poprzez:

- 1) sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem,
- 2) potwierdzenie faktycznej pracochłonności.

(rozliczenie z dokładnością do 1 godziny)

Obserwacje z wieży przeciwpożarowej lub PAD

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
396	OBS-POŻ	OBS-POŻ	Obserwacje z wieży przeciwpożarowej lub PAD	H

Standard technologii prac obejmuje:

- Praca wykonywana w uzgodnieniu z leśniczym w okresach zagrożenia przeciwpożarowego zgodnie z aktualnym regulaminem dyżurów na wieży obserwacyjnej lub regulaminem dyżurów w PAD. Nadleśnictwo przygotowuje regulaminowo wyposażone punkty obserwacyjny i dyspozycyjny. Materiały oraz narzędzia pozostałe niezbędne do wykonywania ww. prac zabezpiecza Wykonawca i są jego kosztem. Do prowadzenia obserwacji na wieży przeciwpożarowej konieczne są uprawnienia do pracy na wysokościach.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania pozostałych prac z ochrony przeciwpożarowej lasu z opisem czynności i zleceniem oraz potwierdzeniu faktycznej pracochłonności. (rozliczenie z dokładnością do 1 godziny)

Uprawa gleby

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
198.1	ŁR-GLEBO	ŁR-GLEBO	Glebogryzowanie	HA

Standard technologii prac 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.

Uwagi:

Glebogryzowanie powierzchni (w tym po wykonanej orce) w celu przygotowania do dalszych zabiegów agrotechnicznych (siew lub sadzenie).

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac związanych z uprawą gleby na roli, łąkach i pastwiskach z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez dokonanie pomiaru powierzchni wykonanego zabiegu (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp.). Zlecona powierzchnia powinna być pomniejszona o istniejące w wydzielaniu takie elementy jak: drogi, kępy zadrzewień nie objęte zabiegiem itp. (jedn. rozliczeniowa z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

Siew nasion, sadzenie bulw, sadzonek drzew i krzewów, pielęgnacja drzew i krzewów

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
180.1	ŁR-SIEWRC	ŁR-SIEWRC	Siew ręczny nasion rzutem na powierzchnię otwartą	HA

Standard technologii prac obejmuje:

- dojazd na wskazaną w zleceniu pozycję oraz powrót,
- odbiór materiału siewnego z magazynów lub innych miejsc składowania na terenie nadleśnictwa wraz z załadunkiem, przewozem i przeładunkiem,
- rozsiew nasion w określonej ilości,
- zebranie i zwiezenie do wskazanego magazynu opakowań – całość przy użyciu środków i sił będących w dyspozycji Wykonawcy.

Uwagi:

Siew nasion rzutem na powierzchnię otwartą należy wykonać w ilości zależnej gatunku wysiewanej rośliny.

Materiały w postaci nasion gatunku wysiewanej rośliny zapewnia Zamawiający

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez dokonanie pomiaru powierzchni wykonanego zabiegu (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp.). Zlecona powierzchnia powinna być pomniejszona o istniejące w wydzieleniu takie elementy jak: drogi, kępy zadrzewień nie objęte zabiegiem itp. (jedn. rozliczeniowa z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

Zbiór płodów

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
189.1	ŁR-KOSZRB	ŁR-KOSZRB	Koszenie ręczne wraz z uprzętnięciem biomasy	HA

Standard technologii prac obejmuje:

- przygotowanie do pracy oraz regulację potrzebnych urządzeń,
- dojazd na wskazaną w zleceniu pozycję oraz powrót,
- wykonanie zabiegu – całość przy użyciu środków i sił będących w dyspozycji Wykonawcy.

Uwagi:

Koszenie ręczne wraz ze sprzątnięciem biomasy należy wykonać kosami spalinowymi na wysięgniku, zapewniającymi wymaganą wysokość koszenia (5-10 cm). Zbiór i wywiezienie skoszonej biomasy w miejsce wskazane przez Zamawiającego, na odległość do 500 m w czasie maks. 14 dni od skoszenia.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac związanych z koszeniem na łąkach i pastwiskach z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez dokonanie pomiaru powierzchni wykonanego zabiegu (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp.). Zlecona powierzchnia powinna być pomniejszona o istniejące w wydzieleniu takie elementy

jak: drogi, kępy zadrzewień nie objęte zabiegiem itp. *(jedn. rozliczeniowa z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)*

Nasiennictwo i selekcja

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
397	N-ZSGDNPO	N-ZSGDNPO	Zbiór szyszek pozostałych gatunków z GDN	KG

Standard technologii prac obejmuje:

- zbiór szyszek pod nadzorem Zamawiającego z drzew ściętych w gospodarczych drzewostanach nasiennych.
- szyszki należy zbierać do worków i dostarczyć do magazynu szkółki Chodówki; zbierany materiał musi być czysty, bez gałązek i igieł.

Uwagi:

Przewidywane ilości szyszek i miejsce zbioru zawiera załącznik nr 2.2 do SWZ.

Worki zapewnia Zamawiający.

Metoda i zakres zabiegu zostaną określone przed rozpoczęciem zabiegu w zleceniu.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie weryfikacji prawidłowego ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez zważenie zebranych szyszek. *(rozliczenie z dokładnością do 1 KG z zaokrągleniem w dół)*

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
382.1	ZB-NASKL	ZB-NASKL	Zbiór nasiona klona zwyczajnego	KG
382.2	ZB-NASOL	ZB-NASOL	Zbiór nasion olszy	KG
382.3	ZB-NASCZ	ZB-NASCZ	Zbór nasion czereśni ptasiej	KG
382.4	ZB-NASJW	ZB-NASJW	Zbiór nasiona klonu jawora	KG

Standard technologii prac obejmuje:

- zbiór oraz oczyszczenie bądź spławienie nasion z drzew ściętych oraz z krzewów na płachty lub spod drzew (z płachty lub bezpośrednio z ziemi) w wyłączonych drzewostanach nasiennych, gospodarczych drzewostanach nasiennych, plantacjach nasiennych, plantacyjnych uprawach nasiennych, źródłach nasion i innych pod nadzorem Zamawiającego,
- dojazd na powierzchnię,
- przygotowanie powierzchni w wyznaczonych drzewostanach, miejscach zbioru nasion,
- dostarczenie nasion z oznaczeniem drzewostanu, z którego pochodzą, do miejsca odbioru wskazanego przez Zamawiającego.

