

### **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)**

**1. Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:**

Przywrócenie sprawności budowli wlotowej na Kanale Janowickim

**2. Kod wg Wspólnego Słownika Zamówień CPV:**

45240000-1: Budowa obiektów inżynierii wodnej

**3. Lokalizacja Obiektu**

Budowla wlotowa znajduje się w województwie dolnośląskim, powiat wrocławski, gmina Siechnice, obręb Kotowice dz. nr 505 (022308\_5.0007.505), współrzędne geograficzne 51.045453024003315, 17.222148483058668. Dojazd do obiektu możliwy od strony Kotowic.

**4. Ogólny opis obiektu:**

Kanał Janowicki wybudowano w celu zasilania rz. Oławy z rz. Odry. Budowla wlotowa zlokalizowana na wejściu do kanału od strony rzeki Odry to przepust o konstrukcji żelbetowej, pierwotnie wyposażony w zamknięcie zasuwowe (zasuwa stalowo – drewniana) oraz wnęki na zamknięcie remontowe oraz kraty.

**5. Opis uszkodzeń:**

Na obiekcie znajduje się uszkodzona zasuwa, pozbawiona mechanizmów wyciągowych. Dno jest zasypane materiałem naniesionym w czasie wezbrań powodziowych.

**6. Określenie przedmiotu i zakresu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest przywrócenie sprawności budowli w zakresie umożliwiającym zamknięcie dopływu wody tj.:

- wykonanie grodzy tymczasowej w worków z pisakiem lub worków typu big-bag w celu prowadzenia robót na sucho;
- usunięcie naniesionego materiału (w tym drzew, gałęzi i śmieci) z rejonu budowli, łącznie na długości ok 15m;
- demontaż zniszczonej stalowo-drewnianej zasuw;
- oczyszczenie z rdzy prowadnic zasuw (profil C180);
- zawężenie istniejących prowadnic zasuw wykonanej z profilu C180 poprzez dospawanie wewnątrz kątownika 50x50x5;
- zabezpieczenie antykorozyjne prowadnic;
- wykonanie i montaż szandorów z drewna dębowego (przekrój 100x100mm)
- rozbiórka grodzy, uporządkowanie terenu i wywóz odpadów.

Opis zamówienia sporządził: Aleksander Nych 16.09.2022 r.

## 7. Dokumentacja fotograficzna:

**Fot. 1: Budowla wlotowa, widok od wody dolnej.**



**Fot. 2: Zniszczona zasuwa stalowo – drewniana.**

