

**Opis standardu technologii wykonawstwa prac leśnych w Regionalnej Dyrekcji
Lasów Państwowych w Krośnie**

Dział II – ZAGOSPODAROWANIE LASU

Mechaniczne przygotowanie 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>
71.1	WYK-POGW	WYK-POGW	Wyoranie z wywyższeniem dna bruzdy pługiem LPZ-P1T	KMTR

Standard technologii prac obejmuje:

- mechaniczne wyoranie bruzd o szerokości ponad 30 cm pługiem dwuodkładnicowym,
- mechaniczne wyoranie bruzd pługiem dwuodkładnicowym z aktywnym mechanizmem wywyższania dna bruzdy z naoraniem wywyższeń w bruzdach na terenach podmokłych lub okresowo zalewanych, praca pługa polega na odwracaniu pokrywy roślinnej i odłożeniu jej w formie skib obok wyoranej bruzdy oraz wykonaniu w niej z jednej strony wywyższenia (wałka).

Uwagi:

- odległość pomiędzy środkami bruzd powinna wynosić m (+/- 10%). Bruzdy powinny być możliwie płytkie i odsłaniać warstwę gleby mineralnej nie głębiej niż do około 5 cm. Powierzchnia gleby w bruzdach po spulchnieniu nie powinna tworzyć nadmiernych zagłębień,
- szczegółowe wskazanie kierunku przebiegu bruzd, pasów przekazuje Zamawiający podczas wprowadzenia Wykonawcy na powierzchnię,
- sprzęt i narzędzia niezbędne do wykonania zabiegu zapewnia Wykonawca.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem i określeniem długości bruzd na podstawie pomiaru powierzchni wykonanego zabiegu (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp). Przyjmuje się, że na 1 HA, gdzie odległość pomiędzy bruzdami wynosi ok.cm (+/-10 %) jest m (metrów) bruzdy. Pomiar odległości pomiędzy bruzdami zostanie dokonany minimum w (reprezentatywnych) miejscach na każdy zlecony do przygotowania hektar, poprzez określenie średniej odległości pomiędzy jedenastoma (11) sąsiadującymi ze sobą bruzdami. Średnia odległość między bruzdami w danej próbie to 1/10 mierzonej prostopadłe do przebiegu bruzd odległości między osiami bruzdy 1. i 11. Odległością porównywaną z zakładaną jest średnia z wszystkich prób (np. z 12 prób wykonanych na 4 HA powierzchni),
- sprawdzenie szerokości bruzd i pasów zostanie wykonane miarą prostopadłe do osi bruzdy lub pasa w ilości min. pomiarów na każdy hektar. Dopuszcza się tolerancję +/- 10%,
- sprawdzenie głębokości bruzd zostanie wykonane miarą prostopadłe do dna bruzdy, na jednej z jej ścianek bocznych, w ilości min. 3 pomiarów na każdy hektar. Dopuszcza się tolerancję +/- 10%,
- głębokość spulchnienia zostanie zweryfikowana w sposób jednoznacznie potwierdzający jakość wykonanych prac, poprzez wciskanie w bruzdy odpowiedniej długości palika (pręta) o średnicy nie wpływającej na jakość pomiaru.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

Mechaniczne wykonanie bruzd na pasach przeciwpożarowych.

<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>
163.1	ZAK-PASC	ZAK-PASC	Zakładanie bruzdy na pasach przeciwpożarowych	KMTR

Standard technologii prac obejmuje:

- wykonanie bruzdy o minimalnej szerokości 2 m na nowo zakładanym pasie przeciwpożarowym wykonane ciągnikiem z zagregowanym urządzeniem gwarantująca mineralizację gleby na pasie na głębokość urządzenia roboczego.

