

Dział IX – ZADRZEWIENIA

IX.1 Prace w zakresie zadrzewień

1.1

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	H

Standard technologii prac obejmuje:

- sadzenie krzewów i drzew zadrzewieniowych,
- pielęgnację zadrzewień przez wykaszanie trawy, usuwanie chwastów, spulchnianie gleby wokół sadzonek, przycinanie i formowanie krzewów lub drzew itp.,
- inne prace rozliczane w systemie godzinowym.

Uwagi:

Materiał (sadzonki) zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez potwierdzenie faktycznej ilości przepracowanych godzin.

(rozliczenie z dokładnością do 1 godziny)

1.2

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
GODZ MH8	Prace godzinowe ciągnikowe	H

Standard technologii prac obejmuje:

- prace mechaniczne związane z zakładaniem i pielęgnacją zadrzewień, a nieobjęte rozliczeniem w jednostkach naturalnych, np. dowóz w granicach obszaru nadleśnictwa,
- inne prace rozliczane w systemie godzinowym.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez potwierdzenie faktycznej ilości przepracowanych godzin.

(rozliczenie z dokładnością do 1 godziny)

Dział X – UBOCZNE UŻYTKOWANIE LASU

X.1 Uboczne użytkowanie lasu

1.1

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	H

Standard technologii prac obejmuje:

- pozyskanie choinek i stroiszu,
- przenoszenie,
- załadunek i rozładunek wraz z układaniem,
- inne prace rozliczane w systemie godzinowym.

Uwagi:

Prace objęte VAT 8 %

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez potwierdzenie faktycznej ilości przepracowanych godzin.

(rozliczenie z dokładnością do 1 godziny)

1.2

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
GODZ MH23	Prace wykonywane ciągnikiem	H

Standard technologii prac obejmuje:

- transport choinek i stroiszu,
- inne prace rozliczane w systemie godzinowym.

Uwagi:

Prace objęte VAT 23 %

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez potwierdzenie faktycznej ilości przepracowanych godzin.

(rozliczenie z dokładnością do 1 godziny)



DZIAŁ XI – utrzymanie dróg leśnych

1.1

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
ODSN-ZUL	Odśnieżanie odcinków dróg leśnych	KMTR
ROW-ZUL	Wyrównywanie istniejącej nawierzchni jezdni dróg leśnych	M2
KOSZ-ZUL	Wykaszenie rowów i poboczy dróg leśnych	KMTR
GODZ MH23	Prace wykonywane ciągnikiem	H
GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	H

Standard technologii prac obejmuje:

Roboty utrzymaniowe polegają na doprowadzeniu elementów dróg leśnych do takiego stanu, w którym możliwe będzie ich poprawne użytkowanie i funkcjonowanie. Wyrównanie istniejącej nawierzchni ma umożliwić bezpieczne poruszanie się pojazdów poprzez wyeliminowanie kolein, nierówności oraz lokalnych ubytków górnej warstwy nawierzchni jezdni. Wykoszenie rowów i poboczy z trawy nalotów i krzewów ma na celu zminimalizowanie ich degradacji poprzez wrastające korzenie oraz umożliwić swobodny spływ wody opadowej do rowów – eliminując zastoiska wody. Odśnieżenie dróg leśnych polegać będzie na usunięciu pokrywy śniegu w sposób umożliwiający przejazd pojazdom mechanicznym.

Inne prace rozliczane w systemie godzinowym.

Uwagi:

Sprzęt i urządzenia/narzędzia niezbędne do wykonania prac zapewnia Wykonawca.

Procedura odbioru prac:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania (zgodności z opisem czynności i zleceniem);
- powierzchnia równania jest to iloczyn długości i szerokości równanej nawierzchni drogi leśnej;
- poprawność wykonania wykaszania poboczy i rowów stwierdzona zostanie w momencie potwierdzenia możliwości swobodnego spływu wody opadowej
- poprawność wykonania równania nawierzchni zostanie stwierdzona w momencie potwierdzenia zlikwidowania lokalnych kolein, nierówności bądź innych deformacji uniemożliwiających swobodne i bezpieczne poruszanie się pojazdów
- poprawność wykonania odśnieżania drogi leśnej polegać będzie na zweryfikowaniu usunięcia zalegającej warstwy śnieżnej
- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez potwierdzenie faktycznej ilości przepracowanych godzin.

