

ZAKŁAD USŁUG WIELOBRANŻOWYCH „MARKA”

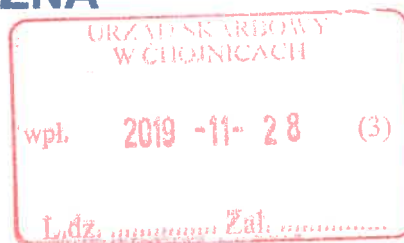
85-791 BYDGOSZCZ UL. MONTE CASSINO 14
tel.: 52/34-30-614 , kom.: 604-475-598 e-mail: biuro@zuw-marka.pl

NR REJ. 35 / 2019

OPINIA TECHNICZNA

1. Zleceniodawca:

Naczelnik Urzędu Skarbowego w Chojnicach
ul. Młyńska 22
89- 600 Chojnice



2. Znak i data zamówienia:

2203-SEE.711.250646.2019 z dnia 18.10.2019 r.

3. Przedmiot opinii technicznej:

Określenie szacunkowych wartości rynkowych maszyn do obróbki drewna.

4. Ocena i techniczna opinia o jakości:

Oględziny dokonano w dniu 14.11.2019 roku w Pawłowie przy ul. Okrężnej 4. Wartości szacunkowe maszyn do obróbki drewna określono na podstawie cen maszyn używanych tego samego lub podobnego typu, uwzględniając ich stan techniczny i rok produkcji .

Stan techniczny „ s ” określono w % wg następującej skali:

- nowy	-	0 – 5 %
- b. dobry	-	6 - 15 %
- dobry	-	16 – 45 %
- dostateczny	-	46 – 70 %
- niezadawalający	-	71 – 85 %
- pozostałości lub złom	-	86 – 100 %

Tabela zbiorcza szacunkowych wartości rynkowych maszyn do obróbki drewna

L p	Nazwa	Nr. fabryczny	Rok prod.	Szacunkowa wartość rynkowa zł brutto	Uwaga
1	Strugarka czterostronna WEINIG typ U 17A	1151-597	1979	19 070	
2	Szlifierka taśmowa – prawdopodobnie typ DZJA 250	Brak	Ok. 45 lat	2 340	
3	Szlifierka szerokotaśmowa BOERE typ 90.2	6911373	Ok. 40 lat	8 280	
4	Frezarka dolnowrzecionowa GOMAD FD-2	238	1995	6 650	
5	Piłarka taśmowa DRNA – 80	160	1988	3 200	
6	Frezarka górnwrzecionowa GOMA GS - 900	040	1997	2 760	
7	Wiertarka wielowrzecionowa pozioma Stuffer	Brak	Ok. 50 lat	3 190	
8	Wiertarka wielowrzecionowa pozioma Dubelfix Bilek typ C	1065	1970	2 900	
9	Wielopila TORWEGGE	Brak	Ok. 50 lat	11 900	
10	Wózek widłowy podnośnikowy BALKANCAR typ DV 1733	379699793	1979	6 770	
11	Strugarka wyrówniarka ŻEFAM typ DSZA 40	Brak	Ok. 40 lat	4 200	
	RAZEM			71 260	

Bydgoszcz 19.11.2019 roku.

BIEGŁY SKARBOWY
mgr inż. Zdzisław Kapuściński
Poz. 15 Nr SE-7240-13/02
Przy Izbie Skarbowej w Bydgoszczy

1. Strugarka czterostronna WEINIG typ U 17A

- nr fabryczny – 1151-597
- rok produkcji – 1979

Dane techniczne.

Max szerokość strugania: 180 mm

Max wysokość strugania: 120 mm

Średnica wrzecion: 40 mm

Ilość wrzecion: 6

Moc całkowita: 26 KW

Wymiary maszyny: Długość: 4200 mm, Szerokość: 1540 mm, Wysokość: 1440 mm

Stan techniczny.

Obrabiarka sprawna, pracująca. Zgodnie z obowiązującym harmonogramem przeprowadzane są okresowe kontrole eksploatacyjne obrabiarki.

Stan techniczny obrabiarki oceniam jako dostateczny $s = 60 \%$.