Uwagi:

Przewidywane ilości nasion i miejsce zbioru zawiera załącznik nr 2.2 do SWZ.
 Płachty i worki na nasiona zapewnia Zamawiający.
 Metoda i zakres zabiegu zostaną określone przed rozpoczęciem zabiegu w zleceniu.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie weryfikacji prawidłowego ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez zważenie szyszek, nasion. *(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)*

Utrzymanie obiektów infrastruktury leśnej

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
398	DR-KOSZM	DR-KOSZM	Mechaniczne wykaszanie poboczy skarp i dna rowów dróg leśnych	M2

Standard technologii prac obejmuje:

- Przygotowanie do pracy oraz regulację potrzebnych maszyn i urządzeń dojazd na wskazaną w zleceniu pozycję oraz powrót.
- DR-KOSZM - Mechaniczne wykaszanie poboczy i dna rowów dróg leśnych z traw i krzewów kosiarką bijakową na wysięgniku na szerokości min 1,5 m.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu.
 Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca:
 (kosiarka bijakowa, ręczna kosiarka na wysięgniku, pilarka)

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz pomiar powierzchni zabiegu (np. przy pomocy: dalmierza taśmy, mierniczej, GPS itp.). Zlecona powierzchnia powinna być pomniejszona o istniejące obiekty (np. infrastruktury) niepodlegające wykaszaniu.
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

Dla wycinki krzewów odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez potwierdzenie faktycznej przepracowanych godzin. *(rozliczenie z dokładnością do 1 godziny)*

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
399	DR-ODSNIE	DR-ODSNIE	Posypywanie (uszerstnianie) nawierzchni	M

Standard technologii prac obejmuje:

- Przygotowanie do pracy oraz regulację potrzebnych maszyn i urządzeń dojazd na wskazaną w zleceniu pozycję oraz powrót.
- Posypywanie (uszerstnianie) nawierzchni oblodzonych materiałem Wykonawcy w miejscach wskazanych przez Zamawiającego (m.in. podjazdy, zakręty, skrzyżowania)

- Posypywanie należy wykonać piaskiem (o uziarnieniu do 2 mm), żwirem, kruszywem naturalnym o uziarnieniu do 4 mm, kruszywo kamienne łamane o uziarnieniu 2-4 mm,.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu.

Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz pomiar powierzchni zabiegu (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS itp.). *(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)*

Gospodarka łowiecka

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
400	Ł-POLPRZ	Ł-POLPRZ	Przygotowanie i obsługa polowania zbiorowego	DN
401	Ł-POLTRAL	Ł-POLTRAL	Transport ludzi na polowaniu zbiorowym	KMTR
402	Ł-POLTRAZ	Ł-POLTRAZ	Transport zwierzyny na polowaniu zbiorowym	KMTR

Standard technologii prac obejmuje:

- Ustawienie tablic informacyjnych (w ilości 4 sztuk) w miejscach wyznaczonych przez Zamawiającego.
- Uporządkowanie miejsca zbiórki, wiaty/miejsca na posiłki, miejsca pokotu (przed i po polowaniu).
- Przygotowanie ogniska i/lub pochodni (max 6 sztuk) w miejscach wskazanych przez Zamawiającego.
- Przygotowanie miejsca na pokot według wskazań prowadzącego polowanie i obowiązujących zasad, które określa Regulamin polowań oraz Zbiór zasad etyki i tradycji łowieckich.
- Patroszenie zwierzyny w miejscu wskazanym przez Zamawiającego (usunięcie patrochów wg obowiązujących przepisów i wytycznych Zamawiającego, uporządkowanie miejsca po patroszeniu).
- Zasady postępowania z tuszą i patrochami dzików określają odrębne regulacje związane z przeciwdziałaniem rozprzestrzeniania się ASF, a w szczególności zabezpieczenia tuszy na czas transportu oraz postępowania z patrochami w miejscu przeznaczonym do patroszenia.
- Odbicie łbów lub oręża, celem preparacji trofeów oraz wyjęcie grandli itp.
- Ułożenie tusz zwierzyny na pokocie zgodnie z zasadami etyki i tradycji łowieckich.
- Doniesienie (przetransportowanie) tusz zwierzyny od miejsca upolowania do środka transportowego.
- Załadunek i wyładunek tusz ze środka transportowego (w zależności od potrzeb).
- Ułożenie/zawieszenie zwierzyny na środku transportowym w sposób zapewniający
- Transport pozyskanej zwierzyny w czasie polowania i z miejsca polowania do chłodni wskazanej przez Zamawiającego.
- Środki przeznaczone do transportu upolowanej zwierzyny - : (uzupełnić wymagania)[typu traktor/samochód z przyczepą ; powinien być przystosowane do jazdy

w terenie; powinien posiadać napędy na 2 osie] i powinien/musi być wyposażony : ciągnik z przyczepą wyłożoną folią, lub kufry, konstrukcję umożliwiającą zawieszenie wypatroszonych tusz celem przestudzenia i nie dopuszczenia do ich zaparzenia się; w plandekę zasłaniającą tusze zwierzyny w czasie przejazdów, w szczelne pojemniki na narogi i patrochy oraz pojemnik z wodą do umycia rąk; podłogę uniemożliwiającą pozostawianie farby upolowanej zwierzyny na drodze m.in. w celu zachowania zasad bioasekuracji związanej z ASF; wyścielony grubą folią m.in. w celu zachowania zasad bioasekuracji związanej z ASF].

- Transport pozyskanej podczas polowania zwierzyny, której nie udało się podnieść w czasie polowania, odnalezionej po polowaniu (w tym samym dniu lub dnia następnego), z miejsca podniesienia/odnalezienia do chłodni wskazanej przez Zamawiającego.
- Wyładunek tusz ze środka transportowego i przekazanie zwierzyny do chłodni wskazanej przez Zamawiającego.
- Transport myśliwych i osób towarzyszących z miejsca zbiórki na odległość maksymalną 25km, w ilości od 5 do 30 osób na jeden środek transportowy.
- Środki transportu dla myśliwych, osób towarzyszących: typu bus (uzupełnić wymagania) [powinny być przystosowane do jazdy w terenie; powinny posiadać napędy na 2 osie; typu bus; typu autobus]**Transport osób w łowisku zapewnia Zamawiający**

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu.

Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca: sprzęt, narzędzia, materiały (w tym: środki transportu pozyskanej zwierzyny, ciągnik, przyczepa, worki na śmieci, stroisz, itd.) Zamawiający: tablice, środki do bioasekuracji, środki transportu ludzi.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez określenie liczby przejechanych kilometrów, lub motogodzin (na podstawie pomiaru odległości z mapy lub sprawdzenie stanu licznika w pojeździe).

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
403	Ł-NAGANKA	Ł-NAGANKA	Praca naganiacza	DN
404	Ł-POLTRAN	Ł-POLTRAN	Transport naganiaczy na polowaniu zbiorowym	KMTR

Standard technologii prac obejmuje:

- Zapewnienie osób do udziału w polowaniu w charakterze naganiaczy (wyłącznie osoby pełnoletnie) – w zależności od potrzeb, w tym kierownik naganki.
- Kierownikiem naganki może być tylko osoba posiadająca doświadczenie w zakresie prowadzenia naganki i znająca teren polowania.
- Transport naganiaczy w czasie polowania zapewniający jego sprawny przebieg i przemieszczanie się pomiędzy miotami, w ilości od 10 do 20 osób na jeden przewóz, na odległość maksymalną 25 km od miejsca zbiórki.
- Środki transportu dla naganiaczy: typu bus, samochód z napędem na dwie osie (uzupełnić wymagania) [powinny być przystosowane do jazdy w terenie; powinny posiadać napędy na 2 osie; typu bus; typu autobus].

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca: Zamawiający zapewnia środki transportu naganiaczy, kamizelki BHP, posiłek regeneracyjny, itd.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem i po potwierdzeniu faktycznie przepracowanych dni oraz poprzez określenie liczby przejechanych kilometrów (na podstawie pomiaru odległości z mapy lub sprawdzenie stanu licznika w pojeździe).

