

WUDMAR las i ogród

Marcin Wudarczyk
Czernin, ul. Akacjowa 1/7
82-400 Sztum
Tel. 515 782 254
NIP 579-188-89-86 REGON 387087573

SZACUNEK BRAKARSKI I WYCENA WARTOŚCI DREWNA

Zamawiający: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Gdańsku

Wykonawca: WUDMAR Las i ogród Marcin Wudarczyk
ul. Akacjowa 1/7 Czernin, 82-400 Sztum

WUDMAR las i ogród

Marcin Wudarczyk
Czernin, ul. Akacjowa 1/7
82-400 Sztum
Tel. 515 782 254
NIP 579-188-89-86 REGON 387087573

Czernin, dn. 03.02.2025 roku

I. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem zamówienia jest „Szacunek brakarski drzew na pniu wraz z wyceną drewna rosnących w miejscowości Szarlota 5, 83-400 Kościerzyna, na terenie Bazy Socjalnej „Koszarka” pod stałym zarządem Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku”.

II. Podstawy opracowania

Źródła informacji:

- Zarządzenie nr 51 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 30 września 2019 roku w sprawie wprowadzenia warunków technicznych w obrocie surowcem drzewnym w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe,
- Tablice miąższości kłód odziomkowych i drzew stojących Mariana Czuraja, PWRiL, Warszawa 1991
- Decyzja nr 3 /2025 Nadleśniczego Nadleśnictwa Kościerzyna z dnia 09 stycznia 2025 roku w sprawie cen sprzedaży detalicznej drewna obowiązującej od 09.01.2025 roku,
- Portal e-drewno.

III. Metodyka pracy

W dniu 03.02.2025 r. wykonano prace terenowe. Określono gatunek drzew, sklasyfikowano sortymenty i przeprowadzono pomiar drzew tj. pierśnica i wysokość. Do tego celu posługiwano się klupą, taśmą mierniczą i wysokościomierzem marki Suunto.

Na podstawie danych terenowych i tablic miąższości M. Czuraja dokonano obliczeń masy poszczególnych drzew.

W przypadku drzew o niestandardowej budowie, nie mieszczących się w tablicach do obliczania ich masy stosowano interpolację sąsiednich wyników.

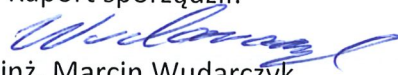
Wycenę wartości drewna sporządzono na podstawie określonej miąższości i cen poszczególnych sortymentów drzewnych. Ceny drewna opracowano na podstawie decyzji nr 3/2025 Nadleśniczego Nadleśnictwa Kościerzyna z dnia 09 stycznia 2025 roku w sprawie cen sprzedaży detalicznej drewna oraz na podstawie cen hurtowych wskazanych na aukcjach na portalu e-drewno.

Klasyfikację i wycenę wartości drewna przedstawiają poniższe tabele.

Lp.	gatunek	Pierśnica	Wysokość	Sortyment	Miąższość	Cena m3 netto	Wartość drewna
1.	Brzoza brodawkowata	56	27	S4	2,62	105,30	275,89
2.	Brzoza brodawkowata	39	18	S4	0,87	105,30	91,61
3.	Brzoza brodawkowata	30	12	S4	0,35	105,30	36,86
4.	Brzoza brodawkowata	45	21	S4	1,35	105,30	142,16
5.	Brzoza brodawkowata	55	19	S4	1,72	105,30	181,12
6.	Brzoza brodawkowata	46	17	S4	1,15	105,30	121,10
7.	Brzoza brodawkowata	48	22	S4	1,60	105,30	168,48
8.	Brzoza brodawkowata	38	19	S4	0,87	105,30	91,61
9.	Brzoza brodawkowata	50	20	S4	1,59	105,30	167,43
	RAZEM:				12,12		1276,24

Sortyment	Cena Netto	Masa [m³]	Wartość netto	Wartość VAT 23%	Wartość brutto
S4	105,30	12,12	1276,24	293,53	1569,77

Raport sporządził:


mgr inż. Marcin Wudarczyk

WUDMAR las i ogród

Marcin Wudarczyk
Czernin, ul. Akacyjowa 1/7
82-400 Sztum
Tel. 515 782 254
NIP 579-188-89-86 REGON 387087573

