

# Ramowe warunki techniczne – Drewno na słupy

## 1. Wstęp

### 1.1. Przedmiot warunków technicznych

Przedmiotem ramowych warunków technicznych jest drewno wielkowymiarowe iglaste na słupy.

### 1.2. Zakres stosowania

Warunki techniczne mają zastosowanie do klasyfikacji jakościowo-wymiarowej i odbioru drewna wielkowymiarowego na słupy (WC1) w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe.

### 1.3. Określenia.

Określenia zgodnie *Warunki techniczne – Podział, terminologia i symbole stosowane w obrocie surowcem drzewnym*.

Wady drewna zgodnie z *Warunki techniczne – Wady drewna*.

## 2. Podział i oznaczenia

Drewno wielkowymiarowe na słupy oznaczone jest jako WC1 wraz z przyporządkowaniem do odpowiedniej klasy wymiarowej.

Przykładowe oznaczenia:

SO WC1 2 – drewno wielkowymiarowe na słupy sosnowe, w 2 klasie wymiarowej.

## 3. Wyrób

Drewno wielkowymiarowe na słupy należy wyrabiać w postaci dłużyc.

Czynności technologiczne związane z wyrobem drewna zgodnie z *Warunki techniczne – Zasady przygotowania do pomiaru, pomiar, obliczanie miąższości i cechowanie surowca drzewnego*; okrzesanie w stopniu bardzo dobrym.

## 4. Jakość drewna

Cała sztuka winna spełniać wymagania drewna na słupy.

Szczegółowe wymagania jakościowe według tabeli *Drewno wielkowymiarowe na słupy. Wymagania jakościowo-wymiarowe*.

## 5. Pomiary, obliczanie miąższości i cechowanie

Pomiar, obliczanie miąższości i cechowanie w oparciu o zasady przyjęte dla drewna mierzonego w sztukach pojedynczo z zastosowaniem pomiaru średnicy środkowej zgodnie z *Warunki techniczne – Zasady przygotowania do pomiaru, pomiar, obliczanie miąższości i cechowanie surowca drzewnego*. Przy pomiarze długości stosuje się nadmiar od 5 do 10 cm.

## 6. Kontrola jakości

Kontrolę przeprowadza się przez oględziny zewnętrzne, dokonując oceny każdej sztuki drewna z wymaganiami warunków technicznych.

**Tabela – Drewno wielkowymiarowe na słupy. Wymagania jakościowo-wymiarowe**

| Nazwa wady lub cechy drewna |            | Dopuszczalny rozmiar występowania wad lub cech drewna <sup>1)</sup>   |
|-----------------------------|------------|---|
| Rodzaj                      |            | Iglaste   |
| Zakres długości             |            | 7,0 m – 14 m bez nadmiaru, z odstopniowaniem co 10 cm   |
| Sęki                        |            | dopuszczalne otwarte:<br>zdrowe o średnicy do 6 cm;<br>zepsute o średnicy do 3 cm   |
| Pęknięcia                   |            | niedopuszczalne; dopuszczalne pęknięcia z przesychania o głębokości<br>nie większej niż ½ średnicy górnego końca              |
| Krzywizna                   |            | dopuszczalna mierzona na całej długości, o maksymalnej strzałce ugięcia<br>wynoszącej ½ średnicy mierzonej w połowie długości |
| Zabitki                     |            | ŚW – niedopuszczalne  |
| Zabarwienia                 | sinizna    | dopuszczalna, tworząca na czole zamknięty pierścień sięgający<br>nie więcej jak 4 cm w kierunku rdzenia                       |
|                             | brunatnica | niedopuszczalna   |
| Zgnilizna                   |            | niedopuszczalna   |
| Chodniki owadzie głębokie   |            | niedopuszczalne   |
| Uszkodzenia technologiczne  | czołowe    | niedopuszczalne   |
|                             | boczne     | dopuszczalne o głębokości do 2 cm   |

<sup>1)</sup> W przypadkach gospodarczo uzasadnionych oraz za zgodą stron dopuszcza się inne wymiary oraz zakresy występowania wad.