

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Nazwa zamówienia: „Wykonywanie bieżącej konserwacji, eksploatacji i utrzymania urządzeń wodnych na terenie Zarządu Zlewni w Pile w latach 2022 - 2023 – obiekty hydrotechniczne”**

**Opis przedmiotu zamówienia:**

**1. Przedmiotem zamówienia jest wykonywanie usługi polegającej na bieżącej konserwacji, eksploatacji i utrzymaniu urządzeń wodnych na terenie Zarządu Zlewni w Pile w latach 2022 - 2023 – obiekty hydrotechniczne w okresie 21 miesięcy.**

**2. Zamówienie zostało podzielone na 11 części zgodnie z podziałem terytorialnym oraz lokalizacją obiektów. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Wykonawca może złożyć ofertę w odniesieniu do jednej, kilku lub wszystkich części zamówienia.**

**3. Szczegółowy zakres wykonywania usługi na poszczególne części od 1 do 11 określają:**

- 1) kalkulacja ofertowa dla części od 1 do 11
  - 2) wykaz budowli podlegających eksploatacji w ramach części od 1 do 11
  - 3) zakresy czynności i odpowiedzialności dla części od 1 do 11.
- stanowiące załącznik do OPZ

**Wykaz części (obiektów) z podziałem na elementy objęte zamówieniem:**

**Część 1      Obiekty hydrotechniczne na terenie Nadzoru Wodnego w Pile**

- budowle piętrzące – 16 szt.
- pompownie – 2 szt.

**Część 2      Obiekt Koszyce**

- budowla piętrząca – 1 szt.
- pompownia – 1 szt.

**Część 3      Obiekty hydrotechniczne na terenie Nadzoru Wodnego w Trzciance**

- budowle piętrzące – 64 szt.
- pompownie – 3 szt.
- syfon – 1 szt.

**Część 4      Obiekty hydrotechniczne na terenie Nadzoru Wodnego w Złotowie**

- budowle piętrzące – 28 szt.
- pompownia – 1 szt.

**Część 5      Obiekty hydrotechniczne na terenie Nadzoru Wodnego w Szczecinku**

- budowle piętrzące – 18 szt.
- pompownia – 1 szt.

**Część nr 6   Obiekty hydrotechniczne na terenie Nadzoru Wodnego w Drezdenku**

- budowle piętrzące – 6 szt.

**Część 7      Obiekty hydrotechniczne na terenie Nadzoru Wodnego w Wieleniu**

- budowle piętrzące – 9 szt.
- krata wylotowa – 5 szt.

**Część 8      Obiekty hydrotechniczne na terenie Nadzoru Wodnego w Strzelcach Krajeńskich**

- budowle piętrzące – 7 szt.

**Część 9      Obiekty hydrotechniczne na terenie Nadzoru Wodnego w Drawsku Pomorskim**

- budowle piętrzące – 38 szt.
- rurociąg – 4 szt.

**Część 10     Obiekty hydrotechniczne na terenie Nadzoru Wodnego w Tucznie**

- budowle piętrzące – 22 szt.

**Część 11     Obiekty hydrotechniczne na terenie Nadzoru Wodnego w Wałczu**

- budowle piętrzące – 20 szt.



**1. Kalkulacja ofertowa**

**Wykonywanie bieżącej konserwacji, eksploatacji i utrzymania urządzeń wodnych - Część 6 Obiekty hydrotechniczne na terenie Nadzoru Wodnego w Drezdenku w okresie od marca do grudnia 2022 r.**

	r-g	szt.	m-ce	razem r-g	stawka w zł	razem w zł
jazy	10	4	1	40		
jazy	14	1	1	14		
zastawka	4	1	1	4		
razem		6	1	58		
Kp	(.....%)					
Zysk	(.....%)					
netto						
vat	(.....%)					
brutto						
1 m-c netto		zł	x10m-cy netto =			zł
1 m-c VAT		zł	x10m-cy VAT=			zł
1 m-c brutto		zł	x10m-cy brutto =			zł