Uwagi:

- minimalna szerokość wykonywanej bruzdy wynosi 2 metry.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem. Pomiar długości bruzdy zostanie wykonany wzdłuż jej osi (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp.). Sprawdzenie szerokości bruzdy zostanie przeprowadzone, za pomocą urządzeń wymienionych powyżej, prostopadle do jej osi w ilości min. 5 pomiarów na każdy kilometr.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

Gospodarka łąkowo – rolna

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>
175. 1	ŁR-ODKRZA	ŁR-ODKRZA	Odkrzaczanie łąk	HA

Standard technologii prac obejmuje:

- odkrzaczanie łąk należy wykonać przy użyciu narzędzi ręcznych (np. tasak, siekiera) lub mechanicznych (np. pilarka, wykaszarka). Usuniętą roślinność krzewiastą i drzewiastą (np. tarnina, iwa, osika, olsza) oraz zalegające na powierzchni gałęzie i konary należy złożyć w sterty poza powierzchnią łąki w miejscach wskazanych przez Zamawiającego, w celu umożliwienia prowadzenia prac związanych z uprawą łąk.

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.

(rozliczenie 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>
187. 1	ŁR-KOSZTR	ŁR-KOSZTR	Ręczne koszenie trawy	HA

Standard technologii prac obejmuje:

- ręczne koszenie trawy przy użyciu ręcznej wykaszarki mechanicznej, zaczynając od środka łąki, kontynuując w kierunku jej obrzeżom. Wysokość koszenia trawy: 5-10 cm nad powierzchnią ziemi. Zbiór i uprzątnięcie z łąki skoszonej biomasy w miejsce wskazane przez zamawiającego w okresie do 14 dni licząc od dnia skoszenia. Ręczne koszenie dotyczy w szczególności powierzchni, gdzie niemożliwe jest koszenie mechaniczne (brak dojazdu, zbyt duże nachylenie gruntu itp.).

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.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

Pozostałe prace

<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>
187. 2	ŁR-KONSR	ŁR-KONSR	Konserwacja istniejących rowów na użytkach rolnych	MB

Standard technologii prac obejmuje:

- wykoszenie skarp, udrożnienie przepływu (usunięcie zamuleń, gałęzi, itp.) w celu zapewnienia utrzymania średnich wymiarów: szer. górna mb, szer. dolna mb, głębokość mb.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonanych prac związanych z konserwacją rowów z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez dokonanie pomiaru długości zabiegu (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp.).

(rozliczenie z dokładnością do jednego miejsca po przecinku)

Gospodarka szkółkarska w szkółkach kontenerowych

<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>
350.1	PRZE-KONT	PRZE-KONT	Dostarczenie sadzonek w kontenerach z namiotu na pole zraszania	TSZT
350.2	ROZŁ-KONT	ROZŁ-KONT	Rozładunek kontenerów	TSZT
350.3	ZAŁ-KONTS	ZAŁ-KONTS	Załadunek kontenerów z sadzonkami na pojazdy wywozowe	TSZT
350.4	PRZY-ZIM	PRZY-ZIM	Dostarczenie sadzonek w kontenerach na miejsce zimowania i ich zabezpieczenie	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

- dostarczenie kontenerów z sadzonkami z namiotu na pole zraszania oraz ich ułożenie na podkładkach na polu zraszania (tys. szt. pojemników),
- rozładunek kontenerów (tys. szt. pojemników),
- załadunek kontenerów z sadzonkami na pojazdy wywozowe (tys. szt. pojemników),
- dostarczenie kontenerów z sadzonkami na zimę do dołów, ich ułożenie i zabezpieczenie siatką przed gryzoniami z przygotowaniem dołów (tys. szt. pojemników).

Uwagi:

- metoda i zakres prac zostaną określone przed ich rozpoczęciem w zleceniu.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez policzenie na reprezentatywnych próbach i odniesienie tej ilości do całości.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<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>
354.1	PORZ-P.S.	PORZ-P.S.	Porządkowanie pól siewnych po wydaniu sadzonek	AR

Standard technologii prac obejmuje:

- porządkowanie pól siewnych po wydaniu sadzonek obejmuje zebranie podkładek oraz oczyszczenie pól siewnych z pozostałości poeksploatacyjnych.

Uwagi:

- czynność PORZ-P.S. nie obejmuje pracy wózka widłowego.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz pomiarem powierzchni objętej zleceniem (np. przy pomocy dalmierza, taśmy mierniczej).