SZACUNKOWA WARTOŚĆ RYNKOWA.

Szacunkową wartość rynkową strugarki czterostronnej Weinig U 17A, określám w podejściu porównawczym na podstawie cen obrabiarek używanych tego samego typu o takich samych parametrach i takim samym wyposażeniu. W tym celu posłużyłem się ceną sprzedaży używanej strugarki czterostronnej Weinig U 17A, która odpowiada wycenianej obrabiarce i wynosi 19 065 zł brutto (ZAŁ.1). Stosuję następujące korekty:

	Korekta wartości względem obrabiarki oferowanej
Rok produkcji	0 %
Parametry techniczne	0 %
Stan techniczny	0%
Suma korekt	0 %

Szacunkową wartością rynkową strugarki czterostronnej Weinig U 17A, będącej przedmiotem wyceny jest wartość oferowanej obrabiarki do drewna i wynosi:

19 065 zł (brutto) – przyjąć 19 070 zł brutto

Bydgoszcz 19.11.2019 roku.

BIEGŁY SKARBOWY
mgr inż. Zdzisław Kapuściński
Poz. 15 Nr SE-7240-13/02
Przy Izbie Skarbowej w Bydgoszczy

2. Szlifierka taśmowa – prawdopodobnie typ DZJA 250

- nr fabryczny – brak
- rok produkcji – ok. 45 lat

Dane techniczne.

- długość robocza stołu - 2,50 m
- szerokość robocza - 0,80 m
- regulacja stołu góra-dół
- prędkość robocza taśmy dwustopniowa - 12/24m
- moc silnika - 4 kW
- długość taśmy ścierniej - 7650 mm

Stan techniczny.

Obrabiarka sprawna, pracująca. Zgodnie z obowiązującym harmonogramem przeprowadzane są okresowe kontrole eksploatacyjne obrabiarki.

Stan techniczny obrabiarki oceniam jako dostateczny $s = 70 \%$.

SZACUNKOWA WARTOŚĆ RYNKOWA.

Szacunkową wartość rynkową szlifierki taśmowej, określam w podejściu porównawczym na podstawie cen obrabiarek używanych tego samego typu o takich samych parametrach i takim samym wyposażeniu. W tym celu posłużyłem się ceną sprzedaży używanej szlifierki taśmowej DZJA 250, która odpowiada wycenianej obrabiarce i wynosi 3 900 zł brutto (ZAŁ.2). Stosuję następujące korekty:

	Korekta wartości względem obrabiarki oferowanej
Rok produkcji	0 %
Parametry techniczne	0 %
Stan techniczny	- 40%
Suma korekt	- 40 %

Szacunkową wartością rynkową szlifierki taśmowej, będącej przedmiotem wyceny jest wartość oferowanej obrabiarki do drewna pomniejszona o wielkość korekty i wynosi:

$$3\,900 \text{ zł} \times (1 - 40/100) = \underline{2\,340 \text{ zł brutto}}$$

Bydgoszcz 19.11.2019 roku.

BIEGŁY SKARBOWY
mgr inż. Zdzisław Kapuściński
Poz. 15 Nr SE-7240-19/02
Przy Izbie Skarbowej w Bydgoszczy

3. Szlifierka szerokotaśmowa BOERE typ 90.2

- nr fabryczny – 6911373
- rok produkcji – ok. 40 lat

Dane techniczne.

- szerokość szlifowania - 900 mm
- moc silnika - brak danych
- długość taśmy ścierniej – brak danych

Stan techniczny.

Obrabiarka sprawna, pracująca. Zgodnie z obowiązującym harmonogramem przeprowadzane są okresowe kontrole eksploatacyjne obrabiarki.

Stan techniczny obrabiarki oceniam jako dostateczny $s = 70 \%$.

SZACUNKOWA WARTOŚĆ RYNKOWA.

