

Specyfikacja wykonania i odbioru robót

1. Rozmiar prac- ilość słupków oddziałowych w rozbiciu na leśnictwa.

Czynność	Ilość słupków		Razem
	Leśnictwo Korczew	Leśnictwo Kisielew	
Odnowienie istniejących lub odnowienie i ponowne, poprawne posadowienie słupków oddziałowych przekrzywionych, wywróconych lub zlokalizowanych w niewłaściwym miejscu poprzez ich oczyszczenie, pomalowanie tła oraz numerów oddziałów leśnych	68	43	111
Uzupełnienie brakujących lub wymiana zniszczonych słupków oddziałowych na nowe (granitowe) wraz z pomalowaniem tła i numerów oddziałów	34	47	81

Prace powinny zostać wykonane zgodnie z Instrukcją Urządzania Lasu stanowiącą załącznik do Zarządzenia nr 55 Dyrektora Generalnego LP z dnia 21.11.2011r., tj. § 12 pkt 5 oraz 6:

„...5. Podział powierzchniowy powinien być oznaczony na gruncie przez odpowiednie umieszczenie słupów kamiennych (...) przy skrzyżowaniach linii, ich wylotach na granice i na przecięciach z głównymi drogami publicznymi; sposób oznaczenia podziału powierzchniowego na gruncie, łącznie z ewentualną koniecznością oznaczania farbą niewyraźnych granic oddziałów w terenach górskich lub wyżynnych, ustalony jest podczas KZP.

... 6. Słupy oddziałowe powinny być tak wkopane (jeżeli na przecięciach linii oddziałowych, to w oddziale położonym od strony północno- wschodniej lub północnej skrzyżowania), tak aby swymi licami wskazywały oddziały, których numery są na nich wymalowane. Numery oddziałów na słupkach należy oznaczać czarnym kolorem na białym tle.”...

2. Opis prac.

- Zakup nowych słupków.
- Utylizacja starych, uszkodzonych słupków w zakresie Wykonawcy.
- Wycięcie przeszkadzających krzewów lub podszytów (w promieniu 1m od każdego wymienianego lub odnawianego słupka).
- Rozwieszenie lub rozniesienie po terenie leśnictwa, w miejsca ich posadowienia: Leśnictwo Korczew i Kisielew.

- Słupki oddziałowe osadzone na nowo, muszą być posadowione w sposób stabilny, uniemożliwiający uszkodzenie, pochylenie czy też wyrwanie przy użyciu siły mięśni ludzkich. Słupki te muszą też być tak usytuowane, aby nie ulegały uszkodzeniu podczas prac wywozowych i jednocześnie były widoczne, od 1–3 metrów od linii podziału powierzchniowego/drogi, wkopane w grunt na głębokość ok. 50-55cm. Słupek oddziałowy powinien wystawać nad grunt o ok. 45 cm.
- Na prawidłowo przygotowanym (osadzonym i oczyszczonym szczotką drucianą) słupku w części górnej należy dwukrotnie pomalować tło na biało, bez powstania zacieków, na wysokości 20 cm licząc od górnej krawędzi słupka oraz na górnej płaszczyźnie. Numery oddziałów dwukrotnie malowane mają być na kolor czarny (zgodnie z wykazem przekazany Wykonawcy). Orientacyjny wymiar cyfr wynosi 8 cm x 4 cm x 1 cm. Do malowania należy użyć farb z powłoką szorstką, trudnościeralną, odporną na działanie czynników atmosferycznych, właściwych dla malowanego podłoża (farba chlorokauczukowa szybkoschnąca wykorzystywana m.in. do poziomych oznakowania dróg- lub o zbliżonej charakterystyce). Numeracja oddziałów zgodna z przekazany wraz z umową podkładem mapowym.

