

Objaśnienia do cennika

Ogólnie drewno dzielimy na trzy podstawowe grupy:

- drewno wielkowymiarowe (W),
- drewno średniowymiarowe (S),
- drewno małowymiarowe (M).

Drewno W + S nazywamy grubizną, drewno małowymiarowe drobnicą.

DREWNO WIELKOWYMIAROWE:

W zależności od jakości i wymiarów, drewno wielkowymiarowe dzielimy na poszczególne klasy według schematu:

drewno wielkowymiarowe	klasa jakości	drewno „specjalnego przeznaczenia”	drewno „ogólnego przeznaczenia”	klasy grubości
W	A,B,C,D	1	0	1
				2
				3

- Drewno **W** – drewno wielkowymiarowe okrągłe, o średnicy mierzonej bez kory w górnym (cieńszym) końcu, od 14 cm wzwyż.
- Klasy jakości **A,B,C,D** – uszeregowane są w kolejności od klasy o najlepszych parametrach jakościowych. Do określenia jakości bierze się pod uwagę między innymi takie cechy drewna jak:
 - ilość i wygląd sęków,
 - krzywizny,
 - zabarwienia drewna,
 - zgnilizny (huby),
 - chodniki owadzie
- Drewno „specjalnego przeznaczenia” (**1**) – drewno o najwyższej jakości;
 - „drewno okleinowe” **WA1**,
 - „łuszczarskie (sklejka)” **WB1**,
 - „drewno na słupy teletechniczne” **WC1**
- Drewno „ogólnego przeznaczenia” (**0**) - **WA0, WB0, WC0** oraz klasa **WD**, najniższej jakości, która jako jedyna nie posiada rozszerzenia „0”, gdyż nie trzeba jej odróżnić od klas drewna „specjalnego przeznaczenia” (np. **WA1 – WA0 ... WD**)
- Klasy grubości (**1, 2, 3**) – drewno jest klasyfikowane według średnicy mierzonej w połowie długości kłody. Jest to tzw. średnica środkowa. Wyróżniamy następujące klasy grubości:
 - **1** - średnica środkowa do 24 cm
 - **2** - średnica środkowa 25 – 34 cm
 - **3** - średnica środkowa 35 cm i powyżej

Uwaga: klasa jakościowa „A” nie posiada klasy grubości „1”

Przykłady :

WA1 2 – drewno wielkowymiarowe, klasy jakości A (najwyższej), „specjalnego przeznaczenia (okleina)”, drugiej klasy grubości,

WC0 3 – drewno wielkowymiarowe, klasy jakości C, „ogólnego przeznaczenia”, trzeciej klasy grubości

WD 1 - drewno wielkowymiarowe, klasy jakości D, „ogólnego przeznaczenia”, pierwszej klasy grubości

DREWNO ŚREDNIOWYMIAROWE:

Drewno średniowymiarowe, to drewno okrągłe o średnicach mierzonych bez kory – górnej od 5 cm i dolnej do 24 cm.(z wyjątkiem drewna S4, w którym nie ogranicza się średnicy dolnej)
W zależności od jakości i wymiarów drewno średniowymiarowe dzielimy na cztery grupy według schematu:

drewno średniowymiarowe	klasa jakości	klasa grubości		podklasa jakości	
S	1	-	-	0	1
	2	a	b		
	3	a	b		
	4	-	-		

- Drewno **S** - drewno średniowymiarowe, o średnicach mierzonych bez kory – górnej od 5 cm i dolnej do 24 cm (z wyjątkiem drewna S4 jw.).
- Klasy jakości i grubości :
 - S1** – drewno średniowymiarowe dłużycowe o długości od 2,5 m, minimalnej średnicy górnej mierzonej bez kory 5 cm, maksymalnej średnicy dolnej bez kory 24 cm oraz średnicy środkowej 9 – 16 cm.
W grupie tej niedopuszczalna jest m.in. zgnilizna, chodniki owadzie, zwęglenia oraz widoczne ciała obce.
Dopuszczalna jest krzywizna pozwalająca na wymanipulowanie odcinków min. 1,5 metra o strzałce krzywizny 1 cm na 1 metr.
 - S10** – drewno „kopalniakowe”
 - S11** – drewno specjalnego przeznaczenia, sklasyfikowane wg. parametrów jakościowych określonych w Ramowych warunkach technicznych na słupy teletechniczne i parametrach wymiarowych drewna średniowymiarowego.
 - S2** – drewno średniowymiarowe, mierzone w stosach, o wałkach długości od 1,3 m. Dopuszczalne są m.in. chodniki owadzie oraz zgnilizna twarda. Niedopuszczalne są natomiast zwęglenia oraz widoczne ciała obce. Maksymalna średnica dolna bez kory wynosi 24 cm.

W zależności od wymiarów średnicy górnej (dg) mierzonej bez kory wyróżniamy dwie podgrupy:

a – dg min 5 cm

b – dg min 7 cm

S3 – drewno średniowymiarowe, okrągłe („żerdzie”). Niedopuszczalna jest m.in. zgnilizna, chodniki owadzie i widoczne ciała obce. Zwęglenia są dopuszczalne za zgodą stron.

Dopuszczalna jest krzywizna do 10 cm na 1 metr.

W zależności od średnicy mierzonej w korze w odległości 1 metra od dolnego końca (średnica znamionowa – dz) wyróżniamy dwie podgrupy:

a – dz 7 – 11 cm

b – dz 7 – 14 cm

S4 – drewno średniowymiarowe, mierzone w stosach. Całkowicie dopuszczalne są takie wady drewna jak chodniki owadzie, zwęglenia, obecność ciał obcych i krzywizny. Zgnilizna miękka dopuszczalna do 50% powierzchni przekroju poprzecznego.

Minimalna średnica górna mierzona bez kory wynosi 5 cm. Średnicy dolnej nie ogranicza się.

Przykłady:

S2a – drewno średniowymiarowe klasy jakości S2, o średnicy górnej mierzonej bez kory min 5 cm

S4 – drewno średniowymiarowe klasy jakości S4, o minimalnej średnicy górnej mierzonej bez kory 5 cm, bez ograniczeń jeśli chodzi o średnicę dolną.

DREWNO MAŁOWYMIAROWE

Drewno małowymiarowe (**M**), to drewno okrągłe o średnicy dolnej mierzonej bez kory do 5 cm, w korze do 7 cm.

W zależności od jakości i wymiarów drewno małowymiarowe dzielimy na:

- **M1** – „drobnica tyczkowa”. Długość od 1,5 m. Dopuszczalna krzywizna 15 cm na 1 metr. Niedopuszczalna jest zgnilizna oraz zwęglenia
- **M2** – „drobnica gałęziowa”. Długości nie ogranicza się. Dopuszczalna jest krzywizna, zgnilizna oraz zwęglenia.