

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**nazwa zadania:** Remont pompy nr 3 w Przepompowni Jawiszowice  
**nr sprawy:** GL.ROZ.2711.115.2023.30E

Zamawiający:

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
00-848 Warszawa, ul. Żelazna 59A  
REGON: 368302575 i NIP: 527-282-56-16,

### 1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi w zakresie napraw i konserwacji pomp na terenie działania Nadzoru Wodnego w Bielsku-Białej, w budynku pompowni Jawiszowice w m. Jawiszowice, gm. Brzeszcze, pow. oświęcimski, woj. małopolskie.

### 2. Lokalizacja realizacji przedmiotu zamówienia

Budynek pompowni Jawiszowice zlokalizowanej w m. Jawiszowice, gm. Brzeszcze, pow. oświęcimski, woj. małopolskie. Pompa nr 3 o danych 18,5 kW; 960 obr; 400V; będąca elementem zespołu obsługującego pracę przepompowni.

### 3. Nazwy i kody przedmiotu zamówienia określone we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV)

Kod główny: 50511000-0 Usługi w zakresie napraw i konserwacji pomp

### 4. Zakres realizacji przedmiotu zamówienia

Zakres obejmuje:

- demontaż pompy,
- transport do ośrodka serwisowego,
- rozebranie, czyszczenie i weryfikacja części,
- wymiana łożyska silnika,
- wymiana uszczelnienia mechanicznego,
- wymiana zestawu o-ring,
- wymiana oleju,
- ponowny montaż,
- próby szczelności,
- pomiary elektryczne,
- zabezpieczenie antykorozyjne pompy,
- ponowny transport do przepompowni, montaż oraz wykonanie prób

### 5. Wymagana dotyczące wykonania przedmiotu zamówienia

#### 5.1. Wymagania i informacje ogólne, organizacja prac

Przedmiot zamówienia należy wykonać z należytą starannością, zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami i normami. Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie realizacji zgodnie z umową, zakresem i pozostałymi dokumentami zamówienia oraz poleceniami osoby wskazanej w umowie do nadzoru realizacji, wyznaczonej przez Zamawiającego. Wykonawca oświadcza, że dysponuje zasobami umożliwiającymi należyte i terminowe wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z:

- wymaganiami Zamawiającego określonymi w umowie i załącznikach do niej;
- obowiązującymi przepisami i normami
- sztuką, wiedzą techniczną i obowiązującą technologią wymaganą przy pracach tego rodzaju.

W szczególności posiada wymagane kwalifikacje oraz uprawnienia oraz dysponuje przeszkolonym i wykwalifikowanym personelem, potencjałem finansowym, technicznym, technologicznym i sprzętem

Wykonawca zobowiązany jest m.in. do:

- utrzymania czystości i porządku na terenie realizacji i w jego otoczeniu
- prowadzenia realizacji w sposób niepowodujący szkód, w tym zagrożenia bezpieczeństwa ludzi i mienia oraz zapewniający ochronę przed uszkodzeniem lub zniszczeniem własności publicznej i prywatnej
- uporządkowania terenu po zakończeniu realizacji

Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z warunkami technicznymi występującymi w terenie, w przypadku stwierdzenia kolizji z sieciami i urządzeniami występującymi w obrębie prowadzonych robót Wykonawca zapewni nadzór ich administratorów w czasie realizacji. Dojazd do obiektu istniejącymi drogami lokalnymi, z dostosowaniem do istniejących ograniczeń i przepisów ruchu drogowego. W okresie realizacji przedmiotu umowy i konieczności przejazdów i użytkowania dróg w zakresie większym niż określają lokalne przepisy Wykonawca uzyska stosowne zezwolenia i na swój koszt.

Wykonawca jest zobowiązany wykonać dokumentację fotograficzną przed i po wykonaniu przedmiotu zamówienia w terenie oraz przekazać ją przedstawicielowi Zamawiającego z chwilą składania zgłoszenia o gotowości prac do odbioru, na dowolnym nośniku ustalonym z nadzorem po stronie Zamawiającego. Jakość przekazywanej dokumentacji i zgłoszenia dla Zamawiającego zgodnie z zasadami określonymi w Regulaminie realizacji zadania utrzymaniowego PGW Wody Polskie – zasady i wzory dokumentów (protokół przekazania terenu, protokół zdawczo-odbiorczy, protokół odbioru, dziennik realizacji zadania) przekazuje nadzór po stronie Zamawiającego. W dniu przekazania terenu Wykonawcy zostanie przekazany Dziennik realizacji zadania utrzymaniowego dla realizowanego zadania. Wykonawca zgłasza Zamawiającemu zakończenie robót i gotowość do ich odbioru na druku Zawiadomienie oraz potwierdzając wpisem do Dziennika realizacji zadania utrzymaniowego.