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
405	Ł-POLPSY	Ł-POLPSY	Praca psa	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- Podkładanie psów na polowaniu zbiorowym.
- Transport psów w czasie polowania zapewniający jego sprawny przebieg, na odległość maksymalną 25 km.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca: (psy, środek transportu podkładacza/-y i psów – psy powinny posiadać kamizelki odblaskowe i urządzenie umożliwiające ich śledzenie drogą radiową lub satelitarną).

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności, zleceniem i również terminowością wykonania oraz poprzez określenie ilości wykonanych jednostek (pies uczestniczący w polowaniu) poprzez potwierdzenie faktycznie przepracowanych dni.

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
406	Ł-POLPOSI	Ł-POLPOSI	Posiłek na polowaniu zbiorowym	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- Zapewnienie posiłków na polowaniu zbiorowym.
- Transport posiłków w czasie polowania zapewniający jego sprawny przebieg, do miejsca zapewnia Zamawiający, na odległość maksymalną 30 km.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac, w tym specyfikacja posiłku określona zapewnia Zamawiający. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Zamawiający: (posiłki, wszystkie elementy niezbędne do jego podania i konsumpcji (np. talerze, sztućce, kubki itp.), środek transportu posiłków).

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności, zleceniem i również terminowością wykonania oraz poprzez określenie ilości wykonanych jednostek poprzez ich policzenie posztuczne.

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
407	Ł-PODPRM	Ł-PODPRM	Podprowadzanie myśliwych	DN

Standard technologii prac obejmuje:

- Dojście do miejsca umożliwiającego oddanie skutecznego strzału do zwierzyny, na którą zostało wydane upoważnienie do wykonywania polowania (metodę polowania wybiera podprowadzający).
- Dokonanie oględzin terenu, ze szczególnym uwzględnieniem zasad bezpiecznego oddania strzału.
- Uczestnictwo w odnalezieniu ubitej zwierzyny.
- Uczestnictwo w patroszeniu ubitej zwierzyny (usunięcie patrochów wg obowiązujących przepisów i wytycznych Zamawiającego, uporządkowanie miejsca po patroszeniu).
- Doniesienie (przetransportowanie) tusz zwierzyny o wadze do 50 kg do środka transportu przystosowanego do transportu zwierzyny.
- Odcinanie łbów według wskazówek Zamawiającego.
- Wykonanie fotografii wieńca bądź parostków przed odbiciem łba.
- Przygotowanie łbów do transportu, poprzez ich zabezpieczenie folią.
- Zasady postępowania z tuszą i patrochami dzików określają odrębne regulacje związane z przeciwdziałaniem rozprzestrzeniania się ASF, a w szczególności zabezpieczenia tuszy na czas transportu oraz postępowania z patrochami w miejscu przeznaczonym do patroszenia.
- Osoba podprowadzająca: myśliwy uprawniony do wykonywania polowania zgodnie z wymaganiami określonymi w tym zakresie w obowiązującym Prawie Łowieckim, posiadający uprawnienia selekcjonera.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca: (maty do patroszenia, rękawice, środki do dezynfekcji, folie, pojemniki, noże, liny).

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac związanych z podprowadzaniem myśliwych z opisem czynności i zleceniem oraz potwierdzeniu faktycznie przepracowanych dni, przy czym wyjście poranne lub wieczorne zaliczane jest jako 1/2 doby (jedn. rozliczeniowa DN - dzień z dokładnością do 1/2 dnia).

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
408	Ł-INDTRAL	Ł-INDTRAL	Transport ludzi na polowaniu indywidualnym	KMTR
409	Ł-INDTRAZ	Ł-INDTRAZ	Transport zwierzyny na polowaniu indywidualnym	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- Transport osób z miejsca zbiórki do miejsc wskazanych przez Zamawiającego, na odległość maksymalną 50 km, środkiem transportu: samochód [samochód osobowy; przystosowany do jazdy w terenie; z napędem na 2 osie]
- Dojazd do łowiska w miejsce pozyskania zwierzyny.
- Zerwanie tuszy pozyskanej zwierzyny o wadze powyżej 50 kg.
- Załadunek tuszy na środek transportowy.
- Transport tuszy zwierzyny z miejsca pozyskania do chłodni/punktu skupu wskazanego przez Zamawiającego, na odległość maksymalną 20 km, pojazdem przystosowanym do przewozu upolowanej zwierzyny, wyposażonym w przyczepę z możliwością zawieszenia upolowanej zwierzyny, kufry (uzupełnić wymagania)
- Usługa świadczona w ciągu całej doby – podjęcie wykonania usługi musi nastąpić do max 1,0 godziny od zgłoszenia.
- Rozładunek tuszy w punkcie skupu.
- Odbicie łbów lub oręża, celem preparacji trofeów oraz wyjęcie grandli itp.
- Zasady postępowania z tuszą i patrochami dzików określają odrębne regulacje związane z przeciwdziałaniem rozprzestrzeniania się ASF, a w szczególności zabezpieczenia tuszy na czas transportu oraz postępowania z patrochami w miejscu przeznaczonym do patroszenia.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

Procedura odbioru:

Transport ludzi – poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez określenie liczby przejechanych kilometrów (na podstawie pomiaru odległości z mapy lub sprawdzenie stanu licznika w pojeździe).

Transport zwierzyny – jednostką rozliczeniową jest przewóz (ilość przewozów) tuszy zwierzyny środkiem transportowym. Odbiór pracy nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności, zleceniem i również terminowością wykonania oraz poprzez określenie ilości wykonanych jednostek poprzez ich policzenie posztuczne (rozliczenie z dokładnością do 1 sztuki przewozu).

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
410	Ł-POSTPOST	Ł-POSTPOST	Poszukiwanie postrzałów	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- Dochodzenie postrzałka przy użyciu psa myśliwskiego przystosowanego do pracy na farbie pod nadzorem Zamawiającego. Pies powinien posiadać urządzenie umożliwiające jego śledzenie drogą radiową lub satelitarną.
- Usługa świadczona w ciągu całej doby – podjęcie wykonania usługi musi nastąpić do max 24 godzin od zgłoszenia lub zależne od decyzji Zamawiającego.
- Osoba wykonująca: myśliwy uprawniony do wykonywania polowania zgodnie z wymaganiami określonymi w tym zakresie w obowiązującym Prawie Łowieckim.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca: (Psa oraz sprzęt potrzebny przy poszukiwaniu postrzałka. Obsługę weterynaryjną, w przypadku zranienia psa).

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności, zleceniem i również terminowością wykonania oraz poprzez określenie ilości wykonanych jednostek poprzez ich policzenie posztuczne.

