

I.1 Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką**I.1**

<i>LP w kosztorysie</i>	<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
I.1	GRODZ-SN GRODZ-S	Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką	HM

Standard technologii prac obejmuje:

- dostarczenie materiałów na miejsce wykonania ogrodzenia z Gospodarstwa Szkółkarskiego Kutery (Kutery 1, 27-230 Brody),
- przygotowanie powierzchni do montażu ogrodzenia poprzez usunięcie przeszkadzających w prawidłowym wykonaniu ogrodzenia krzewów, krzewinek i roślinności zielnej,
- rozniesienie i wkopanie lub wbijanie słupków stroną zabezpieczoną na głębokość 0,6 m (z dokładnością do +/- 5 cm).
- rozwinięcie, zawieszenie, napięcie i przymocowanie siatki do słupków i gruntu.
- zabezpieczenie słupków przed wychylaniem poprzez wykonanie ukośnych słupków podporowych zagłębionych dołem w podłożu gruntowym i przybitych w zaciosie do słupka.
- w przypadku stosowania siatki rozbiórkowej do wykonania grodzenia należy wykonać jej drobne naprawy.

Uwagi:

Słupki narożne należy zabezpieczyć w minimum dwóch kierunkach.

Odległość między słupkami wynosi:

- 4 m (do +/- 0,5 m).

Rozwijanie siatki należy rozpoczynać od umocowania jej do słupa naciągowego lub narożnego poprzez owinięcie słupa siatką na całym obwodzie, końce drutów poziomych mocujemy do słupa za pomocą skobli. Siatkę na słupach pośrednich mocujemy przybijając druty poziome skoblami (min. 6 szt) – skobli nie dobijamy, druty muszą mieć możliwość przesuwania się w poziomie. Rolki siatki łączymy poprzez połączenie ich drutów poziomych łącznikami. Umocowanie siatki polega, według decyzji Zamawiającego na:

- jej opalikowaniu lub
- obsypaniu ziemią lub
- przybiciu żerdzi

Zabezpieczone przed wychylaniem muszą być:

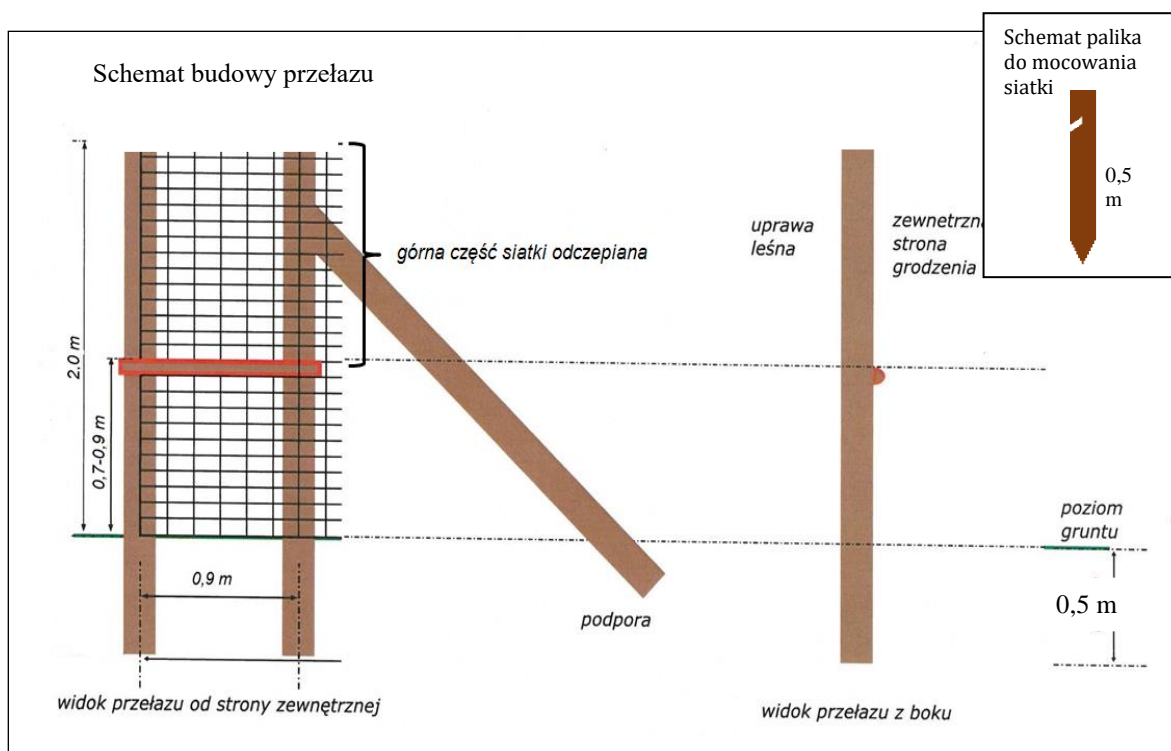
- słupki naciągowe (co ok. 50 m linii ogrodzenia),
- słupki na załamaniach przebiegu ogrodzenia,

Liczba przełazów zostanie wskazana w zleceniu. Przełazy należy wykonać wg załączonego schematu.

