

Dział VIII – NASIENICTWO I SELEKCJA

Prace obejmują zbiór nasion i szyszek z drzew ściętych i stojących z bazy własnej lub udostępnionej, przygotowanie nasion do siewu, liczenie szyszek i zawiązek, oznakowanie i poprawianie oznakowania drzewostanów nasiennych i zachowawczych, plantacji nasiennych, plantacyjnych upraw nasiennych.

VIII.1 Nasiennictwo i selekcja

1.1

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z gospodarczych drzewostanów nasiennych sosnowych	KG
N-ZSGDNDG	Zbiór szyszek Dg-z drzew ściętych	KG
N-ZSGDNMD	Zbiór szyszek Md-z drzew ściętych	KG

Standard technologii prac obejmuje:

- zbiór szyszek pod nadzorem Zamawiającego z drzew ściętych na zrębach w gospodarczych drzewostanach nasiennych.
- szyszki należy zbierać do worków i przewozić do nadleśnictwa lub leśnictwa, zgodnie ze zleceniem; zbierany materiał musi być czysty, bez gałązek i igieł.

Uwagi:

Przewidywane ilości szyszek i miejsce zbioru zawiera załącznik nr 3.7.1 do SIWZ.

Worki zapewnia Zamawiający.

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 dwóch miejsc po przecinku)

1.2

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
N-ZSDNSO	Zbiór szyszek z drzewostanów nasiennych sosnowych	KG
N-ZSDNMD	Zbiór szyszek z drzewostanów nasiennych modrzewiowych	KG
N-ZSDNDG	Zbiór szyszek daglezwych z drzew stojących	KG
N-ZSDMSO	Zbiór szyszek z drzew matecznych sosnowych	KG
N-ZSPNMD	Zbiór szyszek z plantacji nasiennych modrzewiowych	KG
N-ZSPUNSO	Zbiór szyszek z plantacyjnej uprawy nasiennej sosnowej	KG
ZB-OCENA	Prognostyczny zbiór szyszek z drzew stojących	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- zbiór szyszek ze wskazanych drzew stojących pod nadzorem Zamawiającego przy użyciu wysięgnika, drabinek, ciągnika z platformą lub maszyny specjalistycznej.

Uwagi:

Osoby wykonujące zbiór muszą posiadać odpowiednie badania lekarskie oraz stosowne uprawnienia. Szyszki należy zbierać do worków i przewozić do -----.

Przewidywane ilości szyszek i miejsce zbioru zawiera załącznik nr ----- do SIWZ.

Worki zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

1. Dla prac, gdzie jednostką przeliczeniową jest kilogram [KG] odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie weryfikacji prawidłowego ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez ważenie zebranych szyszek.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

2. Dla prac, gdzie jednostką przeliczeniową jest sztuka [SZT] odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie weryfikacji zgodności wykonania zbioru, co do zakresu oraz jakości. Ilość drzew zostanie ustalona poprzez ich policzenie posztucznie.

(rozliczenie z dokładnością do 1 sztuki)

1.3

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
ZB-NASDB	Zbiór nasion dębu	KG
ZB-NASBRZ	Zbiór nasion brzozy	KG
ZB-NASBK	Zbiór nasion buka	KG