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

Łowiectwo

Organizacja polowań zbiorowych

<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>
500	POL-ZBR	POL-ZBR	Przygotowanie i obsługa polowania zbiorowego	DN

Standard technologii prac obejmuje:

- ustawienie tablic informacyjnych na polowaniu (w ilości sztuk) w miejscach wyznaczonych przez Zamawiającego oraz ich usunięcie do godz. po zakończeniu polowania,
- uporządkowanie miejsca zbiórki wiaty/miejsca na posiłki, miejsca pokotu (przed i po polowaniu),
- przygotowanie ogniska i/lub pochodni (.... sztuk) w miejscach wskazanych przez Zamawiającego,
- przygotowanie miejsca na pokot - wyłożenie cetyny na gruncie,
- zapewnienie osób do udziału w polowaniu w charakterze naganiaczy (wyłącznie osoby pełnoletnie) w ilości osób. Wyznaczenie kierownika naganki. Kierownik naganki powinien posiadać doświadczenie w zakresie prowadzenia naganki i dobrze znać teren polowania. Naganiacze powinni być wyposażeni w kamizeli odblaskowe,
- zapewnienie ułożonych do polowań zbiorowych psów ras myśliwskich. Podkładanie psów na polowaniu zbiorowym,
- patroszenie zwierzyny w miejscu wskazanym przez Zamawiającego (usunięcie patrochów wg obowiązujących przepisów i wytycznych, uporządkowanie miejsca po patroszeniu),
- odbicie łbów lub oręża celem preparacji trofeów oraz wyjęcie grandli itp.,
- ułożenie tusz zwierzyny na pokocie zgodnie z zasadami etyki i tradycji łowieckich,
- przemieszczenie tusz zwierzyny od miejsca upolowania do środka transportowego,
- załadunek i wyładunek tusz ze środka transportowego,
- ułożenie/zawieszenie zwierzyny na środku transportowym w sposób zapewniający prawidłowe wystudzenie tusz,
- transport pozyskanej zwierzyny w czasie polowania i z miejsca polowania na odległość maksymalną km do chłodni wskazanej przez Zamawiającego,
- transport pozyskanej podczas polowania zwierzyny, której nie udało się podnieść w czasie polowania i została odnaleziona po polowaniu (w tym samym dniu lub dnia następnego) z miejsca podniesienia/odnalezienia na odległość maksymalną km do chłodni wskazanej przez Zamawiającego,
- wyładunek tusz ze środka transportowego i przekazanie zwierzyny do chłodni wskazanej przez Zamawiającego.

Uwagi:

- 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,
- upolowana zwierzyna musi być transportowana w sposób nie dopuszczający do jej zaparzenia oraz uniemożliwiający pozostawianie farby na drodze.
- szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu.
- narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca:

Naganiacze, psy, sprzęt, narzędzia, materiały (w tym: środki transportu pozyskanej zwierzyny, worki na śmieci, cetyna itd.).

Zamawiający:

Tablice informacyjne, środki do bioasekuracji związane z afrykańskim pomorem świń i utylizacją patrochów.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem.

(rozliczenie z dokładnością do całości)

Poszukiwanie postrzałów

<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>
501	POSZ-POST	POSZ-POST	Poszukiwanie postrzałów	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- dochodzenie postrzała przy użyciu psa myśliwskiego ułożonego do pracy na farbie pod nadzorem Zamawiającego. Pies powinien posiadać urządzenie umożliwiające jego śledzenie drogą radiową lub satelitarną.

Uwagi:

- usługa świadczona w ciągu całej doby – podjęcie wykonania usługi musi nastąpić do max godzin od zgłoszenia lub zależnie od decyzji Zamawiającego,
- osoba wykonująca: myśliwy uprawniony do wykonywania polowania zgodnie z wymaganiami określonymi w tym zakresie w obowiązującym Prawie Łowieckim,
- szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu,
- narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca (psa oraz sprzęt potrzebny przy poszukiwaniu postrzała).

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.

Zrywka tusz

<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>
502	Z-TUSZ	Z-TUSZ	Zrywka tusz zwierzyny pozyskanej	SZT
503	Z-PADLE	Z-PADE	Zrywka tusz zwierzyny padłej	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- transport pozyskanych tusz zwierzyny na polowaniu indywidualnym z miejsca pozyskania do punktu przetrzymywania tusz, chłodni lub innego miejsca wskazanego przez Zamawiającego na odległość maksymalną do km,
- transport tuszy zwierzyny padłej z miejsca odnalezienia tuszy do miejsca wskazanego przez Zamawiającego na odległość maksymalną do km.