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
411	Ł-PRE-JEL	Ł-PRE-JEL	Preparacja poroża byka jelenia	SZT
412	Ł-PRE-DZI	Ł-PRE-DZI	Preparacja orzęzy dzika	SZT
413	Ł-PRE-ROG	Ł-PRE-ROG	Preparacja parostków rogacza	SZT
414	Ł-PRE-DAN	Ł-PRE-DAN	Preparacja poroża byka daniela	SZT
415	Ł-PRE-SKR	Ł-PRE-SKR	Skórowanie	SZT
416	Ł-PRE-MED	Ł-PRE-MED	Preparacja medalionu	SZT
417	Ł-PRE-DRA	Ł-PRE-DRA	Preparacja czaszek drapieżników	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- Odbiór trofeum przeznaczonego do preparacji (z miejsca wskazanego przez Zamawiającego – chłodnia).
- Oskórowanie czaszki lub wyjęcie orzęza z czaszki.
- Przygotowanie do oczyszczenia poprzez wygotowanie.
- Oczyszczenie i spreparowanie trofeum zgodnie z zasadami sztuki łowieckiej, a w szczególności: oczyszczenie z pozostałości tkanek (mięśni, ścięgien, przyczepów, mózgu), mycie, odtłuszczenie, wybielenie czaszki - zabezpieczenie trofeum odpowiednim preparatem do bielenia.
- Zdjęcie skóry z upolowanej zwierzyny, zabezpieczenie zdjętej skóry solą, szczelne zapakowanie do transportu i przekazanie Zamawiającemu Leśniczy Leśnictwa Chrusty, Moczydło 69, 32- 210 Książ Wielki (podać osobę upoważnioną i adres)
- Ściągnięcie i zabezpieczenie skóry z przeznaczeniem na medalion i wykonanie medalionu.

- Przekazanie gotowego trofeum Zamawiającemu Leśniczy Leśnictwa Chrusty, Moczydło 69, 32- 210 Książ Wielki (podać osobę upoważnioną i adres)
- Wykonanie fotografii samców zwierzyny płowej z uwidocznieniem poroża przed odbiciem łba.
- Odbicie łbów lub oręża, celem preparacji trofeów oraz wyjęcie grandli (z miejsca wskazanego przez Zamawiającego – chłodnia).

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

Procedura odbioru:

Jednostką miary stosowaną do rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą jest sztuka [SZT] trofeum. Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez określenie ilości wykonanych jednostek poprzez ich policzenie posztuczne.

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
418	Ł-WKAR-SU	Ł-WKAR-SU	Wykładanie karmy objętościowej suchej	TONA
419	Ł-WKAR-SO	Ł-WKAR-SO	Wykładanie karmy objętościowej soczystej	TONA
420	Ł-WKAR-TR	Ł-WKAR-TR	Wykładanie karmy treściwej	TONA
421	Ł-WKAR-BA	Ł-WKAR-BA	Wykładanie karmy baloty	TONA
422	Ł-WSOL	Ł-WSOL	Wykładanie soli	KG

Standard technologii prac obejmuje:

- Załadunek karmy/soli z miejsca jej przechowywania w magazynie leśnictwa Chrusty (podać miejsce/-a) na środek transportowy i rozładunek karmy ze środka transportowego w miejscach dokarmiania wskazanych przez Zamawiającego na terenie Ośrodka Hodowli Zwierzyny.
- Zdjęcie folii zabezpieczającej z balotów i jej utylizacja. Ewentualne rozcięcie balotu w celu ułatwienia zwierzynie pobierania pokarmu – wg wskazań Zamawiającego.
- (Narzędzia do rozładunku i załadunku karmy dowolne, zabezpieczone przez Wykonawcę).
- Transport karmy/soli do wyznaczonych przez Zamawiającego miejsc dokarmiania na terenie Ośrodka Hodowli Zwierzyny, na odległość maksymalną 20 km.
- Wyłożenie/uzupełnienie karmy w paśnikach.
- Wyłożenie/uzupełnienie soli w lizawkach.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca: ciągnik, przyczepa, samochód, - (inne - wymienić)

Zamawiający: sól, siano, baloty, kukurydza, ziarna zbóż, buraki (inne - wymienić)

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i Zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Rozliczenie nastąpi na podstawie ilości wydanej do wyłożenia karmy i/lub soli.

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
423	Ł-PORZDOK	Ł-PORZDOK	Porządkowanie i wapnowanie miejsc dokarmiania	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

Usunięcie pozostałości po wyłożonej karmie. Wygrabienie i usunięcie resztek wokół miejsca dokarmiania. Wapnowanie (dawka 10 kg/100m² lub inna ustalona przez Zamawiającego) otoczenia w celu dezynfekcji obszaru karmienia.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i Zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Ilość uporządkowanych miejsc dokarmiania zostanie ustalona poprzez ich policzenie (posztucznie).

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
424	Ł-SCIEZBR	Ł-SCIEZBR	Czyszczenie ścieżek podchodowych bez nakopania	M

Standard technologii prac obejmuje:

- Czyszczenia ścieżki podchodowej z gałęzi, liści i traw poprzez usunięcie runa, liści, kamieni oraz wykaszanie roślinności kosą spalinową.
- Przycięcie gałęzi zwisających na ścieżkę pozwalające na swobodne przejście (z nadmiarem – uwzględniając okres zimowy i obciążenie śniegiem).
- Usunięcie złomów wywrotów drzew (przecięcie przejścia).

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i Zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Rozliczenie nastąpi na podstawie pomiaru długości odcinka oczyszczonej ścieżki (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp).

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
425	Ł-SCIEZBC	Ł-SCIEZBC	Czyszczenie ścieżek podchodowych bez nakopania - ciągnik	M

Standard technologii prac obejmuje:

Czyszczenia ścieżki podchodowej z gałęzi, liści i traw poprzez usunięcie runa, liści, kamieni oraz wykaszanie roślinności kosiarką zagregowaną z ciągnikiem. Przycięcie gałęzi zwisających na ścieżkę pozwalające na swobodne przejście (z nadmiarem – uwzględniając okres zimowy i obciążenie śniegiem). Usunięcie złomów wywrotów drzew (przecięcie przejścia).

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i Zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Rozliczenie nastąpi na podstawie pomiaru długości odcinka oczyszczonej ścieżki (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp.).

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
426	Ł-SCIEZZN	Ł-SCIEZZN	Czyszczenie ścieżek podchodowych wraz z nakopaniem	M

Standard technologii prac obejmuje:

- Czyszczenia ścieżki podchodowej z gałęzi, liści i traw poprzez usunięcie runa, liści, kamieni oraz wykaszanie roślinności kosą spalinową.
- Nakopanie ścieżki podchodowej polegające na odtworzeniu ścieżki, celem jej wypoziomowania oraz utrzymania odpowiedniej szerokości i zagęszczenia zapewniającego trwałość ścieżki (szerokość min. 60 cm).
- Odtworzenie miejsc przejścia przez potoki lub tereny podmokłe przez: ułożenie przejścia z kamieni lub żerdzi.
- Przycięcie gałęzi zwisających na ścieżkę pozwalające na swobodne przejście (z nadmiarem – uwzględniając okres zimowy i obciążenie śniegiem).
- Usunięcie złomów wywrotów drzew (przecięcie przejścia).

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i Zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Rozliczenie nastąpi na podstawie pomiaru długości odcinka oczyszczonej ścieżki (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp.).

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
427	Ł-SCIEZNO	Ł-SCIEZNO	Wykonanie nowej ścieżki podchodowej	M

Standard technologii prac obejmuje:

- Wykonanie nowej ścieżki podchodowej o szerokości min. 70 cm i odpowiednim zagęszczeniu zapewniającym jej trwałość.
- Usunięcie runa, liści, kamieni, podrostów lub nalotów.
- Wykonanie przejścia przez potoki lub tereny podmokłe przez: ułożenie przejścia z kamieni lub żerdzi.
- Przycięcie gałęzi zwisających na ścieżkę pozwalające na swobodne przejście (z nadmiarem – uwzględniając okres zimowy i obciążenie śniegiem).