3. Materiały.

- nowe granitowe słupki oddziałowe, o kwadratowym przekroju, o krawędzi 15-17 cm w części górnej (wystającej ponad powierzchnią gruntu) oraz 20-22 cm w części dolnej i wysokości 100 cm (zgodnie z załączonym schematem).
- specjalistyczna farba akrylowa na bazie rozpuszczalników organicznych, szybkoschnąca, stosowana do malowania poziomych znaków drogowych na jezdniach. Farba musi być trudnościeralna, odporna na działanie czynników atmosferycznych. Farba musi posiadać aktualny atest higieniczny wydany przez niezależny podmiot,
- szczotki stalowe do oczyszczania słupków, rozpuszczalniki, pędzle itd.
- szablony do nanoszenia napisów.

Wszystkie materiały niezbędne do wykonania usługi zabezpiecza Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt.

4. Odbiór prac.

Odbiór prac zostanie przeprowadzony przez leśniczego danego leśnictwa przy udziale przedstawiciela Wykonawcy.

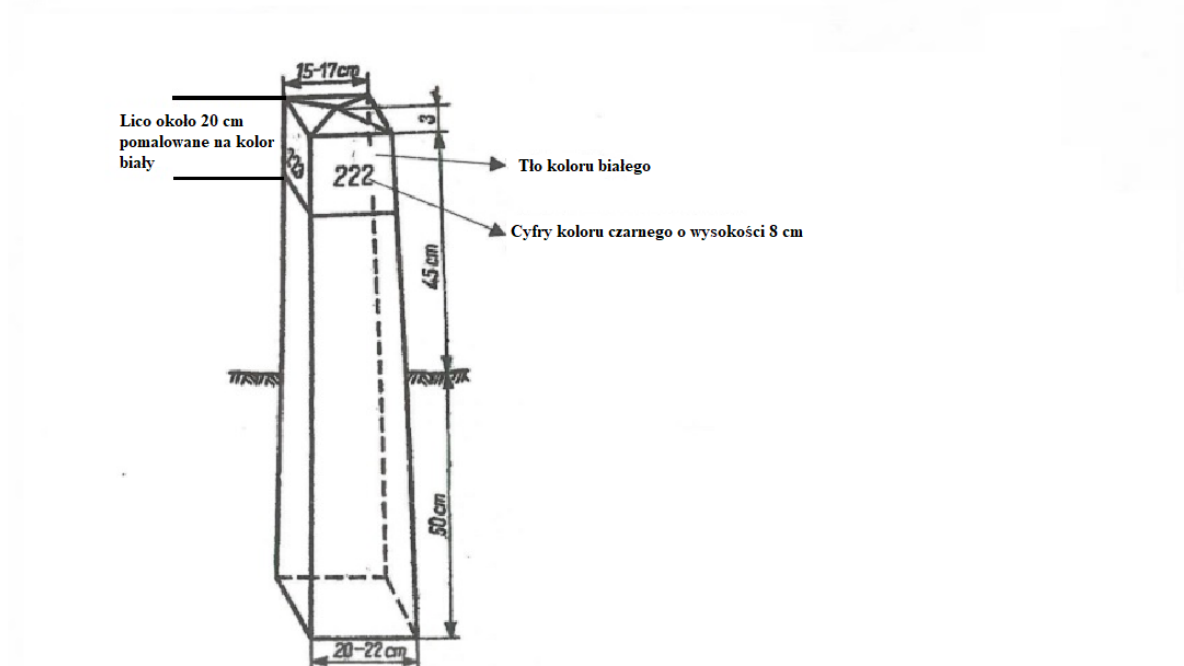
Ocenie jakościowej podlegać będą następujące elementy:

- stabilność nowych słupków oddziałowych,
- wysokość słupka oddziałowego (ok. 45 cm od powierzchni gruntu),
- zgodność numeracji z przekazany podkładem mapowym,
- jakość oraz wielkość odnowionych numerów,
- jakość położenia tła,
- usytuowanie słupka pod względem widoczności oraz zabezpieczenia przed uszkodzeniem w wyniku prac wywozowych,
- Odbiór prac nastąpi w okresie 7 dni od dnia zgłoszenia zakończenia prac na terenie danego leśnictwa.

Z odbioru na gruncie zostanie sporządzony protokół

Załącznik graficzny do specyfikacji

a) schemat słupka oddziałowego



b) schemat umiejscowienia słupa w terenie