(rozliczenie z dokładnością do 1 godziny lub jedności, w przypadku rozliczenia w kilometrach – do dwóch miejsc po przecinku)

Dział XII- Łowiectwo

XII.1 – Organizacja polowań

1.1. Organizacja polowań zbiorowych

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
POLPRZYG1	Przygotowanie i obsługa polowania zbiorowego, do 10 myśliwych	DN
POLPRZYG2	Przygotowanie polowania zbiorowego, pow. 10 myśliwych	DN
POL-TRANL	Transport ludzi na polowaniu zbiorowym	H
POL-TRANZ	Transport zwierzyny na polowaniu zbiorowym	H

Standard technologii dla tej czynności obejmuje:

- transport na odległość maksymalną 20 km i ustawienie tablic informacyjnych (w ilości conajmniej 6 sztuk) w miejscach wyznaczonych przez Zamawiającego,
 - uporządkowanie miejsca zbiórki, wiaty na posiłki, miejsce pokotu,
 - przygotowanie ogniska i/lub pochodni 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. Patroszenie dzików z zachowaniem aktualnie obowiązujących zasad bioasekuracji.
 - odbicie łbów lub oręża celem preparacji trofeów,
 - ułożenie tusz zwierzyny na pokocie zgodnie z ceremoniałem łowieckim,
 - transport myśliwych i osób towarzyszących Środki transportu dla myśliwych, osób towarzyszących i naganiaczy powinny być przystosowane do jazdy w terenie
 - transport naganiaczy zapewniający sprawną organizację polowania, przemieszczania się między miotami,
 - doniesienie ubitej zwierzyny i jej załadunek na środki transportu,
 - ułożenie zwierzyny w sposób zapewniający prawidłowe wystudzenie tusz,
 - wyładunek/załadunek tusz ze środka transportowego, w zależności od potrzeb
 - transport ubitej zwierzyny do chłodni wskazanej przez Zamawiającego,
- Sprzęt, narzędzia, materiały (w tym: środki transportu dla ludzi, środki transportu na pozyskaną zwierzynę, ciągnik, przyczepa, worki na śmieci, stroisz, itd.) zapewnia:
- Wykonawca

Tablice zapewnia Zamawiający.

Odbiór prac:

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

1.2 Poszukiwanie postrzazków

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
POSZ-POST	Poszukiwanie postrzazków	H

Standard technologii dla tej czynności obejmuje:

- dochodzenie postrzałka przy użyciu ułożonego psa myśliwskiego. Zaleca się wyposażenie psa w urządzenie umożliwiające jego śledzenie drogą radiową lub satelitarną.

Psa oraz sprzęt potrzebny przy poszukiwaniu postrzałka zapewnia Wykonawca.

Obsługę weterynaryjną, w przypadku zranienia psa, zapewnia Wykonawca.

Odbiór prac:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac godzinowych z opisem czynności i zleceniem oraz potwierdzeniu faktycznie przepracowanych godzin

(rozliczenie z dokładnością do 1 godziny).

1.3. Preparacja trofeów

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
PREP-JEL	Preparacja poroża byka jelenia	SZT
PREP-OREŻ	Preparacja oręży dzika	SZT
PREP-ROG	Preparacja parostków rogacza	SZT
PREP-DAN	Preparacja poroża byka daniela	SZT
SKÓR	Skórowanie	SZT
PREP-MED	Preparacja medalionu	SZT
PREP-DRAP	Preparacja czaszek drapieżników	SZT

Standard technologii dla tej czynności obejmuje:

- odbiór trofeum przeznaczonego do preparacji,
- oskórowanie czaszki lub wyjęcie oręża 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 przy pomocy 10% roztworu perhydrolu,
- wypełnienie oręża dzika parafiną, silikonem lub innymi stosowanymi wypełniaczami,
- ściągnięcie i zabezpieczenie skóry z przeznaczeniem na medalion,
- zdjęcie skóry z upolowanej zwierzyny, zabezpieczenie zdjętej skóry solą, szczelne zapakowanie do transportu i przekazanie właścicielowi leśniczemu ds. łowieckich,
- przekazanie gotowego trofeum leśniczemu ds. łowieckich.

Materiały i narzędzia niezbędne do preparacji zapewnia Wykonawca.

Odbiór prac:

Jednostką miary stosowaną do rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą jest sztuka (SZT) trofeum. Dla prac, gdzie jednostką rozliczeniową jest sztuka (SZT) 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.

1.4 Praca naganiaczy na polowaniu zbiorowym

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
NAGANKA	Praca naganiacza	H

Standard technologii dla tej czynności obejmuje:

Zapewnienie osób do udziału w polowaniu w charakterze naganiaczy – w zależności od potrzeb,

Odbiór prac:

Odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac godzinowych z opisem czynności i zleceniem oraz potwierdzeniu faktycznie przepracowanych godzin (rozliczenie z dokładnością do 1 godziny).

