



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia:

„Naprawa prawej zasuwy upustu dennego zbiornika wodnego Rejów w Skarżysku-Kamiennej przy wykorzystaniu prac głębinowych wykonywanych przez nurków wraz z opracowaniem aktualnej oceny stanu technicznego zasuw” Adres: Rzeka Kamionka w km 1+750 w miejscowości Skarżysko-Kamienna

2. Rodzaj zamówienia: usługi

3. Nazwy i kody (CPV):

Kod CPV: 90721800-5 Usługi ochrony przed naturalnym ryzykiem lub zagrożeniem

4. Nazwa i adres zamawiającego:

PGW WP Wody Polskie, ul. Żelazna 59A, 00-848 Warszawa

Przedstawiciel Zamawiającego: Michał Wzorek – kierownik NW w Skarżysku-Kamiennej, tel. 41 252 49 06

5. Zakres przedmiotu zamówienia:

Przedmiotowa usługa obejmuje:

Etap I

1. Ocena stanu faktycznego;
2. Zlokalizowanie od strony zbiornika (górną wodą) rurociągu, w którym zamontowany jest zawór odcinający - zasuwa;
3. Wykonanie pomiarów studzienki, w której znajduje się wlot rurociągu;
4. Sprawdzenie obecności i zamontowania przewodnic technicznych do szandorów (zastawek);
5. Ocena rurociągu od strony ujścia (dolna woda) i wykonanie pomiaru długości rurociągu od ujścia do zasuwy;
6. Przegląd komory suchej, w której zamontowany jest zawór odcinający przepływ wody – zasuwa;

Etap II

1. Wykonanie ekspertyzy, ocena uszkodzeń oraz ustalenie przyczyn awarii;
2. Wykonanie zastawek zaworu – czopu uszczelniającego;
3. Zamontowanie zastawek na prawym rurociągu i ich uszczelnienie celem zatrzymania przepływu wody od strony zbiornika „Rejów”;
4. Dokonanie oględzin rurociągu, zaworu, ocena stanu faktycznego, ustalenie przyczyn awarii od strony ujścia wody ze zbiornika (dolna woda);
5. Usunięcie awarii.

Etap III

1. Zakończenie prac po usunięciu awarii bądź wymiany zaworu;
2. Demontaż zastawek, czopów uszczelniających wylot wody od strony zbiornika „Rejów” (górną wodą);
3. Kontrola sprawności urządzeń.

Etap IV

1. Zamontowanie zastawek na lewym rurociągu i ich uszczelnienie celem zatrzymania przepływu wody od strony zbiornika „Rejów”;
2. Przeprowadzenie serwisu technicznego lewej zasuwę;
3. Demontaż, czopów uszczelniających;
4. Kontrola sprawności urządzeń.

W zakres powyższych prac obejmuje:

- Filmowanie całości prac jaką wykonuje ekipa, filmowanie urządzeń, które znajdują się pod wodą i miejscach trudno dostępnych;
- Przygotowanie sprzętu nurkowego i pomocniczego, tj.: łódź, ponton, oświetlenie, przyrządy pomiarowe, sprzęt ratowniczy, itp.;
- Wykonanie czopów uszczelniających zastawki do rurociągu;
- Przegotowanie materiałów uszczelniających;
- Sporządzenie dokumentacji na nośniku zewnętrznym – pendrive;
- Sporządzenie protokołu oceny stanu technicznego
- Sporządzenie dokumentacji powykonawczej z wykonanej naprawy zasuwę upustu dennego

Część informacyjna:

Zamawiający oświadcza, że posiada prawo do dysponowania działką nr ewid. 61/4, obręb 6 Rejów, współrzędne E 20°51'15.9" N: 51°05'05.5", powiat skarżyski, województwo świętokrzyskie stanowiącą część Zbiornika Wodnego Rejów.

