

 Istnieje od 1926 r.	STOWARZYSZENIE INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW MECHANIKÓW POLSKICH Oddział Gdańsk 80 - 850 Gdańsk ul. Rajska 6 Tel. (58) 301 13 23 kom. 607 162 166 e-mail: simpgda@wp.pl
--	---

Oprac. Nr 15/10/ 2017

OPERAT

**z oszacowania wartości rynkowej
gastroskopu Olympus GIF Q-145
rok prod. 2003, nr ser. 2303319**

Zlecający: COPERNICUS
Podmiot Leczniczy Sp. z o.o.
ul. Nowe Ogrody 1- 6
80 - 803 Gdańsk

**Przeznaczenie
opracowania:** Sprzedaż

Autor opracowania Eugeniusz Lewandowski
rzeczoznawca SIMP - nr certyf. 9487



**Data sporządzenia
wyceny** 12.02.2018 r.

Prezes Zarządu SIMP

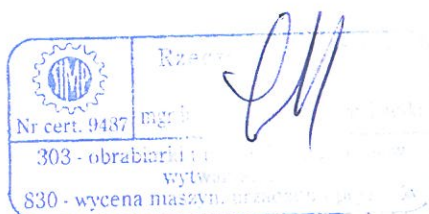
mgr inż. Andrzej Stawarz



WYCIĄG Z OPERATU SZACUNKOWEGO

1. **Przedmiot wyceny** Gastroskop Olympus GIF Q-145, rok prod. 2003
nr ser. 2303319
2. **Cel wyceny** Sprzedaż
3. **Właściciel** COPERNICUS
Podmiot Leczniczy Sp. z o.o.
ul. Nowe Ogrody 1- 6
80 - 803 Gdańsk
4. **Użytkujący** Szpital św. Wojciecha
al. Jana Pawła II
Gdańsk-Zaspa
5. **Data określenia
wartości tomografu** 12.02.2018 r.
6. **Data sporządzenia
Operatu** 12.02.2018 r.
7. **Wartość rynkowa
gastroskopu** 6.400 zł netto

8. **Podpis
rzeczoznawcy**





1.0 INFORMACJE WSTĘPNE

COPERNICUS Podmiot Leczniczy Sp. z o.o. w Gdańsku Zleceniem Nr D9. 1.2452.317.001.2017.KG z dn. 2017.11.09 r. zlecił Stowarzyszeniu Inżynierów i Techników Mechaników Polskich - Oddział w Gdańsku oszacowanie wartości rynkowej gastrokopu Olympus GIF Q-145, rok prod. 2003, w celu sprzedaży.

Identyfikacji i rozpoznania stanu technicznego gastrokopu na potrzeby niniejszego *Operatu* dokonano w Szpitalu św. Wojciecha MW Gdańsku-Zaspie w dniu 2.02.2018 r. przy udziale p. Karola Górskiego, Z-cy Kierownika Działu Aparatury Medycznej tego Szpitala.

2.0 AKTY NORMATYWNE I LITERATURA

- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 14 lipca 2011 r. w sprawie szczegółowych zasad wyceny oraz zasad i trybu sporządzania operatu szacunkowego
- *Standardy zawodowe rzeczoznawców majątkowych SIMP*
- Jerzy Napiórkowski i Ryszard Żróbek - *Metody wyceny maszyn i urządzeń* - wyd. Z.C.O. Zielona Góra, 2001
- *Materiały szkoleniowe dla rzeczoznawców majątkowych SIMP,* - Gdańsk - Warszawa 2001
- *Materiały szkoleniowe dla rzeczoznawców majątkowych SIMP,* - Warszawa 2002 r.
- *Materiały szkoleniowe dla rzeczoznawców majątkowych SIMP,* - Warszawa 2008 r.

3.0 IDENTYFIKACJA I DANE TECHNICZNE GASTROSKOPU

Producent	- Olympus, Japonia
Rodzaj urządzenia	- gastroskop
Typ	- GIF Q-145
Rok prod.	- 2003
Nr ser.	- 2303319

Dane techniczne

Wymiary walizki-etui b x g x h	- 60 x 42 x 16 cm
Pancerz sondy (śr. zewn.)	- 9,8 mm
Długość robocza	- 1030 mm
Kanał operacyjny	- 2,8 mm
Głębina ostrości	- 3 ÷ 100 mm
Pole widzenia	- 140 ⁰
Kąty wychyleń:	
- do góry	- 210 mm
- do dołu	- 90 mm
- na prawo	- 100 mm
- na lewo	- 100 mm

Gastroskop GIF Q-145 wyświetla obraz w trybie full screen.