Szacunkową wartość rynkową szlifierki szerokotaśmowej, określám w podejściu porównawczym na podstawie cen obrabiarek używanych tego samego producenta, podobnego typu o podobnych parametrach i takim samym wyposażeniu. W tym celu posłużyłem się ceną sprzedaży używanej szlifierki szerokotaśmowej tego samego producenta o szerokości szlifowania 600 mm, która odpowiada wycenianej obrabiarce i wynosi 6 900 zł brutto (ZAŁ.3). Stosuję następujące korekty:

	Korekta wartości względem obrabiarki oferowanej
Rok produkcji	0 %
Parametry techniczne	+ 30 %
Stan techniczny	- 10%
Suma korekt	+ 20 %

Szacunkową wartością rynkową szlifierki szerokotaśmowej BOERE, będącej przedmiotem wyceny jest wartość oferowanej szlifierki szerokotaśmowej powiększona o wielkość korekty i wynosi:

$$6\,900 \text{ zł} \times (1 + 20/100) = 8\,280 \text{ zł brutto}$$

Bydgoszcz 19.11.2019 roku.

BIEGŁY SKARBOWY
mgr inż. Zdzisław Kapuściński
Poz. 15 Nr SE-7240-13/02
Przy Izbie Skarbowej w Bydgoszczy

4. Frezarka dolnowrzecionowa GOMAD FD-2

- nr fabryczny – 238
- rok produkcji – 1995

Dane techniczne.

- średnica wrzeciona -30mm
- wysokość wrzeciona - 120mm
- 4 rodzaje prędkości obrotów + prawo/lewo - 3000, 4500, 6000, 9000obr/min
- wymiary blatu -1020x1000mm
- silnik - 5,9kW
- waga - 652kg

Stan techniczny.

Obrabiarka sprawna, pracująca. Zgodnie z obowiązującym harmonogramem przeprowadzane są okresowe kontrole eksploatacyjne obrabiarki.

Stan techniczny obrabiarki oceniam jako dobry $s = 40 \%$.

SZACUNKOWA WARTOŚĆ RYNKOWA.

Szacunkową wartość rynkową frezarki dolnowrzecionowej, określę w podejściu porównawczym na podstawie cen frezarek dolnowrzecionowych używanych tego samego producenta, tego samego typu o takich samych parametrach i takim samym wyposażeniu. W tym celu posłużyłem się ofertą sprzedaży używanej frezarki dolnowrzecionowej FD-2 wyprodukowanej w 2000 roku w cenie 9 500 zł brutto (ZAŁ.4). Stosuję następujące korekty:

	Korekta wartości względem obrabiarki oferowanej
Rok produkcji	- 20 %
Parametry techniczne	0 %
Stan techniczny	- 10%
Suma korekt	- 30 %

Szacunkową wartością rynkową frezarki dolnowrzecionowej FD-2, będącej przedmiotem wyceny jest wartość oferowanej frezarki dolnowrzecionowej FD-2 pomniejszona o wielkość korekty i wynosi:

$$9\,500 \text{ zł} \times (1 - 30/100) = \underline{6\,650 \text{ zł brutto}}$$

Bydgoszcz 19.11.2019 roku.

BIEGŁY SKARBOWY
mgr inż. Ładziław Kapuściński
Poz. 15 Nr SE-7240-13/02
Przy Izbie Skarbowej w Bydgoszczy

5. Piłarka taśmowa DRNA - 80

- nr fabryczny – 160
- rok produkcji – 1988

Dane techniczne.

Średnica kół: 800 mm,
Prześwit: 800 mm,
Silnik 4 kW ,

Stan techniczny.

Obrabiarka sprawna, pracująca. Zgodnie z obowiązującym harmonogramem przeprowadzane są okresowe kontrole eksploatacyjne obrabiarki.
Stan techniczny obrabiarki oceniam jako dostateczny $s = 50 \%$.

SZACUNKOWA WARTOŚĆ RYNKOWA.

Szacunkową wartość rynkową pilarki taśmowej, określłam w podejściu porównawczym na podstawie cen pilarek taśmowych używanych tego samego producenta, podobnego typu o podobnych parametrach. W tym celu posłużyłem się ofertą sprzedaży używanej pilarki taśmowej DRSD - 80 w cenie 3 200 zł brutto (ZAŁ.5). Stosuję następujące korekty:

	Korekta wartości względem obrabiarki oferowanej
Rok produkcji	0 %
Parametry techniczne	0 %
Stan techniczny	0%
Suma korekt	0 %

Szacunkową wartością rynkową pilarki taśmowej DRNA - 80, będącej przedmiotem wyceny jest wartość oferowanej pilarki taśmowej DRSD - 80 i wynosi:

3 200 zł brutto

Bydgoszcz 19.11.2019 roku.