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i Zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Rozliczenie nastąpi na podstawie pomiaru długości odcinka oczyszczonej ścieżki (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp.).

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
428	Ł-CZYSWIZ	Ł-CZYSWIZ	Przygotowanie i oczyszczanie wizur	M

Standard technologii prac obejmuje:

- Przygotowanie i oczyszczenie linii (wizur) w celu poprawy widoczności, poprzez obcinanie zachodzących na linie gałęzi drzew i krzewów rosnących na ich obrzeżach oraz wykaszanie roślinności kosą spalinową.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i Zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Rozliczenie nastąpi na podstawie pomiaru długości odcinka oczyszczonej ścieżki (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp.).

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
429	Ł-BU-AMB1	Ł-BU-AMB1	Budowa ambony zabudowanej ocieplanej	SZT
430	Ł-BU-AMB2	Ł-BU-AMB2	Budowa ambony zabudowanej	SZT
431	Ł-BU-AMB3	Ł-BU-AMB3	Budowa ambony	SZT

432	Ł-BU-ZWYŻ	Ł-BU-ZWYŻ	Budowa zwyzki	SZT
433	Ł-BU-LI	Ł-BU-LI	Budowa lizawki	SZT
434	Ł-BU-LISŁ	Ł-BU-LISŁ	Budowa lizawki - słup	SZT
435	Ł-BU-PAŚ	Ł-BU-PAŚ	Budowa paśnika	SZT
436	Ł-BU-POS	Ł-BU-POS	Budowa podsypu dla bażantów	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- Wykonanie i posadowienie ambony myśliwskiej zabudowanej ocieplanej na terenie OHZ. Konstrukcja wolnostojąca na 4 podporach (słupach drewnianych) o wysokości min. 3 m do podłogi, odpowiednio umocowana w podłożu (zabezpieczająca przed deprecjacją podpór np. pęczek betonowy), ocieplona, wykonana według załączonego do SWZ projektu.
- Wykonanie i posadowienie ambony myśliwskiej zabudowanej na terenie OHZ. Konstrukcja wolnostojąca na 4 podporach o wysokości min. 3 m do podłogi, odpowiednio umocowana w podłożu (zabezpieczająca przed deprecjacją podpór np. pęczek betonowy), wykonana według załączonego do SWZ projektu.
- Wykonanie i posadowienie ambony myśliwskiej na terenie OHZ. Konstrukcja wolnostojąca na 4 podporach o wysokości min. 3 m do podłogi, odpowiednio umocowana w podłożu (zabezpieczająca przed deprecjacją podpór np. pęczek betonowy), wykonana według załączonego do SWZ projektu. Wykonanie zwyzki myśliwskiej na terenie OHZ. Konstrukcja wolnostojąca na słupach drewnianych z miejscem do siedzenia (ławką), wykonana według załączonego do SWZ projektu.
- Wykonanie i posadowienie zwyzki myśliwskiej na terenie OHZ. Konstrukcja wolnostojąca na słupach drewnianych z miejscem do siedzenia (ławką). Wykonana według dołączonego do SWZ projektu.
- Wykonanie i posadowienie lizawki z wykorzystaniem naturalnych materiałów (pni, pozostałości zrębowych) według opisu załączonego do SWZ.
- Wykonanie i posadowienie lizawki na słupie według opisu załączonego do SWZ.
- Wykonanie i posadowienie paśnika według opisu załączonego do SWZ.
- Wykonanie i posadowienie podsypu dla bażantów według opisu załączonego do SWZ.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac, w tym lokalizacja urządzenia określone zostaną przez Zamawiającego w zleceniu. W ramach realizacji wykonania urządzenia należy również wykonać dojścia do urządzenia, wizury i usunąć inne przeszkody ograniczające widoczność (gałęzie, podszyt i in. roślinność). Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

Procedura odbioru:

Jednostką miary stosowaną do rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą jest sztuka [SZT] urządzenia łowieckiego. Dla prac, gdzie jednostką rozliczeniową jest sztuka [SZT] odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności, projektem i zleceniem oraz poprzez określenie ilości wykonanych jednostek poprzez ich policzenie posztuczne.

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
----	------------------------------	----------------------------------	---------------------	-----------------

437	Ł-REMURZ	Ł-REMURZ	Konserwacja/naprawa urządzenia łowieckiego	H
-----	----------	----------	--	---

Standard technologii prac obejmuje:

- Demontaż uszkodzonych części (drabin, szczebli, siedzisk, koryt, ławek, stołów, itp.).
- Wymiana zmurszałych elementów niebędących elementami nośnymi konstrukcji.
- Drobne naprawy w postaci, np. przybicia odstających elementów, wypoziomowania, ustabilizowania, itp.
- Wymiana elementów poszycia dachowego.
- Załadunek i rozładunek rozebranych elementów, wraz z ich ułożeniem w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
- Transport i dostawa elementów i materiałów niezbędnych do wykonania naprawy/konserwacji urządzenia łowieckiego na odległość maksymalna do 20km.
- Transport elementów porozbiórkowych na odległość maksymalną do 20 km.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca: (ciągnik, przyczepa, drabina, siekiera, młotki, wkrętarki, piły, deski, żerdzie, gwoździe, materiały – określone przez Zamawiającego w zleceniu).

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i Zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Jednostką miary stosowaną do rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą jest godzina (H) konieczna do naprawienia (przywróconego do sprawności) urządzenia łowieckiego. Rozliczenie nastąpi po potwierdzeniu faktycznie przepracowanych godzin z dokładnością do 1 godziny.

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
438	Ł-LIKWURZ	Ł-LIKWURZ	Likwidacja urządzenia łowieckiego	H

Standard technologii prac obejmuje:

- Demontaż urządzenia.
- Załadunek i rozładunek rozebranych elementów.
- W przypadku elementów nadających się do sprzedaży/ponownego wykorzystania transport do magazynu wskazanego przez Zamawiającego na odległość maksymalną 20 km.
- Uprzątnięcie terenu wokół zlikwidowanego urządzenia.
- W przypadku urządzeń znajdujących się na terenie Lasów Państwowych możliwość pozostawienia elementów drewnianych (pozbawionych innych elementów np. gwoździ) do mineralizacji – w sposób zaakceptowany przez Zamawiającego.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i Zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Jednostką miary stosowaną do rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą jest godzina (H) konieczna do naprawienia

(przywróconego do sprawności) urządzenia łowieckiego. Rozliczenie nastąpi po potwierdzeniu faktycznie przepracowanych godzin z dokładnością do 1 godziny.

