

## Bryłka nieprzekutego żelaza (osmund) z wraka W-5 Miedziowiec

**INVENTORY NUMBER:**

CMM/HŻ/3262/1

**TITLE:**

Bryłka nieprzekutego żelaza (osmund) z wraka W-5 Miedziowiec

**AUTHOR:**

nieznane

**TIME OF ORIGIN:**

XIV/XV wiek

**TYPE:**

surowiec

**GENRE:**

archeologia

**SZEROKOŚĆ:**

46 mm

**DŁUGOŚĆ:**

9 mm

**WAGA:**

236.7 g

**OWNER:**

Narodowe Muzeum Morskie w Gdańsku

**KEYWORDS:**

średniowieczny handel, Miedziowiec, W5

**COLLECTION:**

wrak W5

**PLACE OF ACQUISITION:**

badania podwodne CMM

**MATERIAL:**

ruda żelaza

**SECTION:**

HISTORIA ŻEGLUGI I HANDLU MARYNISTYCZNEGO

**LOCATION:**

magazyn

**DESCRIPTION:**

Kształt nieregularnej bryłki o porowatej powierzchni. Oryginalnie bryłki osmundu były przewożone w beczkach. Jedna beczka z takim surowcem ważyła według szacunkowych obliczeń około 310 kilogramów. Beczki z osmundem pochodzą z wraka średniowiecznego statku, na którym znajdowały się różnorodne partie ładunku, podniesione w 1975 roku z dna Zatoki Gdańskiej. Wrak nazwano Miedziowcem od znalezionych w jego wnętrzu półfabrykatów hutniczych w postaci wylewek miedzi i oznaczono symbolem W-5.

Oprócz osmundy znaleziono na nim bogaty zestaw innych towarów, będących przedmiotem średniowiecznego handlu. Bardzo dobry stan, w jakim zachowały się po wielu setkach lat przebywania na dnie morskim, pozwalają zaliczyć je do najciekawszych odkryć w tej grupie znalezisk, w skali europejskiej. Podczas pożaru na statku roztopiła się przewożona na nim smoła, która przykryła część towaru, zabezpieczając go na wiele stuleci.

#### BIBLIOGRAPHY:

Smolarek, P., 1979, Underwater Archaeological Investigations in Gdańsk Bay, „Yearbook of the International Association of Transport Museums”, Vol. 6, Gdańsk, s. 48–66; Śledź, E., 1986, Miedziowiec, Gdańsk; Geijerstam, J., Nisser, M., 2011, Swedish Mining and Metalworking – Past and Present, Stockholm.



NARODOWE  
MUZEUM  
MORSKIE  
w Gdańsku



WIRTUALNE  
MUZEUM  
MORSKIE

Copyright © 2016 National Maritime Museum in Gdańsk. Some Rights Reserved.



Project Shipwreck Conservation Centre with Studio Warehouse in Tczew - construction of new cultural infrastructure of the National Maritime Museum in Gdańsk

THE SUPPORT GRANTED BY THE EEA AND NORWAY GRANTS, FROM ICELAND, LIECHTENSTEIN AND NORWAY, AS WELL AS NATIONAL RESOURCES.

[PRIVACY POLICY](#)