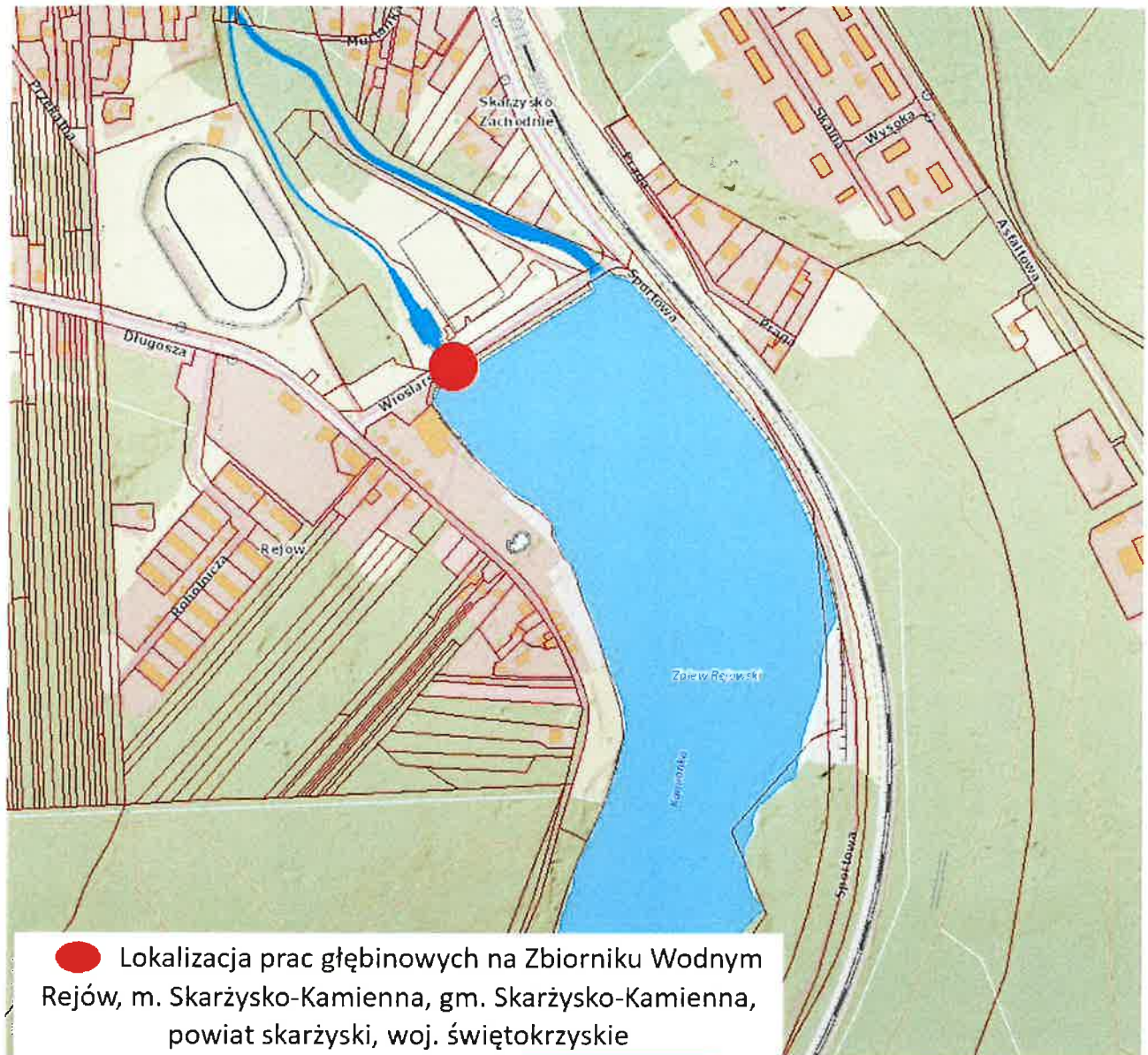
Spis zawartości dokumentacji projektowej:

Zał. 1 Mapa pogładowa

KIEROWNIK

Michał Wzorek

Zał. 1 Mapa pogładowa



LDL