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
439	Ł-GRODZEL	Ł-GRODZEL	Grodzenie pól pastuchem elektrycznym – 3 przewody	HM
440	Ł-KONSEL	Ł-KONSEL	Konserwacja pastucha elektrycznego, przegląd-utrzymanie sprawności	H

Standard technologii prac obejmuje:

- Transport materiałów do wykonania ogrodzenia z - na odległość maksymalną - km.
- Rozniesienie materiałów w postaci elementów zabezpieczenia po powierzchni przewidzianej do ogrodzenia.
- Przygotowanie słupków drewnianych (kołków) o długości max - m i grubości max - cm.
- Wkopanie lub wbijanie słupków co 5-8 m na długości ogrodzenia.
- Zamocowanie izolatorów, max. 3 szt/słupek.
- Wykoszenie roślinności zielnej w miejscu usytuowania zabezpieczenia na szerokości ok. 1 m.
- Rozciągnięcie pomiędzy słupkami oraz zamocowanie na izolatorach trzech równoległych przewodów (taśm), w sposób zapewniający ich prawidłowe funkcjonowanie.
- Wykonanie „mostków” co 100-150 metrów, poprzez połączenie ich za pomocą przewodnika (druć lub specjalny łącznik).
- Utrzymanie zabezpieczenia w pełnej sprawności przez okres wegetacyjny (wykaszenie, naprawy uszkodzeń), zdemontowanie i zwieźienie urządzeń do magazynu na odległość max - km.
- Naprawa ogrodzenia elektrycznego obejmujący: bieżącą naprawę linki, taśmy, wymianę izolatorów, wymianę żerdzi, obejście i kontrolę ogrodzenia elektrycznego, naprawa przyłącza do źródła prądu, wymiana linki, taśmy, ściągnięcie linki, taśmy, założenie linki i taśmy.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia: Wykonawca: (środek transportowy, pilarka, szpadel, siekiera, młotek, gwoździe, wykaszarka, kosa, itp.) materiały – słupki drewniane (kołki) oraz określone przez Zamawiającego w zleceniu Zamawiający: elementy pastucha: zasilacz do elektryzatora, tabliczki ostrzegawcze, klemy do podłączenia zasilania z akumulatora, przewód do podłączenia elektryzatora z bolcem uziemiającym, przewód przyłączeniowy do podłączenia elektryzatora z plecionką, przewody (taśmy), bolec uziemiający, łączniki do drutu, izolatory, - (inne - wymienić)

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i Zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Jednostką miary stosowaną do rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą jest 1 hektometr (HM) wykonanego ogrodzenia elektrycznego lub konieczny do naprawienia (przywróconego do sprawności) ogrodzenia. Rozliczenie nastąpi na podstawie pomiaru długości wykonanego lub naprawionego odcinka ogrodzenia (np. przy pomocy dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp.).

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynn. / materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
441	Ł-LIKWEL	Ł-LIKWEL	Likwidacja grodzenia elektrycznego	HM

Standard technologii prac obejmuje:

Zdemontowanie i zwiezenie urządzeń i materiałów do magazynu/miejsca wskazanego przez Zamawiającego na odległość max - km.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca: (środek transportowy, pilarka, szpadel, siekiera, młotek, itp.)

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i Zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Jednostką miary stosowaną do rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą jest 1 hektometr (HM) wykonanego ogrodzenia elektrycznego lub konieczny do naprawienia (przywróconego do sprawności) ogrodzenia. Rozliczenie nastąpi na podstawie pomiaru długości zlikwidowanego odcinka ogrodzenia (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp.).

Gospodarka rybacka

Nr	Kod czynności do rozliczenia	Kod czynności/materiału do wyceny	Opis kodu czynności	Jednostka miary
442	GODZ-RRYB	GODZ-RRYB	Prace wykonywane ręcznie w produkcji ryb handlowych i utrzymaniu obiektów rybackich	H

Standard technologii prac obejmuje prace wykonywane ręcznie, w tym:

- rozładunek karmy i nawozów do magazynu Gospodarstwa Rybackiego,
- nawożenie oraz wapnowanie stawów hodowlanych poprzez równomierne rozrzucenie nawozu po powierzchni wody lub dnie zbiornika, w tym przygotowanie nawozów, ich odbiór z magazynów Gospodarstwa Rybackiego wraz z załadunkiem i przeładunkiem,
- karmienie ryb poprzez wyłożenie lub rozrzucenie karmy z łódki lub brzegu zbiornika, w tym przygotowanie karmy, jej odbiór z magazynów Gospodarstwa Rybackiego wraz z załadunkiem i przeładunkiem,
- sprzątanie magazynu rybackiego,
- połowy kontrolne ryb,
- odmulanie, usuwanie zatorów, usuwanie nieszczelności grobli,
- regulację poziomu i przepływu wody w doprowadzalnikach i zbiornikach wodnych,
- czyszczenie i konserwację sprzętu rybackiego,

- obsługę kosiarki wodnej, w tym ściąganie i załadunek skoszonej roślinności,
- usuwanie glonów i rzęsy wodnej,
- oprysk stawów,
- zabiegi sanitarno – higieniczne,
- utrzymanie zbiorników wodnych w porządku i czystości, w tym usuwanie połamanych gałęzi oraz zbiórka i wywóz śmieci,
- rozmieszczenie w terenie tablic ostrzegawczo – informacyjnych,
- serwis urządzeń silnikowych i mechanicznych tj. pompy, agregaty, kosiarki wodnej, w tym wymianę oleju, filtrów.

Uwagi:

Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca: Sprzęt, narzędzia, materiały oraz odzież ochronna - niezbędne do wykonania czynności.

Zamawiający: Łodzie rybackie, kosiarka wodna, karma, nawozy, wapno, materiały serwisowe urządzeń silnikowych i mechanicznych.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Rozliczenie nastąpi po potwierdzeniu faktycznie przepracowanych godzin z dokładnością do 0,5 godziny.

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynności/materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
443	TRANSP-SH	TRANSP-SH	Prace wykonywane samochodem w produkcji ryb handlowych i utrzymaniu obiektów rybackich	KMTR

Standard technologii prac obejmuje transport samochodem, w tym:

- transport sprzętu, narzędzi, nawozów i karmy,
- dojazdy przy obsłudze urządzeń hydrotechnicznych.

Uwagi:

Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca: środek transportu tj. samochód, przyczepa samochodowa – niezbędne do wykonania czynności.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez określenie liczby przejechanych kilometrów (na podstawie pomiaru odległości z mapy lub sprawdzenie stanu licznika w pojeździe).

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynności/materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
444	TRANSP-CH	TRANSP-CH	Prace wykonywane ciągnikiem w produkcji ryb handlowych na stawach	MTH

Standard technologii prac obejmuje transport ciągnikiem, w tym:

- transport sprzętu, narzędzi, materiałów nawozów, karmy, ryb podczas odłowów i zarybień oraz kosiarki wodnej.

Uwagi:

Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca: środek transportu tj. ciągnik rolniczy, przyczepa rolnicza, ładowacz czołowy typu TUR oraz odzież ochronna - niezbędne do wykonania czynności.

Zamawiający: łodzie rybackie, kosiarka wodna.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez określenie liczby motogodzin (na podstawie stanu licznika motogodzin w pojeździe).

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynności/materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
445	DOZ-RYB	DOZ-RYB	Dozorowanie ryb przy odłowach	H

Standard technologii prac obejmuje:

- przygotowanie stawów do odłowów i zarybień, w szczególności regulację poziomu wody w zbiornikach oraz utrzymanie porządku na powierzonym obiekcie.

Uwagi:

Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca: sprzęt, narzędzia, materiały oraz odzież ochronna - niezbędne do wykonania czynności.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Rozliczenie nastąpi po potwierdzeniu faktycznie przepracowanych godzin z dokładnością do 0,5 godziny.