#### 5.2. Zabezpieczenie interesów osób trzecich

W przypadku wystąpienia konieczności wejścia w teren osób trzecich Wykonawca uzyska we własnym zakresie stosowne zgody od tych osób oraz pokryje ewentualne koszty związane z odszkodowaniem.

W przypadku uszkodzenia infrastruktury w obszarze wykonywanych czynności związanych z realizacją zadania Wykonawca dokona jej naprawy na koszt własny.

W przypadku niewłaściwego prowadzenia robót przez Wykonawcę, uszkodzenia mienia lub zniszczenia własności prywatnej lub publicznej, Wykonawca bezzwłocznie powiadamia osobę wyznaczoną przez Zamawiającego do nadzoru oraz zainteresowane strony oraz jest zobowiązany naprawić/odtworzyć uszkodzoną własność na swój koszt.

Przyjmuje się, że koszt zabezpieczenia terenu w obrębie prowadzonej realizacji ujęty jest w cenie umownej.

#### 5.3. Ochrona środowiska

W trakcie realizacji Wykonawca zobowiązany jest stosować się do przepisów zawartych w regulacjach prawnych z zakresu ochrony środowiska. Realizacja ma odbywać się w sposób niewywierający szkodliwego wpływu na środowisko, przy unikaniu uszkodzeń lub uciążliwości dla osób trzecich, a wynikających np. z hałasu lub innych przyczyn powstałych w następstwie sposobu realizacji zadania. W szczególności Wykonawca będzie mieć wzgląd na zabezpieczenia przed zanieczyszczeniem wód substancjami chemicznymi (np. ropopochodnymi) oraz przed możliwością pożaru podczas realizacji.

Realizacja prac nie może spowodować pogorszenia stanu ekologicznego wód, ekosystemów wodnych, a także fauny i flory pośrednio narażonej na ich oddziaływanie oraz terenu bezpośrednio przyległego.

Za wykroczenia i przekroczenia norm określonych w odpowiednich przepisach dot. ochrony środowiska Wykonawca ponosi kary i opłaty.

Wykonawca jest odpowiedzialny za wywóz i utylizację elementów (np. odpadów) powstałych w wyniku swoich prac, na swój koszt, zgodnie z aktualną ustawą o odpadach i rozporządzeniami wykonawczymi.

#### 5.4. Warunki bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia

Przy realizacji prac zostaną zachowane obowiązujące wymogi w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Wykonawca ma obowiązek zadbać na własny koszt o odpowiednie zabezpieczenia, odzież i

sprzęt dla wykonujących prace, w szczególności w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia. Wykonawca zapewni i będzie utrzymywać wszelkie urządzenia zabezpieczające, socjalne oraz sprzęt, odpowiednią odzież dla ochrony życia i zdrowia osób zatrudnionych dla zapewnienia bezpieczeństwa publicznego. Wszelkie koszty związane z wypełnieniem wymagań określonych powyżej nie podlegają odrębnej zapłacie i są uwzględnione w cenie umownej/zlecenia. Wykonawca we własnym zakresie i na swój koszt zorganizuje i utrzyma plac pod zaplecze prac, jeśli konieczne.

#### 5.5. Wymagania dotyczące sprzętu

Wykonawcę odpowiada za właściwe utrzymywanie i użytkowanie sprzętu koniecznego do realizacji zadania, który spełnia normy ochrony środowiska i przepisy dotyczące jego użytkowania, również w miejscu jego wykorzystywania, oraz jest zgodny z technologią wykonania prac. Wykonawca jest zobowiązany do używania sprzętu i maszyn, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót. Przy ruchu na drogach publicznych pojazdy będą spełniać wymagania dotyczące przepisów ruchu drogowego w odniesieniu do dopuszczalnych obciążeń na osie i innych parametrów technicznych.

Elementy

#### 5.6. Dokumenty odniesienia

Prace objęte zamówieniem nie wymagają sporządzenia odrębnej dokumentacji projektowej.

#### 6. Inne ustalenia i wymagania

Koszty wszystkich robót tymczasowych i towarzyszących niezbędnym do realizacji przedmiotu zamówienia są ujęte w wynagrodzeniu umownym/zlecenia.

Miejszem odbioru przedmiotu zadania jest Pompownia Jawiszowice.

