

WARUNKI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

D01.09.01

WYKONANIE FASZYNY

1. WSTĘP

1.1. Określenia podstawowe

1.1.1. Faszyna – element budowlany składający się z pędów wikliny, gałęzi drzew liściastych, gałęzi drzew iglastych ewentualnie pęków chrustu.

1.1.2. Pozostałe określenia podstawowe są zgodne z odpowiednimi polskimi normami i z definicjami podanymi w WWiORB D00.00.00 „Wymagania ogólne”

2. MATERIAŁY

2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów

Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskiwania i składowania, podano w WWiORB D00.00.00 „Wymagania ogólne”.

2.2. Faszyna

Faszyna wykorzystywana jest w formie kiszek faszynowych (czasem utożsamianych z faszyną), ale też płotków i ścieli faszynowej (wypełnienia umieszczanego między płotkami), pakunków (pojedynczej warstwy faszyny z obciążeniem), walców faszynowo-kamiennych.

Faszynę i materiały mieszane z jej udziałem stosuje się w hydrotechnice i melioracjach, do budowy różnych budowli regulacyjnych (płotki i tamy faszynowe), umocnień brzegów oraz skarp.

Faszynę należy wykonać z wykorzystaniem drewna pochodzącego z wierzby, dębu, grabu, olszyny, brzozy, buku lub sosny. Rodzaj materiały wybierze i zaproponuje Projektant.

3. SPRZĘT

3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w WWiORB D00.00.00 „Wymagania ogólne”.

3.2. Sprzęt do wykonania robót

Wykonawca przystępujący do wykonania umocnienia techniczno-biologicznego powinien wykazać się możliwością korzystania z następującego sprzętu:

- łopaty, kilofy;
- samochody transportowe;
- minikoparki;
- inny sprzęt ręczny.

4. TRANSPORT

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w WWiORB D00.00.00 „Wymagania ogólne”.

4.2. Transport materiałów

4.2.1. Transport elementów faszynady

Elementy faszynady w postaci gałęzi czy innych elementów faszynady powinna być transportowana dowolnymi środkami transportu z zabezpieczeniem przed uszkodzeniem lub rozsypaniem przed ich wykorzystaniem na terenie budowy w sposób zgodny z projektem przygotowanym przez Projektanta.

5. WYKONYWANIE ROBÓT

5.1. Ogólne zasady wykonania robót

Ogólne zasady wykonania robót podano w WWiORB D00.00.00 „Wymagania ogólne”.

5.2. Wykonanie faszynady

Faszynadę należy wykonać w miejscach zgodnie z projektem przygotowanym przez Projektanta. Faszynada powinna zostać odpowiedni zabezpieczona przed uszkodzeniami, tak, aby spełniała swoje zdania. Faszynada powinna być ułożona pomiędzy słupkami drewnianymi wbitymi w zbocze, aby umożliwić odpowiednie trzymanie kieszek faszynowych.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w WWiORB D00.00.00 „Wymagania ogólne”.

6.2. Kontrola jakości wykonania faszyny

Kontrola polega na ocenie wizualnej jakości wykonanych robót i ich zgodności z WWiORB, oraz na sprawdzeniu materiałów oraz prawidłowości montażu faszyny.

Jakość wykonanego umocnienia powinna odpowiadać wymaganiom punktów 2 i 5 WWiORB, instrukcji producenta i aprobaty technicznej.

7. OBMIAR ROBÓT

Nie dotyczy

8. ODBIÓR ROBÓT

Ogólne zasady odbioru robót podano w WWiORB D00.00.00 „Wymagania ogólne”. Roboty uznaje się za wykonane zgodnie z WWiORB i wymaganiami Inżyniera, jeżeli wszystkie pomiary i badania z zachowaniem tolerancji wg pkt 6 dały wyniki pozytywne.

9. POPDSTAWA PŁATNOŚCI

Nie dotyczy

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

Dla zaprojektowania i wykonania robót objętych zamówieniem obowiązują odpowiednie przepisy prawa wymienione w części informacyjnej Programu funkcjonalno-użytkowego „Przepisy prawa i normy związane z projektowaniem i wykonaniem zamierzenia budowlanego”.

Normy, wytyczne i instrukcje branżowe:

BN-69 8952-27

Kiszki faszynowe