

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
do zapytania ofertowego
nr KR.ZPU.2.2811.2.2022.JK**

dla zadania pn.

**Konserwacja urządzeń transportu bliskiego (suwnic, wciągarek i żurawi)
na terenie RZGW w Krakowie.**

- a) Konserwacja suwnic, wciągarek i żurawia na stopniach wodnych,
- b) Konserwacja suwnic, wciągarek i żurawia na pompowniach odwadniających
- c) Konserwacja dźwigu osobowo-towarowego w zaporze Dobczyce,
- d) Konserwacja miesięczna urządzeń dźwignicowych na obiektach hydrotechnicznych (zapora i pompownie),
- e) Miesięczna konserwacja urządzeń dźwignicowych (EW Dobczyce).

1. Przedmiot zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie okresowych przeglądów konserwacyjnych 23 szt. urządzeń transportu bliskiego (UTB) będących na wyposażeniu obiektów hydrotechnicznych Zarządu Zlewni w Krakowie, które zlokalizowane są na niżej wymienionych obiektach tj.:

- a) Stopniach Wodnych Kaskady Górnej Wisły tj:
SW Smolice, SW Łączany, SW Kościuszek, SW Dąbie, SW Przewóz,
- b) Pompowniach odwadniających Stopnia Wodnego Dwory tj. pompownie:
Gromiec, Bobrek, Oświęcim, Zator, Podlesie).
- c) Zaporze Wodnej Dobczyce i pompowniach Myślenice i Banowice,
- d) Elektrowni Wodnej Dobczyce.

2. Zakres prac obejmuje

- Wykonywanie przeglądów i konserwacji urządzeń transportu bliskiego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Przemysłu i Technologii z dnia 30 października 2018 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie eksploatacji, napraw i modernizacji urządzeń transportu bliskiego. (Dz.U. POZ 2176)
- Szczegółowy wykaz UTB podlegających przeglądowi, konserwacji wraz z ich lokalizacją zawiera kalkulacja ofertowa.

Do Wykonawcy będzie należeć między innymi:

wykonanie przeglądów konserwacyjnych UTB w terminach i zakresach określonych w instrukcji eksploatacji, w tym sprawdzenie:

- stanu technicznego mechanizmów napędowych, układów hamulcowych oraz cięgien nośnych i ich zamocowań,
- działania urządzeń zabezpieczających i ograniczników ruchowych, urządzeń sterujących, sygnalizacyjnych i oświetleniowych,

- prawidłowości obsługi UTB,
- przeprowadzenie przeglądu konstrukcji nośnej, w szczególności połączeń rozłącznych i nierozłącznych, toru jezdni, przeglądu instalacji ochrony przeciwporażeniowej oraz uziemień roboczych, odgromowych, o ile ma to zastosowanie.
- obecność przy przeglądach przeprowadzanych przez Urząd Dozoru Technicznego,
- usuwanie usterek oraz innych nieprawidłowości w działaniu UTB

3. Wykaz prac uwzględnionych.

Są to prace, których wykonanie należy do zobowiązań kontraktowych Wykonawcy, mieszczące się w cenie asortymentów prac :

- Prace pomiarowe rezystancji uziemień roboczych i odgromowych o ile są stosowane oraz ochrony przeciwporażeniowej; izolacji obwodów elektrycznych ze szczególnym uwzględnieniem obwodów bezpieczeństwa i ochrony przeciwpożarowej dla UTB znajdujących się w Zaporze Wodnej Dobczyce (dotyczy pozycji nr: 3.1;4.1;4.2) oraz w Elektrowni Wodnej Dobczyce (dotyczy pozycji nr: 5.1;5.2;5.3) wyszczególnionych w kalkulacji ofertowej.
- Działania ochronne i zapobiegawcze stosownie do wymagań BHP,
- Ochrona przed zniszczeniem wykonywanych robót,
- Wszelkie koszty związane z przeprowadzeniem przeglądów wraz z uporządkowaniem obiektu
- Koszty dojazdu na obiekty hydrotechniczne
- Wymiana drobnych części (np. bezpieczniki, smary, śruby itp.) w ramach konserwacji oraz utrzymanie w sprawności technicznej UTB.

4. Uwagi:

- W przypadku awarii urządzenia podczas jego użytkowania Wykonawca zobowiązany jest do 24 godzin od zgłoszenia podjąć czynności związane z usunięciem usterki. Zamawiający nie będzie ponosił dodatkowych kosztów związanych z dojazdem.
- Ujawnione w trakcie konserwacji niesprawności wymagające wszelkich doraźnych napraw lub usunięcia awarii w czasie eksploatacji będą rozliczane oddzielnie po przedstawieniu przez Wykonawcę kalkulacji naprawy celem jej akceptacji i wyrażenia zgody Zamawiającego na naprawę.
- **Cena ofertowa przedłożona zamawiającemu przez wykonawcę będzie traktowana jako cena zawierająca wszystkie elementy prac koniecznych do prawidłowego wykonania całego zamówienia.**

Główny Specjalista

 Jacek Kozak