Uwagi:

- usługa świadczona w ciągu całej doby – podjęcie wykonania usługi musi nastąpić do max godzin od zgłoszenia lub zależnie od decyzji Zamawiającego,
- szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu,

- narzędzia i materiały w tym środki transportowe niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

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.

(rozliczenie z dokładnością do całości)

Preparacja trofeów

<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>
504	PRE-JEL	PRE-JEL	Preparacja poroża byka jelenia	SZT
505	PRE-DZI	PRE-DZI	Preparacja oręza dzika	SZT
506	PRE-ROG	PRE-ROG	Preparacja parostków rogacza sarny	SZT
507	PRE-SKRJ	PRE-SKRJ	Skórowanie tuszy jelenia	SZT
508	PRE-SKRD	PRE-SKRD	Skórowanie tuszy dzika	SZT
509	PRE-SKRS	PRE-SKRS	Skórowanie tuszy sarny	SZT
510	PRE-MEDJ	PRE-MEDJ	Ściąganie skóry jelenia na medalion	SZT
511	PRE-MEDD	PRE-MEDD	Ściąganie skóry dzika na medalion	SZT
512	PRE-MEDS	PRE-MEDS	Ściąganie skóry sarny na medalion	SZT
513	PRE-DRA	PRE-DRA	Preparacja czaszek drapieżników	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- odbiór trofeum przeznaczonego do preparacji (z miejsca wskazanego przez Zamawiającego),
- oskórowanie czaszki lub wyjęcie oręza 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, odłuszczenie, wybielenie czaszki - zabezpieczenie trofeum odpowiednim preparatem do bielenia,
- zdjęcie skóry z upolowanej zwierzyny, zabezpieczenie zdjętej skóry solą, szczelne zapakowanie do transportu i przekazanie Zamawiającemu,
- ściągnięcie i zabezpieczenie skóry z przeznaczeniem na medalion,
- przekazanie gotowego trofeum Zamawiającemu.

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

(rozliczenie z dokładnością do całości)

Dokarmianie zwierzyny

<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>
514	WKAR-SU	WKAR-SU	Wykładanie karmy objętościowej suchej	TONA
515	WKAR-SO	WKAR-SO	Wykładanie karmy objętościowej soczystej	TONA
516	WKAR-TR	WKAR-TR	Wykładanie karmy treściwej	TONA
517	WKAR-BA	WKAR-BA	Wykładanie karmy - baloty	TONA
518	WSOL	WSOL	Wykładanie soli	KG

Standard technologii prac obejmuje:

- załadunek karmy/soli z miejsca jej przechowywania w na środek transportowy, transport i rozładunek karmy/soli ze środka transportowego w miejscach dokarmiania wskazanych przez Zamawiającego na terenie Ośrodka Hodowli Zwierzyny Nadleśnictwa Obwód łowieckipk, Leśnictwa,
- zdjęcie zabezpieczeń (np. folia, siatka, sznurki) z balotów i ich utylizacja. Ewentualne rozcięcie balotu w celu ułatwienia zwierzynie pobierania pokarmu – wg wskazań Zamawiającego.

Uwagi:

- szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu,
- narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca:

Pojazd do przewożenia karmy/soli, narzędzia do załadunku i rozładunku.

Zamawiający:

Karma, sól.

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.

(rozliczenie z dokładnością do: karma w tonach do dwóch miejsc po przecinku, sól w pełnych kilogramach).