XII.2. Budowa urządzeń łowieckich

2.1 Budowa nowych urządzeń

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
BUD-AMB	Budowa ambony	SZT
BUD-LIZ	Budowa lizawki	SZT
BUD-ZWYŻ	Budowa zwyżki	SZT
BUD-PAS	Budowa paśnika	SZT

Standard technologii dla tej czynności obejmuje:

– budowa urządzeń łowieckich według projektu załączonego do SIWZ wraz z przewozem i posadowieniem we wskazane miejsce.

Sprzęt, narzędzia, materiał (w tym: ciągnik, przyczepa, drabina, siekiera, młotki, wkrętarki, piły, deski, żerdzie, gwoździe) zapewnia:

Wykonawca

Odbiór prac:

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.

2.2. Konserwacja / remont urządzeń łowieckich

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
REM-AMB	Konserwacja ambony	H
REM-PAS	Konserwacja paśnika	H
REM-ZWYŻ	Konserwacja zwyżki	H
REM-DRAB	Konserwacja drabiny	H

Standard technologii dla tej czynności 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,
- transport na odległość maksymalną 20 km.

Sprzęt, narzędzia, materiał (w tym: ciągnik, przyczepa, młotki, wkrętarki, piły, deski, żerdzie, gwoździe) zapewnia:

- Wykonawca

Odbiór prac:

Jednostką miary stosowaną do rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą jest godzina (H) konieczna do naprawienia (przywróconego do sprawności) urządzenia łowieckiego.

2.3. Likwidacja urządzeń łowieckich

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
LIKW-AMB	Likwidacja ambony	H
LIKW-PAS	Likwidacja paśnika	H
LIKW-ZWYŻ	Likwidacja zwyżki	H

Standard technologii dla tej czynności obejmuje:

- demontaż urządzenia,
- załadunek i rozładunek rozebranych elementów,
- transport na odległość maksymalną 20 km,
- uprzątnięcie terenu wokół zlikwidowanego urządzenia.

Sprzęt, narzędzia, materiał (w tym: ciągnik, przyczepa, młotki, wkrętarki, piły) zapewnia:

- Wykonawca

Odbiór prac:

Jednostką miary stosowaną do rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą jest godzina (H) konieczna do likwidacji urządzenia łowieckiego.

XII.3 Dokarmianie i nęcenie zwierzyny

3.1

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
W-KARM	Wykładanie karmy	H
WYKŁ-SOLI	Wykładanie soli	H
ROZRZ-KUK	Zadawanie karmy na pasach zaporowych	H

Standard technologii dla tej czynności obejmuje:

- załadunek karmy/soli z miejsca jej przechowywania na środek transportowy i rozładunek karmy ze środka transportowego w miejscu dokarmiania,
- transport karmy/soli na odległość maksymalną 20 km,
- wyłożenie karmy w paśnikach, na buchtowiskach, pasach zaporowych,
- uzupełnienie soli w lizawkach,
- przyoranie dostarczonej karmy na pasach zaporowych, buchtowiskach, zadawanie karmy z płytkim, powierzchniowym przemieszaniem z glebą na głębokość minimum 15 cm.

Sprzęt, narzędzia, materiał (w tym: ciągnik, przyczepa, brona, siewnik, sól, kukurydza, itd.) zapewnia:

- Wykonawca: ciągnik, przyczepa, brona, siewnik
- Zamawiający: sól, kukurydzę itp.

Opis prac:

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. Uśrednia się stawkę za godzinę i wypłaca odpowiednią ilość (np. pasów zaporowych, które w jednym okresie funkcjonują jako pasy, w innym jako nęciska).

XII.4 Budowa i utrzymanie ogrodzeń elektrycznych

4.1 Grodzenie pól / konserwacja

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
GRODZ-EL1	Grodzenie pól pastuchem elektrycznym -1 przewód	HM
GRODZ-EL2	Grodzenie pól pastuchem elektrycznym -2 przewody	HM
GRODZ-EL3	Grodzenie pól pastuchem elektrycznym -3 przewody	HM
KONS-EL	Konserwacja pastucha elektrycznego	H



Standard technologii dla tej czynności obejmuje:

