

# Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

<https://przetargi.wody.gov.pl/wp/postepowania-przetargow/r16297,Zakup-oznakowania-plywajacego-oraz-brzegowego-wraz-z-akcesoriami.html>  
27.02.2024, 04:22

Strona znajduje się w archiwum.

## Zakup oznakowania pływającego oraz brzegowego wraz z akcesoriami

Przetarg nieograniczony

[PDF](#)  
[Drukuj](#)  
[Powiadom](#)  
[Schowek](#)



Ogłaszający



Państwowe  
Gospodarstwo Wodne  
**Wody Polskie**

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu  
Chlebowa 4/8  
61-003 Poznań

---

tel.61 856 77 06

---

0 dni 0 godziny 0 minuty 0 sekundy

**Etap postępowania**  
Postępowanie zakończone

---

**Numer postępowania**  
PO.ROZ.2710.25.2023

---

**Klasyfikacja ofert**  
brutto PLN

---

**Powyżej progów unijnych**  
Tak

---

**Data publikacji**  
15.05.2023 09:00

---

**Termin składania ofert**  
12.06.2023 10:00

---

**Termin otwarcia ofert**  
12.06.2023 10:30

---

## Opis przedmiotu zamówienia

### Opis Przedmiotu Zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup oznakowania żeglugowego wraz z akcesoriami na śródlądowej drodze wodnej **WARTA - KANAŁ BYDGOSKI w KM 0+000 - 8+560, ORAZ 24+200 - 26+460, RZEKA WARTA KM 333+000 - 406+600**, polegająca na zakupie wraz z dostawą.

#### **Część I. Znaki nawigacyjne pływające.**

Charakterystyka znaków pływających - pław:

- odporne na działania czynników atmosferycznych, nie mogą ulegać odkształceniom, blaknąć

I odbarwiać się,

- > powierzchnia gładka, bez purchli, rys i rozwarstwień,
- > materiał wykonania pław: tworzywo sztuczne - polietylen(PE),
- > pławy wyposażone w uchwyt do kotwiczenia oczko dolne z pierścieniem wykonanym z metalu kolorowego.
- > kolory, jakie powinny być zastosowane dla pław:
  - RAL 3024 lub RAL 3028 - kolor czerwony,
  - RAL 6037 lub RAL 6028 - kolor zielony,
- > prawa granica szlaku pława w górnej części w kształcie walca - kolor pławy czerwony,
- > lewa granica szlaku pława w górnej części w kształcie stożka - kolor pławy zielony,
- > średnica całkowita 400 mm,
- > wysokość całkowita 740 mm,
- > średnica oczka dolnego 38 mm.

## **Część II. Osprzęt cumowniczy.**

### Charakterystyka osprzętu cumowniczego pław:

- > element obciążający płyta ażurowa o wymiarach:
  - szerokość 400 mm,
  - długość 600 mm,
  - grubość 100 mm,
  - obciążniki kulowe z uchem stalowym o wadze 5kg,
  - śruba ocynkowana z uchem stalowym gwint M 12
- > element cumowniczy:
  - lina stalowa ocynkowana fi 8mm,
  - lina polipropylenowa fi 6mm 3100 N,
  - szekla stalowa ocynkowana na łańcuch o fi 5 mm,

- skrętka do lin metalowych fi 8 mm,
- > Śruby, nakrętki oraz podkładki M8 mm,

Ilość poszczególnych materiałów przedstawiona w załączniku (zał.2).

### **Część III. Znaki nawigacyjne brzegowe oraz Tablice informacyjne**

#### 1. Charakterystyka znaków brzegowych:

- zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 28.kwietnia 2003 r. w sprawie przepisów żeglugowych na śródlądowych drogach wodnych,
- lico znaku pokryte folią odblaskową III generacji. Folie odblaskowe powinny wykazywać pełne związanie z tarczą znaku przez cały okres wymaganej trwałości znaku. Niedopuszczalne są lokalne nie doklejenia, odklejenia, złuszczenia, lub odstawanie folii na krawędziach tarczy znaku oraz na jego powierzchni,
- tarcza znaku z blachy stalowej co najmniej 1,25 mm. Tarcza znaku powinna być zabezpieczona przed korozją obustronnie cynkowaniem ogniowym. Nie dopuszcza się stosowania stalowych tarcz znaków, zabezpieczonych jedynie farbami antykorozyjnymi, krawędzie tarczy powinny być podwójnie gięte: krawędzie muszą być równe i nieostre.
- odporne na działania czynników atmosferycznych, nie mogą ulegać odkształceniom, blaknąć i odbarwiać się,
- powierzchnia znaków obustronnie gładka, bez purchli, rys i zarysowań,
- znaki dwustronne, tj. z obu stron pokryte folia odblaskową III generacji- są to znaki IV.A.1, VI.A2,
- znak pomocniczy prostokąt białe tło 100x35 z napisem „ 50 m od linii brzegu lub pomostu”,

Znak kilometrażowy 396 oraz 0 - tylna strona znaków powinna być płaska umożliwiającą przymocowanie znaków do słupków lub krawędziaków. Tylna powierzchnia znaków powinna być pokryta kolorem RAL 7042(szary drogowy A) lub RAL 7043(szary drogowy B),

- wymiary znaków zgodnie z Instrukcją Utrzymania Śródlądowych Dróg Wodnych (zarządzenie nr 10/2022), przy czym:

- Znaki IV.A.1, IV.A.2 - długość boku trójkąta wynosi 40 cm.
- Wymiary znaków - w załączniku (zał.1)

- tekst: czcionka bezszeryfowa ( Arial, Calibri, Verdana, itp.),

- kolory jakie powinny być zastosowane dla znaków nawigacyjnych:

RAL 3020 lub RAL 3024 lub RAL 3028 - kolor czerwony,

RAL 6024 lub RAL 6037 lub RAL 6028 - kolor zielony,

RAL 9016 - kolor biały,

RAL 9017 - kolor czarny.

