

OBMIAR BRAKARSKI 6/2024

Pszczyna 11 września 2024.

Dendrolog
Jacek Bestwina
Jacek Bestwina
Certyfikat zawodowy VCC
Nr EE-03-000811-001-045485

Opracował: Jacek Bestwina

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest obmiar i wycena brakarska drewna pochodzącego z wiatrołomów z pasów drogowych dróg powiatowych.

Zakres opracowania obejmuje ocenę ilości, jakości i wartości rynkowej drewna, dla potrzeb sprzedaży drewna.

2. Podstawa opracowania.

Podstawę formalno – prawną opracowania stanowią:

-
- Zgoda Zarządu Powiatu Pszczyńskiego na obniżenie ceny 1 m³ drewna pochodzącego z wiatrołomów przy drogach powiatowych
- oględziny na gruncie (szacunek brakarski, klasyfikacja KJW)
- zestaw aktualnych norm na surowiec drzewny wg KJW;
- cennik detaliczny na drewno Nadleśnictwa Kobiór obowiązujący od dnia 3 czerwca 2024r wprowadzony załącznikiem nr 2 Decyzja nr 15/2024 Nadleśniczego Nadleśnictwa Kobiór

3. Obmiar brakarski

Wycenę sporządzono na podstawie wizji w terenie, pomiarów i szczegółowych oględzin drewna.

3.1 Drewno z wiatrołomów i wywrotów w stosach . Zaobserwowane wady:

- znaczna krzywizna,
- usęczenie,
- widoczna zgnilizna
- drewno spękane;
- drewno pocięte na odcinki o długości niestandardowej

Wady te sprawiają, że całość drewna zakwalifikowana została jako surowiec opałowy S4.

Stos 5 karpina oraz krótkie wałki (UWAGA karpina to ok. 50% stosu)



Długość stosu 3,4 m

Szerokość stosu 4 m

Wysokość stosu średnio 0,8 m

Masa drewna

współczynnik mp / m³ 0,5

$$3,4 \times 4 \times 0,5 \times 0,5 = 6,8 \times 0,5 = 3,4 \text{ m}^3$$

Obliczona masa drewna 3,4 m³.

Stos 7 gałęziówka oraz krótkie wałki





Masa drewna

współczynnik mp / m^3 0,5

$$5 \times 5 \times 1,2 \times 0,5 = 30 \times 0,5 = 15 m^3$$

Obliczona masa drewna $15 m^3$.

Dendrolog
Jacek Bestwina
Jacek Bestwina
Certyfikat zawodowy VCC
Nr: EE-03-000811-001-045485

Wartość drewna po obniżce o 40% ceny wywoławczej

Stos	m3	cena	cena po obniżce	wartość
Stos 5	3,4	234,93 zł	140,96 zł	479,26 zł
Stos 7	15	234,93 zł	140,96 zł	2 114,40 zł
				2.593,33 zł

Dendrolog
Jacek Bestwina

Certyfikat zawodowy VCC
Nr EE-03-000811-001-045485