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynności/materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
446	ODŁ RYB	ODŁ RYB	Prace przy obsadzie i odłowach stawów hodowlanych	H

Standard technologii prac obejmuje prace wykonywane ręcznie, w tym:

- odłów ryb ich sortowanie oraz załadunek na środki transportu.

Uwagi:

Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca: sprzęt, narzędzia, materiały oraz odzież ochronna - niezbędne do wykonania czynności. Posiłki regeneracyjne dla pracowników.

Zamawiający: stoły sortownicze.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Rozliczenie nastąpi po potwierdzeniu faktycznie przepracowanych godzin z dokładnością do 0,5 godziny.

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynności/materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
447	KOSZ-GROB	KOSZ-GROB	Koszenie mechaniczne grobli stawów	MTH

Standard technologii prac obejmuje prace wykonywane przy użyciu sprzętu mechanicznego, w tym:

- przygotowanie do pracy oraz regulację potrzebnych maszyn i urządzeń,
- dojazd na wskazaną w zleceniu pozycję oraz powrót, a także przejazdy sprzętu pomiędzy kosztownymi obiektami, wykonanie zabiegu poprzez skoszenie roślinności z koron grobli stawowych, koszenie trawy należy wykonać przy użyciu kosiarki rolniczej.

Uwagi:

Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca: sprzęt, narzędzia, materiały oraz odzież ochronną - niezbędne do wykonania czynności.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez określenie liczby motogodzin przepracowanych przy koszeniu (na podstawie stanu licznika motogodzin w pojeździe).

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynności/materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
448	KOSZ-RYB	KOSZ-RYB	Koszenie ręczne skarp grobli i rowów	H

Standard technologii prac obejmuje prace wykonywane ręcznie przy użyciu ręcznego sprzętu mechanicznego, w tym:

- przygotowanie do pracy oraz regulację potrzebnego sprzętu,
- wykaszanie trawy i chwastów wokół obiektów hydrotechnicznych, tablic, rogatek oraz na placach manewrowych i doprowadzalnikach wody.

Uwagi:

Zabieg wykonywany poprzez wykaszanie wykaszarką spalinową. Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca: sprzęt, narzędzia, materiały oraz odzież ochronną - niezbędne do wykonania czynności.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Rozliczenie nastąpi po potwierdzeniu faktycznie przepracowanych godzin z dokładnością do 0,5 godziny.

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynności/materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
449	RYB-REM	RYB-REM	Usługi remontowe w gospodarstwie rybackim	H

Standard technologii prac obejmuje prace wykonywane ręcznie oraz przy użyciu ręcznego sprzętu mechanicznego, w tym:

- remonty i konserwację sprzętu rybackiego,
- czyszczenie oraz naprawy sprzętu rybackiego.

Uwagi:

Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca: sprzęt, narzędzia, materiały oraz odzież ochronną - niezbędne do wykonania czynności.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem poprzez sprawdzenie i potwierdzenie w terenie. Rozliczenie nastąpi po potwierdzeniu faktycznie przepracowanych godzin z dokładnością do 0,5 godziny.

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynności/materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
450	STRÓŻ-RYB	STRÓŻ-RYB	Stróżowanie obiektów rybackich	DN

Standard technologii prac obejmuje prace wykonywane ręcznie, w tym:

- Stróżowanie obiektów rybackich w tym dozorowanie ryb na stawach ,
- Regulacja przepływów i poziomu wody oraz utrzymanie porządku na powierzonym obiekcie.

Uwagi:

Wszelkie prace w ramach czynności STRÓŻ-RYB muszą być wykonywane w obsadzie dwuosobowej.

Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca: sprzęt, narzędzia, materiały oraz odzież ochronną - niezbędne do wykonania czynności.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem i po potwierdzeniu faktycznie przepracowanych dni. Jednostka miary (dzień), oznacza dyżur w godzinach od 15:00 do 7:00 dnia następnego.

Pozostałe prace godzinowe

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
386.1	GODZ RU23	GODZ RU23	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem VAT 23%	H

Standard technologii prac obejmuje pozostałe prace z urządzeniem wymagające zastosowania stawki vat 23%. Opis szczegółowy w dziale III OSTWPL.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca. Materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Zleceniodawca.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz potwierdzeniem faktycznie przepracowanych godzin. *(rozliczenie z dokładnością do pełnych godzin)*

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
451	GODZ KOPH	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H
452	GODZ MTH	GODZ MTH	Prace godzinowe ciągnikowe – motogodziny	MTH
453	TR-WÓZEKW	TR-WÓZEKW	Prace godzinowe wózek widłowy	MTH

Standard technologii prac obejmuje:

- obejmuje prace w zagospodarowaniu lasu oraz związane z bieżącym utrzymaniem dróg leśnych (ścinanie poboczy, naprawy ubytków nawierzchni, udrażniania rowów itp.), oraz incydentalne prace na szlakach zrywkowych i innych obiektach, wykonywane przy użyciu sprzętu mechanicznego typu koparka, koparko ładowarka, ... lub innego specjalistycznego sprzętu,
- prace z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego rozliczanego w systemie motogodzin,
- prace z wykorzystaniem wózka widłowego rozliczane w systemie motogodzin,

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. Narzędzia niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca. Materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Zleceniodawca.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz potwierdzeniem faktycznie przepracowanych godzin. *(rozliczenie z dokładnością do pełnych godzin)*

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
-----------	-------------------------------------	---	----------------------------	------------------------

384	GODZ RH8	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H
385	GODZ PILA	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H
386	GODZ RU8	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H
387	GODZNOC	GODZNOC	Prace godzinowe w porze nocnej	H
388	GODZ RH23	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H

Standard technologii prac obejmuje w szczególności:

- w cięciach przygodnych prace przy ścinie drzew trudnych (pochylonych nad drogami publicznymi, liniami energetycznymi, urządzeniami melioracyjnymi, młodnikami i uprawami),
- prace przy powtórnej sortymentacji drewna wynikającej np. ze specyfikacji manipulacyjnej,
- dodatkowe prace przy poszerzaniu dróg, odtwarzaniu linii oddziałowych,
- prace prowadzące do ograniczania szkód wyrządzanych przez bobry
- wyniesienie i utylizacja usuniętych na uprawach porażonych drzewek,
- ścięcie wskazanego przez Zamawiającego drzewa na rozłożoną uprzednio płachtę, dokładne przejrzanie korony i zbiór znajdujących się w niej owadów, w miarę potrzeby obcinanie gałęzi oraz okrzesanie sztuki, jej pocięcie oraz ułożenie,
- pomoc przy wyznaczaniu i oznakowaniu powierzchni kontrolnych i drzew próbnych,
- prace przy odsłonięciu z gałęzi pozostałych po manipulacji sortymentów odnowień naturalnych lub sztucznych w sposób umożliwiający wzrost młodego pokolenia,
- pomoc przy zakładaniu opasek lepowych w celach prognostycznych (wyglądanie kory ośnikiem, nakładanie lepu).
- prace polegające na realizacji zadań związanych z ochroną obiektów przyrodniczych,
- prace polegające na porządkowaniu bezpośredniego sąsiedztwa pomników przyrody, obalaniu posuszu jałowego w miejscach uczęszczanych przez ludzi,
- lokalizowanie (odnajdywanie) nielegalnych wysypisk lub terenów zaśmieconych na terenie leśnictwa, również poza drogami leśnymi,
- zbieranie śmieci do worków i ich załadunek na przyczepę,
- prace w otoczeniu szkółki nie objęte czynnościami akordowymi w tym: ręczne zwalczanie pędraków poprzez wybieranie po orce i niszczenie, przykrycie dodatkowe siewów jesiennych oraz kompostowanie,
- prace przy nitkach deszczowni: montowanie rur deszczowni i ich demontaż, rozwożenie i zwieźenie rur deszczowni, pomoc przy obsłudze deszczowni,
- opryski chemiczne wykonywane przy pomocy ramp deszczujących
- deszczowanie sadzonek w namiotach i na polach zraszania przy użyciu ramp deszczujących
- nawożenie sadzonek przy użyciu ramp deszczujących
- utrzymanie i pielęgnacja zieleni, koszenie trawników, zbieranie śmieci, usuwanie liści, opróżnianie koszy ze śmieciami, odśnieżanie,

