

OPIS TECHNICZNY

Do utwardzenia terenu pod składowanie drewna przy drodze leśnej wywozowej nr 19 w oddziale 85 leśnictwo Czarne

utwardzenie terenu pod składowanie drewna polega na :

1. Roboty ziemne

- wykonanie koryta pod podbudowę z kruszywa z od wozem ziemi na odl. Do 1 km
- dopłata za od wóz ziemi na odległość za dalsze 4 km wraz z rozplantowaniem ziemi na wysypisku.

2. Elementy utwardzenia nawierzchni terenu pod składowanie drewna:

- profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne.
- wykonanie dolnej warstwy podbudowy z tłucznia kamiennego 0-63 mm o grubości 15 cm po uwałowaniu.
- wykonanie górnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm grubości 8 cm po uwałowaniu – podbudowa pod nawierzchnię asfaltową na zjazdach
- budowa nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych o wymiarach 300x150x15 cm na podsypce piaskowej grubości 3-5 cm
- ułożenie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno asfaltowej standard II AC 16 W wg PN-EN 13108-WT-1 o grubości 5 cm po uwałowaniu – mieszankę mineralno-asfaltową należy ułożyć na zjazdach i na łukach pomiędzy płytami .
- ułożyć nawierzchnię mineralno -asfaltową standard II AC 11 S wg PN-EN 13108 WT-2 o grubości 6 cm po uwałowaniu mieszankę mineralno asfaltową należy ułożyć na zjazdach i na łukach pomiędzy płytami .
- obsypać pobocze płyt tłuczniem kamienny 0-63 o grubości 15 cm po uwałowaniu, obsypanie wykonać zgodnie z przedmiarem robót.

3. Odwodnienie nawierzchni utwardzonego terenu pod składowanie drewna polega na :

- wykonanie wykopu na odkład pod ułożenie przepustu.
- demontaż zniszczonego przepustu z rur betonowych wraz z przygotowaniem podłoża pod ławy fundamentowe żwirowe o grubości 20 cm po uwałowaniu.
- ułożenie przepustu na ławie żwirowej z rur żelbetowych typ WIPRO o średnicy 400 mm , rury pomiędzy sobą należy łączyć na uszczelkę gumową.
- wykonanie obudowy wlotu i wylotu z kamienia łamanego o grubości 20 cm na betonie wraz ze spoinowaniem kamienia zaprawą cementową.
- umocnienie dna i skarp rowu płytami prefabrykowanymi betonowymi typ ażur o wym 70x50x10 cm na pospółce żwirowej wraz z wyrównaniem gruntu za płytami po obudowaniu rowu.
- oczyszczenie przepustu pod zjazdami sposobem mechanicznym o średnicy 600mm,
- oczyszczenie rowu z wyprofilowanie dna i skarp o grubości namułu do 20 % wraz z odłożeniem gruntu na pobocze i rozplantowanie.
- wykonanie wodospustów w nawierzchni asfaltowej o przekroju 10x5 cm wraz z oblanie krawędzi asfaltem drogowym na gorąco, wodospusty należy wykonać na zjazdach ze składowicy.

Całość robót należy wykonywać pod nadzorem osoby uprawnionej do kierowania robotami drogowymi zgodnie z Polskimi Normami i obowiązującymi przepisami

W czasie wykonywania robót należy przestrzegać przepisy BHP dotyczące robót drogowych,

Po zakończeniu wszystkich robót i uporządkowaniu terenu wykonawca zgłosi na piśmie zakończenie robót i przygotowaniu całego zakresu do odbioru końcowego.

Do odbioru końcowego wykonawca winien dostarczyć wszystkie dokumenty zgodnie z ustawą , atesty lub deklaracje zgodności na zabudowane materiały z adnotacją kierownika budowy” zabudowano podczas utwardzenia nawierzchni składnicy w oddziale 85 leśnictwo Czarne

Oświadczenie kierownika budowy o zakończeniu robót zgodnie z przedmiarem robót oraz ustaleniami inspektora nadzoru na obiekcie.