ZB-NASLP	Zbiór nasion lipy	KG
ZB-NASGB	Zbiór nasion graba	KG
ZB-NASWZ	Zbiór nasion wiązu	KG
ZB-NASP	Zbiór nasion pozostałych gatunków (niewymienionych w tabeli)	KG
ZB-NASBER	Zbiór nasion berberysu	KG
ZB-NASBZC	Zbiór nasion bzu czarnego	KG
ZB-NASBZK	Zbiór nasion bzu koralowego	KG
ZB-NASCYP	Zbiór nasion cyprysika Lawsona	KG
ZB-NASCZM	Zbiór nasion czeremchy zwyczajnej	KG
ZB-NASCZR	Zbiór nasion czereśni ptasiej	KG
ZB-NASDER	Zbiór nasion derenia	KG
ZB-NASGŁ	Zbiór nasion głogu	KG
ZB-NASGR	Zbiór nasion gruszy	KG
ZB-NASJAŁ	Zbiór nasion jałowca	KG
ZB-NASJB	Zbiór nasion jabłoni	KG
ZB-NASJRZ	Zbiór nasion jarzębu	KG
ZB-NASJW	Zbiór nasion jaworu	KG
ZB-NASKAL	Zbiór nasion kaliny	KG
ZB-NASKL	Zbiór nasion klonu zwyczajnego lub polnego	KG
ZB-NASKRU	Zbiór nasion kruszyny	KG
ZB-NASKSZ	Zbiór nasion kasztanowca	KG
ZB-NASLIG	Zbiór nasion ligustra	KG
ZB-NASLSZ	Zbiór nasion leszczyny	KG
ZB-NASMAG	Zbiór nasion magnolii	KG
ZB-NASMAH	Zbiór nasion mahonii	KG
ZB-NASŻYZ	Zbiór nasion żywotnika zachodniego	KG
ZB-NASOLC	Zbiór nasion olchy czarnej	KG
ZB-NASOLS	Zbiór nasion olchy szarej	KG

ZB-NASPER	Zbiór nasion perukowca	KG
ZB-NASPGC	Zbiór nasion pigwowca	KG
ZB-NASROK	Zbiór nasion rokitnika	KG
ZB-NASSZK	Zbiór nasion szakłaka	KG
ZB-NASŚLA	Zbiór nasion śliwy ałyczy	KG
ZB-NASTRZ	Zbiór nasion trzmieliny	KG
ZB-NASSWIS	Zbiór nasion świdośliwy	KG
ZB-NASZŁT	Zbiór nasion złotokapu	KG
ZB-NASZYW	Zbiór nasion żywotnika	KG
ZB-NROZD	Zbiór nasion róży dzikiej	KG
ZB-NROZF	Zbiór nasion róży fałdzistolistnej	KG
ZB-NŚLT	Zbiór nasion śliwy tarniny	KG

Standard technologii prac obejmuje:

- zbiór oraz oczyszczenie bądź spławienie nasion z drzew ściętych 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.
- wydobycie nasion z owocni lub owocostanów (dla gatunków z nasionami w owocniach lub owocostanach),
- 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 3.7.2 do SIWZ.

Płachty i worki na nasiona zapewnia Zamawiający.

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)



1.4

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
TERMO-NAS	Wykonanie termoterapii żołądźci	KG

Standard technologii prac obejmuje:

- doniesienie lub dowóz żołądźci z miejsca przechowywania
- przygotowanie żołądźci (spławianie w wodzie),
- wykonanie termoterapii żołądźci zgodnie z obowiązującą technologią
- zaprawianie żołądźci zaprawą nasienną
- napełnienie pojemników i doniesienie lub dowóz do miejsca przechowywania

Uwagi:

Materiał i sprzęt do termoterapii zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie weryfikacji prawidłowego ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez zważenie żołądźci przed zabiegiem.

(rozliczenie z dokładnością do jednego miejsca po przecinku)

1.5

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
STRAT-NAS	Wykonanie stratyfikacji nasion	H
ZAPR-NAS	Zaprawianie nasion zaprawą nasienną	H

Standard technologii prac obejmuje:

- doniesienie lub dowóz nasion z miejsca przechowywania
- przygotowanie nasion (spławianie w wodzie),
- wykonanie stratyfikacji nasion zgodnie z obowiązującą technologią dla danego gatunku
- zaprawianie nasion zaprawą nasienną
- napełnienie pojemników i doniesienie lub dowóz do miejsca stratyfikacji

Uwagi:

Materiał i sprzęt do stratyfikacji zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie weryfikacji prawidłowego ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez zważenie nasion przed zabiegiem.

(rozliczenie z dokładnością do jednego miejsca po przecinku)

1.6

<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
GODZ RH8	Pozostałe prace z nasiennictwa ręczne	H
GODZ MH8	Pozostałe prace z nasiennictwa ciągnikowe	H
GODZ MH23	Prace godzinowe mechaniczne 23% VAT	H

Standard technologii prac obejmuje:

- 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
- inne prace rozliczane w systemie godzinowym.

Uwagi:

Materiały zapewnia Zamawiający.

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)