- sprzątanie pomieszczeń budynku głównego szkółki oraz pozostałych przynależnych do szkółki budynków i pomieszczeń (wiaty, chłodnia, hale magazynowe)
- prace porządkowe w namiotach oraz na polach hodowlanych po wywiezieniu kontenerów z sadzonkami,
- prace związane z obsługą armatki śnieżnej, zamgławiacza i ramp deszczujących, związane z ochroną sadzonek przed przymrozkami i szkodami od mrozu
- przygotowanie beczek do przechowywania nasion, wsypanie nasion do beczek, wstawianie ich do chłodni oraz obsługa chłodni,
- przygotowanie nasion do wysiewu poprzez przenoszenie, ważenie, przerzucanie, mieszanie z piaskiem lub zaprawą nasienną,
- liczenie szyszek i zawiązek,
- rozłożenie i zebranie siatek/płacht w przypadku braku zbioru nasion przy braku urodzaju,
- dowóz (w granicach obszaru nadleśnictwa) siatek/płacht w przypadku braku zbioru nasion przy braku urodzaju,
- oznakowanie drzewostanów, poprawienie oznakowania, wywieszanie tablic informacyjnych na przygotowanym paliku w drzewostanach nasiennych, zachowawczych, plantacjach nasiennych, plantacyjnych uprawach nasiennych, pielęgnacja i nawożenie,
- pielęgnację zadrzewień przez wykaszanie trawy, usuwanie chwastów, spulchnianie gleby wokół sadzonek, przycinanie i formowanie krzewów lub drzew itp.,
- pozyskanie choinek i stroiszu, przenoszenie, załadunek i rozładunek wraz z układaniem,
- pozostałe prace w gospodarce łąkowo-rolnej m.in. przy konserwacji ogrodzeń dowóz oraz doniesienie siatki, słupków i innych materiałów do naprawy na miejsce uszkodzenia ogrodzenia oraz dokonanie koniecznych napraw uszkodzonych ogrodzeń np. wymianę zniszczonej siatki i słupków lub bram i przejazdów,
- wyznaczanie drzew trocinowych poprzez zaznaczenie zasiedlonych drzew zaciosami na wysokości piersi i przy ziemi np. na napływie korzeniowym, wpisanie na zaciosach kolejnego nr drzewa i datę jego wyznaczenia, prowadzenie ewidencji wyznaczonych drzew,
- wycinka krzewów z poboczy dróg leśnych i innych obiektów,
- czyszczenie: wodospustów, przepustów, rowów i studni wpadowych (usunięcie gleby, żwiru, kamieni, gałęzi i liści),
- naprawa wodospustów, sączków, barier, poręczy itp.,
- spuszczenie wody z zastoisk na drogach i szlakach,
- prace w gospodarce łowieckiej np.: dozorowanie pól, wykładanie repelentów, wypłaszanie zwierzyny, rozładunek karmy w miejscu jej przechowywania itp.,
- prace w gospodarce łąkowo-rolnej np.: zbiór kamieni i gałęzi, wyrównywanie kretowisk, usunięcie przeszkadzającej roślinności (w tym sukcesji naturalnej), dokaszanie powierzchni itp.,
- prace z zakresu utrzymania, konserwacji i montażu obiektów turystycznych i edukacyjnych np.: tablic, ławo-stołów, poręczy, barier, wiat i innych obiektów,
- konserwacja znaków granicznych, słupów oddziałowych, linii podziału powierzchniowego,
- inne prace rozliczane w systemie godzinowym których nie zawiera Standard lub czynności których opis nie odzwierciedla specyfiki wykonywanej pracy jako uzupełnienie czynności przyjętej Standardem.

Uwagi:

- dopuszcza się godzinowe prace z użyciem pilarki w przypadku wykonania zabiegu TWP, TWN, CP-P w drzewostanach o niskiej zasobności przy jednoczesnym wykonaniu zabiegu o charakterze hodowlanym.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz potwierdzeniem faktycznie przepracowanych godzin.
(rozliczenie z dokładnością do pełnych godzin)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
389	GODZ MH8	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem	H
390	GODZ MH23	GODZ MH23	Prace wykonywane ciągnikiem	H
391	GODZ HH8	GODZ HH8	Prace wykonywane harvesterem	H
392	GODZ HH23	GODZ HH23	Prace wykonywane harvesterem	H

Standard technologii prac obejmuje w szczególności:

- w cięciach przygodnych prace przy ścinie drzew trudnych (pochylonych nad drogami publicznymi, liniami energetycznymi, urządzeniami melioracyjnymi, młodnikami i uprawami).
- prace polegające na udroźnieniu ciągów komunikacyjnych udostępniających obszar dotknięty szkodami.
- prace przy rozmyglowywaniu wynikające np. ze specyfikacji manipulacyjnej.
- prace prowadzące do ograniczania szkód wyrządzanych przez bobry wykonywane według wskazań Zamawiającego,
- wywiezienie usuniętych na uprawach porażonych drzewek,
- prace transportowe na szkółce,
- prace polegające na realizacji zadań związanych z ochroną obiektów przyrodniczych
- prace polegające na porządkowaniu bezpośredniego sąsiedztwa pomników przyrody, obalaniu posuszu jałowego w miejscach uczęszczanych przez ludzi,
- dostarczenie śmieci do wskazanego przez Zamawiającego miejsca,
- prace mechaniczne związane z zakładaniem i pielęgnacją zadrzewień, a nieobjęte rozliczeniem w jednostkach naturalnych, np. przewozy,
- transport choinek i stroiszu,
- utrzymanie dróg – wykonywanie prac zmierzających do zwiększenia bezpieczeństwa i wygody ruchu, tj. odśnieżanie i zwalczanie śliskości zimowej,
- przewiezenie siatki przeznaczonej do likwidacji do punktu skupu złomu oraz dostarczenie przedstawicielowi zamawiającego potwierdzenia zezłomowania siatki.
- pozostałe prace w gospodarce łaskowo-rolnej, których nie można zakwalifikować do wymienionych w OSTWLP.
- inne prace rozliczane w systemie godzinowym których nie zawiera Standard lub czynności których opis nie odzwierciedla specyfiki wykonywanej pracy jako uzupełnienie czynności przyjętej Standardem.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz potwierdzeniem faktycznie przepracowanych godzin.
(rozliczenie z dokładnością do pełnych godzin)