BIEGŁY SKARBOWY
mgr inż. Zdzisław Kapuściński
Poz. 15 Nr SE-7240-13/02
Przy Izbie Skarbowej w Bydgoszczy

6. Frezarka górnwrzecionowa GOMA GS - 900

- nr fabryczny – 040
- rok produkcji – 1997

Dane techniczne.

- obroty wrzeciona - 9000-18000 obr/min ,
- silnik 2 biegowy - 3,2 / 2,4 kW ,
- stół o wymiarach - 700 x 1200 mm ,
- pochylenie wrzeciona - +-45 stopni .

Stan techniczny.

Obrabiarka sprawna, pracująca. Zgodnie z obowiązującym harmonogramem przeprowadzane są okresowe kontrole eksploatacyjne obrabiarki.

Stan techniczny obrabiarki oceniam jako dostateczny $s = 50 \%$.

SZACUNKOWA WARTOŚĆ RYNKOWA.

Szacunkową wartość rynkową frezarki górnwrzecionowej GS - 900, określę w podejściu porównawczym na podstawie cen frezarek górnwrzecionowych używanych tego samego producenta, tego samego typu o takich samych parametrach i takim samym wyposażeniu. W tym celu posłużyłem się ofertą sprzedaży używanej frezarki górnwrzecionowej GS - 900 wyprodukowanej w 1997 lub 1999 roku w cenie 2 800 zł netto (ZAŁ.6). Stosuję następujące korekty:

	Korekta wartości względem obrabiarki oferowanej
Rok produkcji	- 10 %
Parametry techniczne	0 %
Stan techniczny	- 10%
Suma korekt	- 20 %

Szacunkową wartością rynkową frezarki górnwrzecionowej GS - 900, będącej przedmiotem wyceny jest wartość oferowanej frezarki górnwrzecionowej GS – 900 pomniejszona o wielkość korekty i wynosi:

$$2\,800 \text{ zł} \times (1 - 30/100) = 2\,240 \text{ zł netto} \sim \underline{2\,760 \text{ zł brutto}}$$

Bydgoszcz 19.11.2019 roku.

BIEGŁY SKARBOWY
mgr inż. Zdzisław Kapuściński
Poz. 15 Nr SE-7240-13/02
Przy Izbie Skarbowej w Bydgoszczy

7. Wiertarka wielowrzecionowa pozioma Stuffer

- nr fabryczny – brak
- rok produkcji – ok. 50 lat

Dane techniczne.

- ilość wrzecion – 3
- docisk - pneumatyczny
- silnik – ok. 0,7 kW
- stół – 1200 x 600 mm

Stan techniczny.

Obrabiarka sprawna, pracująca. Zgodnie z obowiązującym harmonogramem przeprowadzane są okresowe kontrole eksploatacyjne obrabiarki.

Stan techniczny obrabiarki oceniam jako dostateczny $s = 70 \%$.

SZACUNKOWA WARTOŚĆ RYNKOWA.

Szacunkową wartość rynkową wiertarki wielowrzecionowej poziomej, określám w podejściu porównawczym na podstawie cen wiertarek poziomych trzy wrzecionowych używanych, podobnego typu o podobnych parametrach. W tym celu posłużyłem się ofertą sprzedaży używanej wiertarki trzy wrzecionowej poziomej w cenie 2 900 zł brutto (ZAŁ.7). Stosuję następujące korekty:

	Korekta wartości względem obrabiarki oferowanej
Rok produkcji	0 %
Parametry techniczne – wymiar stołu	+ 10 %
Stan techniczny	0%
Suma korekt	+ 10 %

Szacunkową wartością rynkową wiertarki wielowrzecionowej poziomej Stuffer, będącej przedmiotem wyceny jest wartość oferowanej wiertarki trzy wrzecionowej poziomej GS – 900 powiększona o wielkość korekty i wynosi:

$$2\,900 \text{ zł} \times (1 + 10/100) = \underline{3\,190 \text{ zł brutto}}$$

Bydgoszcz 19.11.2019 roku.