Przedmiotem odbioru jest prawidłowe i kompletne wykonanie realizacji przedmiotowego zadania, bez wad i bez zastrzeżeń. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego i zgłoszenia Wykonawcy wad w przedmiocie zadania Wykonawca jest zobowiązany usunąć wady w terminie 14 dni od daty otrzymania pisemnej informacji wyszczególniającej braki lub uwagi. Zamawiający wstrzyma się z dokonaniem odbioru końcowego do czasu usunięcia wad. Po zgłoszeniu usunięcia wad nadzór Zamawiającego dokona oceny prawidłowości usunięcia wad dni i dokona odpowiedniej adnotacji na protokołach zdawczo-odbiorczych. Jeżeli Zamawiający stwierdzi w poprawionym przez Wykonawcę przedmiocie zamówienia ponownie wady wówczas może:

- żądać ich usunięcia, wyznaczając w tym celu Wykonawcy kolejny termin, z zagrożeniem, iż po bezskutecznym upływie terminu nie przyjmie usunięcia wad i odstąpi od zamówienia;
- odmówić odbioru końcowego i odstąpić od zamówienia bez wyznaczania terminu do usunięcia wad, gdy wady mają charakter istotny;
- obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy w przypadku, gdy wady nie dadzą się usunąć, lecz nie mają charakteru istotnego.

Z czynności odbioru końcowego Zamawiający sporządza protokół odbioru końcowego, podpisany przez obie strony w minimum dwóch egzemplarzach, z których jeden Zamawiający wręcza Wykonawcy w dniu zakończenia czynności odbioru. Za datę wykonania przedmiotu zamówienia przyjmuje się datę odbioru końcowego, zrealizowania przedmiotowego zadania w sposób prawidłowy, kompletny, bez wad i zastrzeżeń, jeśli przedmiot zamówienia zostanie protokolarnie odebrany bez wad i zastrzeżeń, jako prawidłowy i kompletny.

Wynagrodzenie ujęte w zleceniu i przedstawione ofercie Wykonawcy obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z sytuacją w terenie oraz wycenił wszystkie elementy niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia. W związku z tym wyklucza się jakiegokolwiek roszczenia Wykonawcy związane z nieprawidłowym skalkulowaniem ceny lub pominięciem pewnych elementów niezbędnych do prawidłowego wykonania zamówienia. Podatek od towarów i usług VAT naliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami. W przypadku obniżenia stawki podatku od towarów i usług wynagrodzenie wskazane w zleceniu ulegnie

stosownemu obniżeniu z tym, że kwota netto obliczona z uwzględnieniem obowiązującej w dacie zawarcia zamówienia stawki podatku od towarów i usług nie ulegnie zmianie.

Wykonawca zobowiązany jest do posiadania rachunku bankowego, na który realizowane będą płatności z tytułu realizacji niniejszego zamówienia, wskazanego w danych Wykonawcy objętych elektronicznym wykazem podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust.1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U. z 2018, poz. 2174, z późn.zm.), zwanym dalej „białą listą podatników VAT”. Jeżeli podany przez Wykonawcę numer rachunku bankowego nie spełnia wymogów, o których mowa powyżej, tj. nie jest zawarty w danych Wykonawcy w białej liście podatników VAT, to Zamawiający ma prawo wstrzymania płatności bez ponoszenia odpowiedzialności z tego tytułu, tj. Wykonawcy nie będą przysługiwały żadne kary umowne, odsetki ustawowe i inne rekompensaty, do czasu:

- wpisania podanego na fakturze rachunku bankowego do danych Wykonawcy zawartych w białej liście podatników VAT i poinformowania przez Wykonawcę o tym fakcie Zamawiającego; w takim przypadku obowiązywał będzie termin płatności zgodny z umową, a ewentualne odsetki naliczane mogą być dopiero po upływie 15 dni od dnia wpisania rachunku do danych Wykonawcy zawartych w białej liście podatników VAT i poinformowania o tym Zamawiającego
- otrzymania korekty faktury, na której wskazany zostanie rachunek bankowy zawarty w danych Wykonawcy w białej liście podatników VAT; w takim przypadku obowiązywał będzie termin płatności zgodny z umową i liczony od dnia dostarczenia korekty faktury, a ewentualne odsetki naliczane mogą być dopiero po upływie tego terminu.

Za termin zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, zgodnie z art. 4c ustawy z dnia z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2019r. poz. 118) oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy, w rozumieniu art. 4 pkt 6 ustawy z dnia z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:

- a) za odstąpienie od zamówienia wskutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca w wysokości 20% wynagrodzenia brutto podanego w zleceniu,
- b) za zwłokę w wykonaniu Przedmiotu Umowy w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto podanego w zleceniu, za każdy dzień zwłoki.