Budowa urządzeń łowieckich

<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>
519	BUD-AMBZ	BUD-AMBZ	Budowa ambony zabudowanej zimowej	SZT
520	BUD-AMBL	BUD-AMBL	Budowa ambony zabudowanej letniej	SZT
521	BUD-AMBSZ	BUD-AMBSZ	Budowa ambonki tzw. „szwedzkiej”	SZT
522	BUD-ZWYZ	BUD-ZWYZ	Budowa zwyżki	SZT
523	BUD-LIZ	BUD-LIZ	Budowa lizawki	SZT
524	BUD-LIZS	BUD-LIZS	Budowa lizawki - słup	SZT
525	BUD-PAS	BUD-PAS	Budowa paśnika	SZT
526	BUD-POS	BUD-POS	Budowa podsypu dla bażantów	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- budowa ambony myśliwskiej zimowej na terenie OHZ Nadleśnictwa Obwód łowieckipk. Leśnictwo..... zgodnie z obowiązującym w ohz LP na terenie RDLP w Krośnie typowym projektem ambony myśliwskiej zimowej - wykonana według załączonego do SWZ projektu,
- budowa ambony myśliwskiej letniej na terenie OHZ Nadleśnictwa obwód łowiecki pk Leśnictwowedług załączonego SWZ projektu,
- budowa ambonki tzw. „szwedzkiej” według załączonego SWZ projektu,
- budowa lizawki z wykorzystaniem naturalnych materiałów (np. pniaki, pozostałości zrębowe) według opisu załączonego do SWZ,
- budowa lizawki na słupie według opisu załączonego do SWZ,
- budowa paśnika według opisu załączonego do SWZ,
- budowa podsypu dla bażantów według opisu załączonego do SWZ.

Uwagi:

- szczegółowy zakres prac, w tym lokalizacja urządzenia, określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu. W ramach realizacji budowy urządzenia należy również wykonać dojście do urządzenia, wizury i usunąć inne przeszkody, ograniczające widoczność (gałęzie, podszyt, itp.),
- narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

Procedura odbioru:

- 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.

(rozliczenie z dokładnością do całości)

Likwidacja urządzeń łowieckich

<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>
527	LIK-AMBZ	LIK-AMBZ	Likwidacja ambony zimowej	SZT
528	LIK-AMBL	LIK-AMBL	Likwidacja ambony letniej	SZT
529	LIK-AMBSZ	LIK-AMBSZ	Likwidacja ambonki tzw. „szwedzkiej”	SZT
530	LIK-ZWYZ	LIK-ZWYZ	Likwidacja zwyżki	SZT
531	LIK-LIZ	LIK-LIZ	Likwidacja lizawki	SZT
532	LIK-PAS	LIK-PAS	Likwidacja paśnika	SZT
533	LIK-POS	LIK-POS	Likwidacja podsypu dla bażantów	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- demontaż urządzenia,
- załadunek, transport i rozładunek rozebranych elementów w miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość maksymalną do km,
- uprzątnięcie terenu wokół zlikwidowanego urządzenia.

Uwagi:

- istnieje możliwość pozostawienia elementów drewnianych (pozbawionych innych elementów np. gwoździe, blacha, plastik, itp.) do mineralizacji – w sposób określony przez Zamawiającego,
- 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 po potwierdzeniu faktycznie zlikwidowanych sztuk urządzeń.

(rozliczenie z dokładnością do całości)

Budowa ogrodzeń chroniących uprawy przed szkodami

<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>
534	GRODZ-EL	GRODZ-EL	Grodzenie upraw rolnych pastuchem elektrycznym –(1-2-3) przewody	HM

Standard technologii prac obejmuje:

- załadunek, transport i rozładunek materiałów do wykonania ogrodzenia w postaci pastucha elektrycznego na odległość maksymalną do km,
- rozniesienie materiałów w postaci elementów zabezpieczenia po powierzchni przewidzianej do ogrodzenia,

- przygotowanie słupków drewnianych (kołków) o długości m i grubości cm,
- wkopanie lub wbijanie słupków com na długości projektowanego ogrodzenia,
- zamocowanie izolatorów szt./słupek,
- wycięcie przeszkadzających gałęzi drzew i krzewów,
- wykoszenie roślinności zielnej w miejscu usytuowania zabezpieczenia na szerokości ok. 1 m,
- rozciągnięcie pomiędzy słupkami oraz zamocowanie na izolatorach szt. równoległych przewodów (drutu, linek lub taśm) w sposób zapewniający ich prawidłowe funkcjonowanie.
- wykonanie „mostków” co 100-150 metrów poprzez połączenie ich za pomocą przewodnika (drut lub specjalny złącznik).

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, skoble, wykaszarka, kosa, słupki drewniane (kołki), itp.

Zamawiający:

zestaw pastucha elektrycznego.