BIEGŁY SKARBOWY
mgr inż. Zdzisław Kapuściński
Poz. 15 Nr SE-7240-13/02
Przy Izbie Skarbowej w Bydgoszczy

8. Wiertarka wielowrzecionowa pozioma Dubelfix Bilek typ C

- nr fabryczny – 1065
- rok produkcji – 1970

Dane techniczne.

- ilość wrzecion – 29
- docisk – pneumatyczny 2 cylindry
- silnik – ok. 1,5 kW
- wymiar stołu – 1500 x 1000 mm

Stan techniczny.

Obrabiarka sprawna, pracująca. Zgodnie z obowiązującym harmonogramem przeprowadzane są okresowe kontrole eksploatacyjne obrabiarki.

Stan techniczny obrabiarki oceniam jako dostateczny $s = 70 \%$.

SZACUNKOWA WARTOŚĆ RYNKOWA.

Szacunkową wartość rynkową wiertarki wielowrzecionowej poziomej, określám w podejściu porównawczym na podstawie cen wiertarek poziomych 27 wrzecionowych używanych, tego samego producenta, podobnego typu o podobnych parametrach. W tym celu posłużyłem się ofertą sprzedaży używanej wiertarki 27 wrzecionowej poziomej w cenie 2 900 zł brutto (ZAŁ.8). Stosuję następujące korekty:

	Korekta wartości względem obrabiarki oferowanej
Rok produkcji	0 %
Parametry techniczne	0 %
Stan techniczny	0%
Suma korekt	0 %

Szacunkową wartością rynkową wiertarki wielowrzecionowej poziomej Bilek Dubelfix typ C, będącej przedmiotem wyceny jest wartość oferowanej wiertarki 27 wrzecionowej poziomej i wynosi:

2 900 zł brutto

Bydgoszcz 19.11.2019 roku.

BIEGŁY SKARBOWY
mgr inż. *Zdzisław Kapuściński*
Poz. 15 Nr SE-7240-13/02
Przy Izbie Skarbowej w Bydgoszczy

9. Wielopila TORWEGGE

- nr fabryczny – brak
- rok produkcji – ok. 50 lat

Dane techniczne.

Posuw gąsienicowy

Wielkość stołu: 1900 mm x 800 mm

Szerokość gąsienicy : 160 mm

Max wysokość cięcia: 120 mm

Moc silnika – 15 kW

Max średnica tarcz 300 mm

Posuw płynnie regulowany 5 – 25 m/min

Stan techniczny.

Obrabiarka sprawna, pracująca. Zgodnie z obowiązującym harmonogramem przeprowadzane są okresowe kontrole eksploatacyjne obrabiarki.

Stan techniczny obrabiarki oceniam jako dostateczny $s = 70 \%$.

SZACUNKOWA WARTOŚĆ RYNKOWA.

Szacunkową wartość rynkową wielopily Torwegge, określłam w podejściu porównawczym na podstawie cen wielopil używanych, tego samego producenta, tego samego typu o podobnych parametrach. W tym celu posłużyłem się ofertą sprzedaży używanej wielopily Torwegge w cenie 11 900 zł brutto (ZAŁ.9). Stosuję następujące korekty:

	Korekta wartości względem obrabiarki oferowanej
Rok produkcji	0 %
Parametry techniczne	0 %
Stan techniczny	0%
Suma korekt	0 %

Szacunkową wartością rynkową wielopily Torwegge, będącej przedmiotem wyceny jest wartość oferowanej wielopily Torweggei wynosi:

11 900 zł brutto

Bydgoszcz 19.11.2019 roku.

BIEGŁY SKARBOWY
mgr inż. Zdzisław Kapuściński
Poz. 15 Nr SE-7240-13/02
Przy Izbie Skarbowej w Bydgoszczy

10. Wózek widłowy podnośnikowy BALKANCAR typ DV 1733

- nr fabryczny – 379699793
- rok produkcji – 1979

Dane techniczne.

