



Państwowe  
Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie

**Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie**

**Zarząd Zlewni w Kole**

## **OPIS SUROWCA**

**pomiar, klasyfikacja i wycena drewna pochodzącego  
z nieruchomości stanowiących własność Skarbu Państwa w stosunku  
do których PGW Wody Polskie wykonują prawa właścicielskie**

**surowiec pochodzi z drzew obumarłych lub uszkodzonych, rosnących na  
działkach Jeziora Powidzkiego na terenie obrębu geodezyjnego Powidz, gm.  
Powidz w pobliżu ścieżki pieszo-rowerowej, pozyskanych w systemie PKN  
(pozyskanie kosztem i staraniem nabywcy – samowYROBU)**

Sporządził:

KIEROWNIK  
NADZORU WODNEGO  
  
Michał Laskowski

Sprawdził:

Z-CA DYREKTORA  
  
Piotr Skórka

Słupca, dn. 24.10.2023 r.

### **Przedmiot i zakres wyceny**

Przedmiotem wyceny jest drewno pochodzące z drzew rosnących na działkach Jeziora Powidzkiego, na gruntach będących własnością PGW Wody Polskie. Surowiec drzewny będący przedmiotem wyceny znajduje się na działkach o nr geodezyjnych 816/6 i 816/7, obręb Powidz, gm. Powidz.

Drzewa gatunku wierzba, brzoza, jesion oraz topola w ilości 16 szt. są obumarłe – częściowo lub całkowicie suche, złamane, w większości bez kory oraz gałęzi. Drzewa stanowią zagrożenie dla ludzi korzystających z promenady biegnącej wzdłuż linii brzegowej Jeziora Powidzkiego na odcinku od m. Powidz do m. Przybrodzin.

Surowiec drzewny przeznaczony do sprzedaży należy pozyskać metodą samowYROBU (wycinka i uporządkowanie terenu).

### **Zakres opracowania**

Opracowanie obejmuje ocenę ilości i jakości oraz wartości rynkowej drewna planowanego do pozyskania.

### **Cel wyceny**

Celem wyceny jest określenie wartości rynkowej drewna na potrzeby sprzedaży.

### **Opis przedmiotu wyceny**

Oględziny drzew rosnących na terenie Jeziora Powidzkiego w m. Powidz i Przybrodzin, gm. Powidz przeprowadzone jesienią 2022 r. oraz 2023 r. wykazały, że drzewa w ilości 16 szt. są obumarłe – częściowo lub całkowicie suche, złamane, w większości bez kory oraz gałęzi.

Wady i defekty techniczne drewna występują w postaci: głównie posuszu, złamań, krzywizn wielostronnych oraz próchnienia.

Drewno pozyskane z przedmiotowych drzew może być wykorzystane wyłącznie do celów energetycznych. Pod względem gatunkowym drzewa stanowią wierzby – 9 szt., brzozy – 3 szt., jesion – 1 szt. oraz topole – 3 szt.

### **Sposób wyceny**

W celu określenia wartości rynkowej drewna dokonano obmiaru miąższości drewna. Miąższość każdej kłody określono na podstawie długości i średnicy środkowej bez kory.

Podstawą wyceny był cennik surowca drzewnego dla terenu Zarządu Zlewni w Kole z dn. 29 sierpnia 2022 r. zakładający cenę minimalną, która wynosi 49 zł/mp. W związku z niską jakością drewna oraz planowane pozyskanie metodą samowYROBU obniżono cenę handlową drewna o 30 % (tj.  $49 \text{ zł/mp} - 30\% = 34,30 \text{ zł/mp}$ ).

Szczegółowe zestawienie wartości drewna przedstawiono w tabelach poniżej.

### Wykaz surowca drzewnego - gatunek, klasyfikacja, ilość

Lp.	Gatunek	Klasyfikacja (S2, S4, M)	Szacowana ilość drewna [mp]
1.	wierzba	S4	0,32
2.	wierzba	S4	1,46
3.	brzoza	S4	0,51
4.	wierzba	S4	1,65
5.	wierzba	S4	1,09
6.	jesion	S4	0,02
7.	wierzba	S4	2,67
8.	wierzba	S4	3,27
9.	wierzba	S4	3,04
10.	wierzba	S4	0,63
11.	wierzba	S4	0,34
12.	topola	S4	0,31
13.	Topola	S4	0,47
14.	topola	S4	0,88
15.	brzoza	S4	0,22
16.	Brzoza	S4	0,22
Razem			17,10

### Tabela wg klas jakości, sortymentów i ceny

L.p.	sortyment	masa w mp	cena netto za 1 mp [zł] (po obniżce 30%)	wartość netto [zł]	wartość brutto [zł]
1.	S4	17,10	34,30	586,53	721,43

