

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**„Dostawa wraz z montażem drzwi oraz bramy do obiektów  
Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A.” z podziałem na części:  
Część 2 Dostawa bramy wjazdowej dwuskrzydłowej wraz z montażem i automatyką  
bramową dla ujęcia wody ZUW Goczałkowice**

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

#### I. GŁÓWNE ZAŁOŻENIA

Dostawa bramy wjazdowej dwuskrzydłowej wraz z montażem i automatyką bramową.

| <i>Lp.</i> | <i>Lokalizacja</i>                                                             | <i>Uwagi</i>                                                                                                   | <i>ilość</i> |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1.         | Ujęcie wody ZUW Goczałkowice<br>42-230 Goczałkowice Zdrój, ul.<br>Wypoczynkowa | Brama dwuskrzydłowa 435 x 200, de-<br>montaż starej bramy, montaż nowych<br>słupków, bramy i nowych siłowników | 1            |

Załącznik 1: Zdjęcie poglądowe

#### II. OPIS TECHNICZNY

Brama dwuskrzydłowa powinna składać się z następujących elementów:

- a) stalowych skrzydeł (wypełnienie palisada pionowa, ocynk malowane proszkowo w kolorze RAL 7016),
- b) dwóch słupków ocynkowanych malowanych proszkowo w kolorze RAL 7016 o wymiarach np. 70 x 70 osadzonych w wykopie o głębokości co najmniej 80 cm i zalanych betonem B20
- c) instalacji elektrycznej wykonanej z wykorzystaniem kabla YDYp 3x2,5mm<sup>2</sup>.
- d) automatyki bramowej (2 x siłowniki z centralą, 1x radioodbiornik 2-kierunkowy - częstotliwość 433.92MHz, 2 x pilot 2-przyciskowy / 2-kanałowy, 1x komplet fotokomórek (para, nadajnik + odbiornik), 1x lampa sygnalizacyjna, mechaniczne ograniczniki krańcowe, klucze rozsprzęglenia awaryjnego).

Kolejność wykonywania robót:

- a) demontaż starych siłowników bramowych
- b) demontaż starej bramy
- c) usunięcie starych słupków bramowych
- d) przygotowanie wykopów na montaż słupków
- e) dostawa bramy i siłowników
- f) montaż słupków
- g) montaż bramy
- h) wykonanie instalacji elektrycznej
- i) montaż automatyki (siłowników, światła ostrzegawczego, odtworzenie połączeń SKD)
- j) testy poprawności działania w tym SKD i programowanie pilotów
- k) uprzątnięcie gruzu i doprowadzenie do porządku terenu w rejonie wykonanych robót,
- l) wywiezienie materiałów z rozbiórki na składowisko odpadów.

### III. WARUNKI DOSTAWY

- a. Zamawiający wymaga dostawy wraz z montażem bramy dwuskrzydłowej w terminie do 2 miesięcy od daty zlecenia.
- b. Adres i miejsce dostaw: Ujęcie wody ZUW Goczałkowice 42-230 Goczałkowice Zdrój, ul. Wypoczynkowa
- c. Kontakt: tel. 32 6038 675, e-mail [t.kowalik@gpw.katowice.pl](mailto:t.kowalik@gpw.katowice.pl).
- d. W ramach zakupu i dostawy Wykonawca wykona montaż bram, instalacje i konfigurację automatyki bramowej.

Dostarczone bramy muszą posiadać Deklarację Zgodności, Instrukcję obsługi automatyki bramowej w języku polskim wydaną przez producenta oraz kartę katalogową, które Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu w dniu odbioru. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na okres 24 miesięcy. Treść gwarancji powinna być sformułowana w sposób jasny i zrozumiały, w języku polskim.

Od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego Wykonawca usunie awarię w terminie 3 dni roboczych.