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 wykonanego ogrodzenia (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej lub GPS, itp.),

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

Likwidacja grodu chroniącego uprawy przed szkodami od zwierzyny

<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>
535	LIKW-EL	LIKW-EL	Likwidacja grodu elektrycznego	HM

Standard technologii prac obejmuje:

- demontaż, załadunek, transport i rozładunek urządzeń i materiałów do magazynu/miejsca wskazanego przez Zamawiającego na odległość do 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,
- rozliczenie nastąpi na podstawie pomiaru długości zlikwidowanego odcinka ogrodzenia (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS itp.).

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

Pasy zaporowe

<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>
536	PAS-ZAPW	PAS-ZAPW	Wykonanie pasa zaporowego	HM
537	PAS-ZAPUT	PAS-ZAPUT	Utrzymanie pasa zaporowego	HM

Standard technologii prac obejmuje:

- załadunek, transport i rozładunek karmy z magazynu zlokalizowanego w do miejsca wykonania pasa zaporowego na odległość do km,
- równomierne wysypanie karmy na pas zaporowy, przyoranie wyłożonej karmy za pomocą brony talerzowej (kultywatora) lub za pomocą specjalistycznego urządzenia (agregatu),
- średnia szerokość pasa ... m (+/-20%).

Uwagi:

- szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu,
- narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca:

środek transportowy, rozsiewacz lub rozrzutnik nasion, maszyna przyorująca itp.

Zamawiający:

zapewnienie karmy na pas zaporowy.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez dokonanie pomiaru szerokości i długości (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp.).

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

Utrzymanie nęcisk

<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>
539	UTRZ-NEC	UTRZ-NEC	Utrzymanie nęcisk	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- załadunek, transport i rozładunek karmy z magazynu zlokalizowanego w do miejsca jej wyłożenia na odległość do km,
- równomierne wysypanie karmy na nęcisko i jej przykrycie ziemią (np. za pomocą brony talerzowej, kultywatora, specjalistycznego urządzenia rolniczego - agregatu),
- średnia powierzchnia nęciska ha.

Uwagi:

- szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu,
- Narzędzia i materiały niezbędne do wykonania zadania zapewnia:

Wykonawca:

środek transportowy, rozrzutnik nasion, maszyna przyorująca itp.

Zamawiający:

karma.

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).

(rozliczenie z dokładnością do całości)

Dodatkowe prace w łowisku

<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>
540	PORZ-DOK	PORZ-DOK	Porządkowanie i wapnowanie miejsc dokarmiania zwierzyny	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- usunięcie pozostałości po wyłożonej karmie,
- wygrabienie i usunięcie resztek wokół miejsca dokarmiania,
- wapnowanie (dawka 10 kg/100 m² 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).

(rozliczenie z dokładnością do całości).

Dział III - 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>
387. 1	GODZ RU23	GODZ RU23	Prace wykonywane ręcznie z urządzeniem mechanicznym	H

Standard technologii prac obejmuje:

- wykonywanie konserwacji urządzeń turystycznych i edukacyjnych (VAT 23%) przy użyciu urządzeń mechanicznych np. szlifierka, wiertarka, strug itp.

Uwagi:

- drobne naprawy związane np. z oczyszczeniem elementów drewnianych, zapewnienie estetycznego wyglądu obiektów udostępnianych dla społeczeństwa, konserwacją i naprawą przy użyciu ręcznych urządzeń mechanicznych,
- materiał do konserwacji obiektów i urządzeń zapewnia wykonawca (paliwo, materiały ściernie, wiertła, wkręty itp.),
- wykonanie ścieżki podchodowej – przecięcie gałęzi, wycięcie przeszkadzającego nalotu,
- wykonanie wizurek przy naziemnych i nadziemnych stanowiskach strzeleckich wykorzystywanych podczas polowań zbiorowych i indywidualnych,
- utrzymanie, remonty i naprawy urządzeń łowieckich,
- wykaszanie i odkrzaczanie terenu wokół urządzeń łowieckich,
- wykaszanie i odkrzaczanie terenu wokół nęcisk,
- przecinanie dojazdu do nęcisk lub miejsc stałego dokarmiania zwierzyny,
-

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie sprawdzenia prawidłowości wykonania prac związanych z utrzymaniem obiektów turystycznych z opisem czynności i zleceniem oraz potwierdzeniu faktycznej czasochłonności.