## 2. Materiały do montażu:

### ➤ Słupki i obejmy:

- materiał wykonania słupków oraz elementów montażowych tarczę znaku - stal ocynkowana, powierzchnia nie może wykazywać widocznych wad jak rysy, pęknięcia, pęcherze lub odstawanie powłoki od podłoża,

- wszystkie ocynkowane łączniki metalowe przewidziane do mocowania między sobą elementów konstrukcji wsporczych znaków jak śruby, listwy, wkręty, nakrętki, itp. powinny być czyste, gładkie, bez pęknięć, naderwań, rozwarstwień.

### ➤ Słupki powinny być wykonane z rury stalowej ocynkowanej, dopuszcza się rury o następujących wymiarach:

- średnica 60,0 mm

- grubość ścianki min. 3mm

- długość 4,0 m
- > Zaprawa do słupków ogrodzeniowych - razem 1400 kg, waga jednego opakowania min.20 kg.
- > Śruby, nakrętki oraz podkładki M8 mm

Ilość poszczególnych materiałów przedstawiona w załączniku (zał.2).

### 3. Charakterystyka tablic:

- > Tablice informacyjne o wymiarach 1500 x 1000 mm, wykonane z blachy o grubości 3mm, 4 sztuki z nazwą i kilometrażem, numerem telefonu oraz godzinami otwarcia opisy tablic podane są w załączniku NR 3 do OPZ.
- > Zamieszczone projekty tablic są przykładowe i pokazują jedynie układ graficzny tablicy.
- > Wykonawca jest zobowiązany do opracowania właściwych projektów ,wykorzystując czcionki oraz kolory zawarte w Księdze Znaku ( zał.nr 4 do OPZ), i uzyskania do nich zgody zamawiającego.
  
- > Wykonawca ma również wykonać 4 sztuki napisu GODZINY OTWARCIA na folii magnetycznej, która będzie umieszczona na tablicy wymiary folii mają być proporcjonalne do wielkości tablic oraz czcionki.

Informacje dot. tablic w załączniku nr 3 do OPZ.

Materiały objęte zamówieniem dostawca dostarczy na własny koszt i ryzyko do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, tj:

ZPH Kanał Ślesiński:

ul. Nowy Rynek 7A 62-560 Ślesin.

ul. Opacka 1 62-405 Łąd.

## Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

## Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

## Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe

Na potwierdzenie tego warunku Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał się doświadczeniem w wykonaniu dostaw , a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał lub nadal wykonuje co najmniej **1 dostawy** o charakterze zgodnym z przedmiotem zamówienia - o wartości każdej z dostaw nie mniejszej niż:

dla części 1 - 20.000,00 zł brutto

dla części 2 - brak warunku

dla części 3 - 40.000 zł brutto

## Informacje dodatkowe

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

## Branże CPV

➤ 34928430-1 - Znaki nawigacyjne

## Pliki do pobrania

[Ogłoszenie o zamówieniu pdf, 168.18 KB](#)

[SWZ pdf, 1.49 MB](#)

[Załącznik nr 1 - Formularz oferty docx, 38.09 KB](#)

[Załącznik Nr 2 - Wzór umowy pdf, 372.91 KB](#)

[Załącznik Nr 3 - Formularz asortymentowo - cenowy zip, 91.18 KB](#)

[Załącznik nr 4 - Oświadczenie JEDZ zip, 1.71 MB](#)

[Załącznik Nr 5 - Opis przedmiotu zamówienia zip, 2.69 MB](#)

[Załącznik nr 6 - Oświadczenie - Grupa kapitałowa docx, 23.81 KB](#)

[Załącznik nr 7 -Oświadczenie Wykonawców składających ofertę wspólną docx, 26.4 KB](#)

[Załącznik nr 8 - Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu docx, 38.17 KB](#)

[Załącznik nr 9 - Wykaz dostaw docx, 21.03 KB](#)

[Formularz asortymentowo-cenowy cz. III po korekcie xlsx, 33.65 KB](#)

Dodano po publikacji w dniu 24.05.2023 14:37:48

[Zmiana Treści SWZ pdf, 39.46 KB](#)

Dodano po publikacji w dniu 24.05.2023 14:37:48

[Informacja z otwarcia ofert pdf, 186.81 KB](#)

Dodano po publikacji w dniu 12.06.2023 11:44:32

[Zawiadomienie o wyborze oferty www pdf, 174.09 KB](#)

Dodano po publikacji w dniu 05.07.2023 13:04:48

Postępowanie zakończone

**Jestem nowym użytkownikiem** i chcę korzystać z usług serwisu.



[Zarejestruj się](#)

lub załóż konto uproszczone i loguj się tylko przez link



[Szybka rejestracja](#)



## Posiadam już konto

E-mail lub Login

Hasło

Zapamiętaj mnie

[Przypomnij hasło](#) [Ponownie wyślij link aktywacyjny](#)

Postępowanie prowadzone zgodnie z przepisami Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.