- dowieszenie materiałów na powierzchnię na odległość maksymalną 20 km,
 - rozniesienie materiałów w postaci elementów zabezpieczenia po powierzchni przewidzianej do ogrodzenia,
 - przygotowanie słupków drewnianych (kołków) o długości max 2 m i grubości max. 10 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 oraz zastosowanie oprysku herbicydem,
 - rozciągnięcie pomiędzy słupkami oraz zamocowanie na izolatorze jednego przewodu, w sposób zapewniający jego prawidłowe funkcjonowanie,
 - rozciągnięcie pomiędzy słupkami oraz zamocowanie na izolatorach dwóch równoległych przewodów, w sposób zapewniający ich prawidłowe funkcjonowanie,
 - rozciągnięcie pomiędzy słupkami oraz zamocowanie na izolatorach trzech równoległych przewodów, w sposób zapewniający ich prawidłowe funkcjonowanie,
 - w przypadku dwóch i trzech przewodów wykonanie „mostków” co 100-150 metrów, poprzez połączenie ich za pomocą przewodnika (drut lub specjalny złącznik),
 - utrzymanie ogrodzenia elektrycznego w pełnej sprawności przez okres wegetacyjny (wykaszenie, naprawy uszkodzeń, zabezpieczanie przed zarastaniem herbicydem),
 - remont ogrodzenia elektrycznego obejmujący: bieżącą naprawę linki, taśmy, wymianę izolatorów, wymianę żerdzi, obejście i kontrolę ogrodzenia elektrycznego, naprawa przyłącza do źródła prądu, wymiana linki, taśmy, ściąganie linki, taśmy, założenie linki i taśmy.
- Sprzęt, narzędzia, materiał (w tym: ciągnik, przyczepa, pilarka, szpadel, siekiera, młotek, gwoździe, wykaszarka, kosa, herbicydy, elementy pastucha, itd.) zapewnia:
- Wykonawca: narzędzia, ciągnik, przyczepa
 - Zamawiający: pastuch, herbicydy

Odbiór prac:

Odbiór prac nastąpi po sprawdzeniu jakości wykonania lub konserwacji ogrodzenia, a następnie przy pomocy taśmy mierniczej, dalmierza lub GPS-u zostanie zmierzona długość wykonanego ogrodzenia.

Jednostką miary stosowaną do rozliczenia grodzienia między Zamawiającym a Wykonawcą jest 1 hektometr (HM) a do konserwacji godzina.

4.2 Likwidacja grodzienia elektrycznego

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
LIKW-EL	Likwidacja grodzienia elektrycznego	HM



Standard technologii dla tej czynności obejmuje:

– zdemontowanie i zwiezenie urządzeń do magazynu na odległość max. 20 km,

Odbiór prac:

Odbiór prac nastąpi po sprawdzeniu jakości wykonania usługi demontażu ogrodzenia,

Jednostką miary stosowaną do rozliczenia usługi między Zamawiającym a Wykonawcą jest 1 hektometr (HM).

XII.5 Pozostałe prace z zakresu gospodarki łowieckiej**5.1 Prace godzinowe mechaniczne**

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
GODZ MH8	Prace godzinowe w gospodarce łowieckiej wykonane ciągnikiem VAT 8%	H
GODZ MH23	Prace godzinowe w gospodarce łowieckiej wykonane ciągnikiem VAT 23%	H

Standard technologii dla tej czynności obejmuje:

pozostałe prace godzinowe ciągnikowe w gospodarce łowieckiej, których nie można zakwalifikować do wymienionych w opisie czynności ujętych w opisie technologii wykonawstwa prac.

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu.

Odbiór prac:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez potwierdzenie faktycznej ilości przepracowanych godzin.

(rozliczenie z dokładnością do 1 godziny)

5.2 Prace godzinowe ręczne

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne w gospodarce łowieckiej VAT 8%	H
GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne w gospodarce łowieckiej VAT 23%	H

Standard technologii dla tej czynności 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. przygotowanie poletek do czynności agrotechnicznych poprzez: zbiór kamieni i ich ułożenie w przyzmy w miejscu wskazanym przez Zleceniodawcę, zbiór i wyniesienie gałęzi, usunięcie przeszkadzającej roślinności poprzez jej wycięcie i wyniesienie w miejsce wskazane przez Zamawiającego, kontrola szczelności ogrodzeń, wykładanie repelentów, wypłaszanie zwierzyny z miejsc wskazanych przez Zamawiającego w celu ograniczenia szkód w uprawach rolnych, porządkowanie miejsc wokół paśników poprzez zebranie odpadów karmy i odchodów zwierząt w najbliższej okolicy paśnika, dezynfekcja gleby wokół paśnika poprzez zastosowanie wapnowania, przekazanie odchodów do utylizacji przedstawicielowi Zamawiającego, dozоровanie pól, porąbanie i ułożenie drewna na potrzeby kwatery łowieckiej, itd...).

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu.

Odbiór prac:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez potwierdzenie faktycznej ilości przepracowanych godzin.

(rozliczenie z dokładnością do 1 godziny)