(rozliczenie z dokładnością do 1 godziny)

<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>
387. 2	GODZ WH	GODZ WH	Prace godzinowe wózkiem widłowym	H

Standard technologii prac obejmuje:

- praca wózka widłowego obejmuje dowóz substratu, pustych kontenerów i podkładek podczas czynności napełniania kontenerów, siewu i szkółkowania sadzonek do kontenerów, porządkowania powierzchni po wydaniu sadzonek

Uwagi:

- zakres prac zostanie określony przed ich rozpoczęciem w zleceniu.

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)

Rozszerzenie listy działań dla czynności godzinowych (poz. 383-387) OSTWPL o zadanie:

- oczyszczenie siatki grodzeniowej z zarastających chwastów, krzewów itp. z obu stron na odległości ok. cm od siatki.

Prace godzinowe ręczne – uzupełnienie o prace z łowiectwa

<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>
387	GODZ RH23	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H

Standard technologii prac obejmuje:

Pozostałe prace godzinowe ręczne w gospodarce łowieckiej, których nie można zakwalifikować do wymienionych w opisie czynności ujętych w opisie technologii wykonawstwa prac leśnych np.:

- dozorowanie i pilnowanie pól uprawnych przed szkodami od zwierzyny,
- wykładanie repelentów chroniących pola przed szkodami od zwierzyny (repelenty zapewnia Zamawiający),
- odstraszenie zwierzyny od miejsc wskazanych przez Zamawiającego w celu ograniczenia szkód w uprawach rolnych,
- usuwanie przeszkód powstałych w wyniku zdarzeń losowych uniemożliwiających prowadzenie prawidłowej gospodarki łowieckiej,
- ręczny rozładunek karmy w miejscu jej przechowywania,
- uprzątnięcie gałęzi ze ścieżek podchodowych,
- utrzymanie ogrodzenia elektrycznego w pełnej sprawności przez okres wegetacyjny (wykaszenie, naprawy uszkodzeń),
- naprawa ogrodzenia elektrycznego obejmująca: bieżącą naprawę drutu, linki, taśmy, wymianę izolatorów, obejście i kontrolę ogrodzenia elektrycznego, naprawa przyłącza do źródła prądu, wymiana linki taśmy, ściągnięcie linki taśmy założenie linki i taśmy,
- utrzymanie, remonty i naprawy urządzeń łowieckich,
-

Prace godzinowe ręczne z urządzeniem – uzupełnienie o prace z łowiectwa

<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>
387.1	GODZ RU23	GODZ RU23	Prace godzinowe wykonane ręcznie z urządzeniem	H

Standard technologii prac obejmuje:

Pozostałe prace godzinowe ręczne w gospodarce łowieckiej, których nie można zakwalifikować do wymienionych w opisie czynności ujętych w opisie technologii wykonawstwa prac leśnych np.:

- wykonanie ścieżki podchodowej – przecięcie gałęzi, wycięcie przeszkadzającego nalotu,
- wykonanie wizurek przy naziemnych i nadziemnych stanowiskach strzeleckich wykorzystywanych podczas polowań zbiorowych i indywidualnych,
- utrzymanie, remonty i naprawy urządzeń łowieckich,
- wykaszanie i odkrzaczanie terenu wokół urządzeń łowieckich,
- wykaszanie i odkrzaczanie terenu wokół nęcisk,
- przecinanie dojazdu do nęcisk lub miejsc stałego dokarmiania zwierzyny,
-

Prace godzinowe mechaniczne – uzupełnienie o prace z łowiectwa

<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 MH23	GODZ MH23	Prace godzinowe wykonane ciągnikiem	H

Standard technologii prac obejmuje:

Pozostałe prace godzinowe ciągnikowe w gospodarce łowieckiej których nie można zakwalifikować do wymienionych w opisie czynności ujętych w opisie technologii wykonawstwa prac np.:

- transport urządzeń łowieckich,
- mechaniczny rozładunek karmy w miejscu magazynowania,
- odśnieżanie dojazdu do nęcisk lub miejsc stałego dokarmiania zwierzyny,
- poprawa dojazdu do urządzeń łowieckich, miejsc nęcenia lub stałego dokarmiania zwierzyny,
-