Jest kompatybilny z wideo procesorami serii CV-180, CV-160, CV-140.

4.0 OPIS STANU TECHNICZNEGO URZĄDZENIA

Przedstawiony do oszacowania wartości rynkowej gastroskop znajdował się w Dziale Aparatury Medycznej, zamknięty w oryginalnej walizce-etui. Nie stwierdzono uszkodzeń zewnętrznych walizki jak jej profilowanego wnętrza. Nie stwierdzono także uszkodzeń mechanicznych na powierzchniach zewnętrznych części składowych gastroskopu. Wg oświadczenia Zlecającego, w okresie użytkowania gastroskop był sprawny technicznie i był poddawany okresowym badaniom na zgodność z przepisami technicznymi i BiHP dla tego typu urządzeń medycznych.

5.0 OSZACOWANIE WARTOŚCI RYNKOWEJ GASTROSKOPU

Dokonane rozpoznanie na stronach giełd sprzętu medycznego wykazało, że obecność na rynku wtórnym gastroskopów GIF Q-145 nie jest zbyt częsta. Zidentyfikowano trzy oferty z cenami: 16.

500, 16.300 i 17.000 zł, co daje średnią cenę ofertową z 5% opustem transakcyjnym:

$$16.600 \times 0,95 = \underline{15.800 \text{ zł netto}}$$

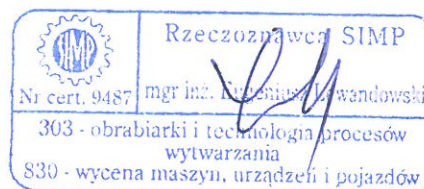
Oferenci nie publikują roku produkcji swych urządzeń. Ujawnienie w ofercie roku produkcji 2003 przedmiotowego gastroskopu (do czego jest zobowiązany rzeczoznawca w swoim operacie) spowoduje, że potencjalny kupiec nie zainteresuje się egzemplarzem niemal 16-letnim.

Mając na uwadze urealnienie zbytu gastroskopu, szacuję jego aktualną wartość rynkową na 6400 zł netto (tj. ok. 40 % naliczonej średniej z oferowanych na rynku ofert).

5.1 Wynik oszacowania wartości rynkowej gastroskopu

Po dokonaniu rozpoznania notowań na stronach giełd internetowych sprzętu medycznego i dokonaniu analizy zjawisk występujących na rynku wtórnym **wartość rynkową gastroskopu prod. Olympus typu GIF Q-145, rok prod. 2003, nr ser. 2303319 oszacowano na 6400 zł netto**

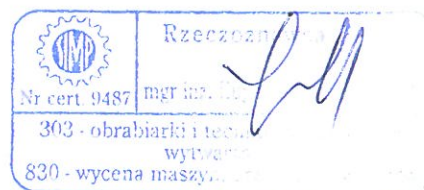
Słownie: sześć tys. czterysta zł netto.



6.0 KLAUZULE I ZASTRZEŻENIA

- 6.1 Niniejsze oszacowanie określa wartość rynkową gastroskopu.
- 6.2 Wartość rynkowa gastroskopu została oszacowana na dzień 12.02.2018 r. sporządzenia wyceny.
- 6.3 Niniejsze opracowanie nie może być wykorzystane do żadnego innego celu niż określony w treści *Raportu*.
- 6.4 Rzecznik nie bierze na siebie odpowiedzialności za wady ukryte, fizyczne lub prawne i ewentualne skutki wynikające z dalszego użytkowania przedmiotu wyceny a także za skutki wykorzystania samej wyceny.
- 6.5 Wykonawca oszacowania wartości urządzenia nie ponosi także odpowiedzialności za ewentualne wady wyceny wynikające z przedstawionych mu przez Zlecającego informacji, jeśli brak było podstaw do kwestionowania ich zgodności ze stanem faktycznym lub też ustalenie stanu rzeczywistego przez wykonawcę było niemożliwe lub znacznie utrudnione.
- 6.6 Niniejsze oszacowanie wartości nie jest ekspertyzą stanu technicznego przedmiotu poddanego wycenie i za taką nie może być uznawane.
- 6.7 Powyższa wycena wartości nie może być traktowana jako gwarancja sprzedaży przedmiotu wyceny za oszacowaną wartość.

Opracował:



Gdańsk dn. 12.02.2018 r.