**Wykonywanie bieżącej konserwacji, eksploatacji i utrzymania urządzeń wodnych - Część 6 Obiekty hydrotechniczne na terenie Nadzoru Wodnego w Drezdenku w okresie od stycznia do listopada 2023 r.**

	r-g	szt.	m-ce	razem r-g	stawka w zł	razem w zł
jazy	10	4	1	40		
jazy	14	1	1	14		
zastawka	4	1	1	4		
razem		6	1	58		
Kp	(.....%)					
Zysk	(.....%)					
netto						
vat	(.....%)					
brutto						
1 m-c netto		zł	x11m-cy netto =			zł
1 m-c VAT		zł	x11m-cy VAT=			zł
1 m-c brutto		zł	x11m-cy brutto =			zł

## 2. Wykaz budowli podlegających eksploatacji

### Wykonywanie bieżącej konserwacji, eksploatacji i utrzymania urządzeń wodnych - Część nr 6 Obiekty hydrotechniczne na terenie Nadzoru Wodnego w Drezdenku

Lp.	Nazwa	Budowla	Km	Lokalizacja	Ilość r-g/m-c	Nadzór Wodny
1	2	3	4	5	6	7
1	Rz.Miała	Jaz	2+230	Moczydła	10	Drezdenko
2	Rz.Miała	Jaz	3+510	Moczydła	10	Drezdenko
3	Rz.Miała	Jaz	4+780	Chełst	10	Drezdenko
4	Rz.Miała	Jaz	26+800	Miały	14	Drezdenko
5	K. Moczydła	Zastawka	0+000	Moczydła	4	Drezdenko
6	K.Wierzbica	Jaz	4+558	Lipki Małe	10	Drezdenko

58

## 3. Zakresy czynności i odpowiedzialności

### Zakres obowiązków strażnika melioracyjnego

1. Stały dozór przydzielonych budowli wodnych na ciekach oraz 1 km odcinka cieku w obrębie budowli /0,5 km poniżej i 0,5 km powyżej budowli/ w celu zapobieżenia ich zniszczeniu, dewastacji oraz zachowania drożności cieku na ww. odcinku. Pobyt minimum raz w tygodniu oraz po każdym większym opadzie atmosferycznym.
2. Dla budowli o piętrzeniu powyżej 1 m prowadzenie dziennika gospodarowania wodą z codziennym odnotowywaniem stanów wody.
3. Sterowanie poziomem wody na budowlach, zgodnie z instrukcjami eksploatacyjnymi.
4. Wykonywanie drobnych napraw budowli wodnych.
5. Wykonywanie konserwacji budowli polegającej m.in. na malowaniu części metalowych farbami antykorozyjnymi w terminie do końca sierpnia oraz smarowaniu mechanizmów wyciągowych, impregnowanie części drewnianych na bieżąco.
6. Naprawa elementów betonowych budowli w przypadku powstałych małych uszkodzeń.
7. Wykaszanie, odkrzaczanie oraz rozrzucanie kretowisk w odległości min. 5,0 m. przy budowlach wodnych, systematyczne koszenie terenów zielonych. Ilość koszeń pielęgnacyjnych w okresie wegetacyjnym – niezbędna do utrzymania zwartej darni pozbawionej chwastów.
8. Odmulanie odcinków dopływowych i odpływowych w obrębie budowli (w odległości min. 5,0 m.).
9. Usuwanie zatorów gromadzących się na urządzeniach piętrzących (wywóz lub spalanie).
10. Dokonywanie w porozumieniu z Urzędami Gmin i użytkownikami spiętrzeń i rozpiętrzeń na jazach i zastawkach w okresie prowadzenia nawodnień użytków zielonych.
11. Prowadzenie dziennika budowli i systematyczne rejestrowanie w dzienniku pobytu na budowli, wykonywanych czynności oraz natychmiastowe informowanie zlecniodawcy o zaistniałych awariach, uszkodzeniach lub zauważonych nieprawidłowościach.
12. Usterki, uszkodzenia lub inne przyczyny niesprawności budowli wymagające zaangażowania dodatkowych środków finansowych bezzwłocznie zgłaszać zlecniodawcy.
13. Wykonywanie wszelkich prac związanych z akcją przeciwpowodziową prowadzoną na terenie działania ZZ w Pile.
14. Wykonywanie innych poleceń zlecniodawcy wynikających z potrzeby chwili.

**Uwaga:** wszelkie czynności należy wykonywać zgodnie z instrukcjami obsługi budowli oraz przepisami BHP, a także w ramach współpracy w porozumieniu z właściwymi służbami melioracyjnymi wchodzącymi w skład systemu wodnego.