Materiały zapewnia:

Zamawiający – siatka grodzeniowa, słupki, podpory i żerdzie,

Wykonawca - skoble ocynkowane 3x30 lub dłuższe (ok. 0,6 kg na 1 hm) i gwoździe ocynkowane 4x100 lub dłuższe (ok. 0,1 kg na 1 hm).

**Procedura odbioru:**

Odbiór prac nastąpi poprzez:

- 1) zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i Zleceniem,
- 2) sprawdzeniu podlegać będzie w szczególności: ilość i rozmieszczenie słupków, naciąg i mocowanie siatki oraz jakość wykonania przejazdów zgodnie z przyjętą technologią wykonania grodzienia
- 3) dokonanie pomiaru długości grodzienia (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp),

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

I.2 Demontaż (likwidacja) ogrodzeń**1.2**

<i>LP w kosztorysie</i>	<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
I.2	GRODZ-DEM ROZGRODZ	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM

Standard technologii prac obejmuje:

- oczyszczenie siatki z pozostałości roślinnych i wydobywanie części zawiniętej,
- demontaż żerdzi,
- zdjęcie i zrolowanie siatki,
- rozbiórkę przejazdów/bram,
- wykopanie lub ścięcie równo z ziemią słupków,
- wyrównanie powierzchni gleby,
- załadunek, przewiezienie odzyskanych materiałów do magazynu leśnictwa,
- rozładunek i ułożenie odzyskanych materiałów we wskazanym miejscu.

Uwagi:

Zużyte słupki mogą pozostać na powierzchni wg wskazań Zamawiającego.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez:

- 1) zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i Zleceniem,
- 2) dokonanie pomiaru długości zdemontowanego grodzenia (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp),

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

I.3 Naprawa (konserwacja) ogrodzeń**1.3**

<i>LP w kosztorysie</i>	<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
I.3	GRODZ-REM	remont i konserwacja grodzeń bez wymiany materiałów	HM
I.4	KONS-OGR	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	HM

Standard technologii prac KONS-OGR obejmuje:

- dostarczenie materiałów na powierzchnię na odległość maksymalną 25 km (materiały należy pobrać z magazynu Gospodarstwa Szkółkarskiego Kutery)
- wymianę słupów na nowe,
- naciągnięcie lub wymianę siatki,
- naprawę lub wymianę bram i przejść,
- usunięcie z ogrodzeń roślinności w zakresie wymaganym do konserwacji
- fakultatywnie: przymocowanie siatki opisane w pkt 1.1
- odzyskane materiały należy zgodnie ze zleceniem zawieźć do Gospodarstwa Szkółkarskiego Kutery.

Uwagi:

Zamawiający zabezpiecza siatkę, paliki i podpory, a Wykonawca gwoździe, skoble, drut.

Siatkę należy przybijać wyłącznie skoblami.

Standard technologii prac GRODZ-REM obejmuje:

remont grodzeń bez wymiany materiałów (konserwacja grodzeń upraw leśnych) polegające na dokonaniu koniecznych napraw uszkodzonych ogrodzeń w sposób zapewniający zachowanie ich pełnej funkcjonalności m.in. pionowanie wbudowanych w ogrodzenie palików, naciąganie siatki, uzupełnianie śledzi mocujących siatkę do gruntu.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez:

- 1) zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem,
- 2) zweryfikowanie pomiaru długości wykonanej konserwacji,
- 3) sprawdzenie ilości odzyskanych materiałów.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

II.1 Pozostałe prace godzinowe

II.1

<i>LP w kosztorysie</i>	<i>Kod czynności</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary</i>
II.1	GODZPOZOS	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H

Standard technologii prac obejmuje:

- pozostałe prace godzinowe ręczne, których nie można zakwalifikować do wymienionych w opisie czynności ujętych w opisie technologii wykonawstwa prac leśnych.

Uwagi:

Szczegółowy zakres prac określony zostanie przez Zamawiającego w zleceniu.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez:

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

(rozliczenie z dokładnością do 1 godziny)