

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### *Utrzymanie, przeglądu, naprawy, konserwacji i remontów – przepompownia Ostaszów*

(Pompownia Ostaszów została wybudowana na początku lat 80. na podstawie decyzji Naczelnika Miasta i Gminy w Przemkowie z dnia 19.11.1982 r. w oparciu o obowiązujące przepisy ustawy z dnia 24.10.1974 r. Prawo Wodne [Dz. U. nr 38 poz. 230]).

Mając na uwadze zwiększenie bezpieczeństwa oraz nadzoru na terenie obiektu przepompowni wód deszczowych w Ostaszowie zgodnie z obowiązującym pozwoleniem wodnoprawnym Decyzja nr SR.6341.5.2016 z dnia 3 czerwca 2016 roku w celu utrzymania prawidłowej eksploatacji urządzeń pompowni Ostaszów, należy wykonać prace tj.

1. Wykonanie badań sprzętu dielektrycznego stacji transformatorowej 20/0,4kV nr S-823-5:  
a) wskaźnika napięcia, b) rękawic elektroizolacyjnych, c) drążka elektroizolacyjnego, d) głowicy do drążka elektroizolacyjnego, e) uchwyt do bezpieczników mocy w terminie do pierwszego miesiąca od podpisania umowy.
2. Wykonanie pomiarów skuteczności ochrony przeciwpożarowej, rezystancji izolacji w budynku pomp oraz budynku socjalnym w terminie do 31 września 2025 r.
3. Wykonanie przeglądów urządzeń przeciwpożarowych – trzech gaśnic proszkowych na obiekcie przepompowni.
4. Wymiana 5 szt. krat zabezpieczających na wlocie ze zbiornika wyrównawczego do rząpia przepompowni o parametrach: wysokość całkowita – 149,50 cm; szerokość – 78,50 cm ; szer. maksymalna – 83,00 cm; szerokość kształtownika – 4,50 cm; grubość – 8,00 cm; rozstaw krat – 3,00 cm; grubość krat – 0,50 cm.
5. Wykonanie zabezpieczeń przeciwpożarowych w szafie sterowniczej wraz z montażem dodatkowej izolacji przewodów. Zabezpieczenie drogi kablowej instalacji elektrycznej zasilania pomp (wymiana koryt aluminiowych na osfony w listwach) w drugim półroczu trwania umowy.
6. Dbałość o drożność koryta cieką Doprowadzalnik A – (konserwację na długości 400 mb) tj. w km 0+000 – 0+400 (od wlotu do ziemnego zbiornika wyrównawczego ) poprzez:
  - Wykoszenie i wygrabienie porostów gęstych twardych ze skarp oraz z dna cieką o szerokości ponad 2 m,
  - Wydobywanie z cieką roślin korzeniących się (hakowanie), przy zarośnięciu lustra wody ponad 60% wraz z wydobywaniem darni korzeniowej.
7. Wykonanie bieżących robót konserwacyjnych terenu przepompowni, w tym:
  - czyszczenie z zanieczyszczeń krat wlotowych do zbiornika wodnego oraz komory pomp,

- wykaszanie terenu pompowni przynajmniej raz w miesiącu w okresie wegetacji i dwa razy w miesiącu w okresie wzmożonego wzrostu oraz koszenie raz w miesiącu wokół ogrodzenia o szerokości do 1 m,
  - wykoszenie raz w miesiącu wału prawego i lewego (od mostu znajdującego się przy przepompowni w górę rzeki 100 mb skarpy, korona do lustra wody) rzeki Szprotawy w km 22+430 ÷ 22+530.
8. Do podstawowych obowiązków w każdym miesiącu w zakresie nadzoru nad przepompownią należą:
- oględziny instalacji w przepompowni Ostaszów,
  - sprawdzanie i aktualizacja dokumentacji,
  - prowadzenie książki napraw i zleceń,
  - utrzymanie w sprawności eksploatacyjnej pomp i urządzeń związanych z pompownią,
  - załączenie i wyłączenie pomp w trakcie sterowania ręcznego, zgodnie z przyjętym programem, i nadzór nad ich pracą,
  - kontrolowanie wskazań urządzeń sygnalizacyjnych i pomiarowych,
  - przeprowadzanie okresowych przeglądów instalacji technicznych,
  - utrzymanie w sprawności technicznej oświetlenia i wyposażenia przepompowni,
  - utrzymanie czystości i porządku w obiektach przepompowni oraz w ich otoczeniu,
  - udział w przeprowadzanych przeglądach bieżących i głównych agregatów pompowych,
  - prowadzenie książki eksploatacyjnej przepompowni; przestrzeganie przepisów BHP oraz poleceń zamawiającego i nadzoru inwestorskiego,
  - bieżące informowanie o podejmowanych czynnościach/pracach na terenie przepompowni i powiadamianie zamawiającego o nieprawidłowościach i usterkach w pracy urządzeń;

**Zapewnienie codziennego dozoru celem weryfikacji prawidłowej pracy pomp oraz prowadzenie książki odczytów poziomu wody w zbiorniku wyrównawczym przepompowni Ostaszów.**

W sytuacji wystąpienia awarii Wykonawca zobowiązany jest do przybycia na każdorazowe wezwanie Zamawiającego w czasie nie dłuższym niż określony w ofercie. Natomiast czas reakcji w wyniku braku pracy którejkolwiek z pomp – do 1 godziny.

**Sporządziła:**

Mariola Chryplewicz

Nadzór Wodny w Polkowicach

Tel. 605 421 170

e-mail: mariola.chryplewicz@wody.gov.pl

**Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie**

Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim, ul. Jaśkiewicza 24 59-600 Lwówek Śląski

tel.: 75 782 46 02 e-mail: zz.lwowek@wody.gov.pl

[www.wody.gov.pl](http://www.wody.gov.pl)