- wysokość podnoszenia – 3 300 mm
- udźwig – 3,2 tony
- silnik: PERKINS (trzcylindrowy)
- rodzaj paliwa: ON diesel,

Stan techniczny.

Brak możliwości uruchomienia. Wg oświadczenia właściciela wózek sprawny.
Zniszczony fotel operatora. brak aktualnych badań UDT. Nowe opony.
Stan techniczny wózka oceniam jako niezadowolający s = 75 %.

SZACUNKOWA WARTOŚĆ RYNKOWA.

Szacunkową wartość rynkową wózka widłowego, określam w podejściu porównawczym na podstawie cen wózków widłowych używanych, tego samego producenta, tego samego typu DV 1733. W tym celu posłużyłem się ofertą sprzedaży używanego wózka widłowego DV 1733 wyprodukowanego w 1982 roku w cenie 11 00 zł netto (ZAŁ.10). Stosuję następujące korekty:

	Korekta wartości względem wózka oferowanego
Rok produkcji	- 10 %
Parametry techniczne	0 %
Stan techniczny	- 40%
Suma korekt	- 50 %

Szacunkową wartością rynkową wózka widłowego podnośnikowego Balkancar DV 1733 , będącego przedmiotem wyceny jest wartość oferowanego wózka widłowego Balkancar DV 1733 pomniejszona o wielkość korekty i wynosi:

$$11\ 000\ \text{zł} \times (1-50/100) = 5\ 500\ \text{zł netto} \sim \underline{6\ 770\ \text{zł brutto}}$$

Bydgoszcz 19.11.2019 roku.

BIEGŁY SKARBOWY
mgr inż. *Zdzisław Kapuściński*
Poz. 15 Nr SE-7240-13/09
Przy Izbie Skarbowej w Bydgoszczy

11. Strugarka wyrówniarka ŻEFAM typ DSZA 40

- nr fabryczny – brak
- rok produkcji – ok. 40 lat

Dane techniczne.

- szerokość strugania - 40 cm
- moc silnika - 4 kW
- prowadnica ustawiana pod kątem
- oba blaty regulowane
- wał 3 noże

Stan techniczny.

Obrabiarka sprawna, pracująca. Zgodnie z obowiązującym harmonogramem przeprowadzane są okresowe kontrole eksploatacyjne obrabiarki.

Stan techniczny obrabiarki oceniam jako dostateczny $s = 60 \%$.

SZACUNKOWA WARTOŚĆ RYNKOWA.

Szacunkową wartość rynkową strugarki, określam w podejściu porównawczym na podstawie cen strugarek używanych, tego samego producenta, tego samego typu o podobnych parametrach. W tym celu posłużyłem się ofertą sprzedaży używanej strugarki wyrówniarki w cenie 4 200 zł brutto (ZAŁ.11). Stosuję następujące korekty:

	Korekta wartości względem obrabiarki oferowanej
Rok produkcji	0 %
Parametry techniczne	0 %
Stan techniczny	0%
Suma korekt	0 %

Szacunkową wartością rynkową strugarki wyrówniarki ŻEFAM - 40 będącej przedmiotem wyceny jest wartość oferowanej strugarki wyrówniarki i wynosi:

4 200 zł brutto

Bydgoszcz 19.11.2019 roku.

BIEGŁY SKARBOWY
mgr inż. Zdzisław Kapuściński
Poz. 15 Nr SE-7240-13/02
Przy Izbie Skarbowej w Bydgoszczy



Strugarka czterostronna WEINIG typ U 17A



Szlifierka taśmowa typ DZIA 250



Szlifierka szerokotaśmowa BOERE typ 90.2



Frezarka dolnowrzecionowa GOMAD FD-2



Frezarka górnwzrucionowa GOMA GS-900



Wiertarka wielowrzecionowa Dubelfix Bilek



Wielopiła TORWEGGE



Wiertarka wielowrzecionowa Stuffer



Wózek widłowy Balkancar DV 1733



Strugarka wyrówniarka Żefam DSZA-40