Łączna wysokość kar naliczonych Wykonawcy nie może być wyższa niż 25% wynagrodzenia wynagrodzenia brutto podanego w zleceniu. Jeżeli kary nie pokrywają poniesionej szkody Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego. Kary należne Zamawiającemu mogą być potrącane z wynagrodzenia brutto podanego w zleceniu. Pomimo odstąpienia od całości zlecenia, Zamawiający nie traci uprawnienia do naliczenia wobec Wykonawcy kar określonych w niniejszym akapicie.

Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu zamówienia w terminach i na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym liczoną od daty dokonania przez Zamawiającego odbioru końcowego przedmiotu zamówienia i zakres tej odpowiedzialności wykonawca rozszerza na okres 24 miesięcy. Powyższy okres rękojmi obejmuje również dostarczone i zamontowane urządzenia elementy dostaw niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia. Za wadę w myśl niniejszej umowy uznane będzie również każde nie uzgodnione z Zamawiającym odstępstwo od opisanych w SOPZ warunków wykonania i odbioru robót. O wykryciu wady Zamawiający powiadamia Wykonawcę pisemnie wzywając go do jej usunięcia w podanym w piśmie terminie nie dłuższym niż 30 dni. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia na swój koszt wszystkich wad, które wystąpią w przedmiocie zamówienia w okresie odpowiedzialności umownej za wady. Usunięcie wad winno być stwierdzone protokolarnie. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad powstałych z jego winy bez względu na koszty, jakie będzie musiał ponieść. W przypadku gdy Wykonawca odmówi usunięcia wad powstałych z jego winy, Zamawiający ma prawo zlecić usunięcie tych wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy. Okres rękojmi ulega wydłużeniu o czas od zgłoszenia do usunięcia wad. Zamawiający może dochodzić roszczeń także po upływie okresu rękojmi, jeżeli dokonał zgłoszenia wad

przed upływem jej terminu do czasu ich usunięcia. Postanowienia niniejszego akapitu nie wyłączają ani nie ograniczają uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przysługujących mu na zasadach ogólnych. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości (Gwarancja) na wykonany Przedmiot zamówienia w tym na zastosowane materiały, urządzenia i podzespoły (jeśli wystąpią), na okres 24 miesięcy od dnia prawidłowego wykonania prac i podpisania protokołu odbioru końcowego bez uwag i zastrzeżeń. Niezależnie od Gwarancji, o której mowa powyżej, Wykonawca dostarczy kartę gwarancyjną producenta zastosowanych materiałów, urządzeń i podzespołów, jeśli wystąpi. Gwarancja jakości producenta jest udzielona na okresy wskazane w karcie gwarancyjnej. Zamawiający według swojego wyboru może wykonywać uprawnienia z Gwarancji lub gwarancji określonej w karcie gwarancyjnej, o której mowa w zdaniu poprzednim. Jeżeli w okresie, o którym mowa wyżej tj. w okresie Gwarancji, Zamawiający stwierdzi wystąpienie wady Przedmiotu zamówienia, uprawniony jest do zgłoszenia Wykonawcy reklamacji (Reklamacja), pocztą elektroniczną lub w formie pisemnej. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzić na piśmie lub pocztą elektroniczną otrzymanie zgłoszenia Reklamacji. Jeżeli w terminie 1 dnia od zgłoszenia Reklamacji przez Zamawiającego Wykonawca nie potwierdzi jej otrzymania, uważa się, że Wykonawca takie potwierdzenie złożył z chwilą upływu tego terminu. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wadę Przedmiotu zamówienia, tj. wykonać prawidłowo roboty objęte Gwarancją z użyciem wolnych od wad materiałów, urządzeń (jeśli wystąpią) i podzespołów (jeśli wystąpią) w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego lub w innym terminie uzgodnionym przez Strony, przy czym ustala się, iż jeżeli uzgodnienie tego terminu pomiędzy Stronami nie nastąpi w ciągu 24 godzin od chwili dokonania zgłoszenia Reklamacji przez Zamawiającego, to termin ten wyznacza Zamawiający. Okres Gwarancji ulega przedłużeniu o czas usuwania wady Przedmiotu zamówienia, z tym zastrzeżeniem, że w odniesieniu do wymienionych materiałów, urządzeń i podzespołów okres Gwarancji biegnie na nowo od chwili dokonania odbioru wykonanej naprawy. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody, które spowodował w czasie usuwania wad. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu Gwarancji także po upływie okresów Gwarancji, jeżeli wady ujawnią się przed ich upływem. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady przedmiotu zamówienia niezależnie od uprawnień wynikających z Gwarancji.

Nadzór nad realizacją, ustalenia w trakcie realizacji ze strony Zamawiającego – Pan Bogdan Waliczek,  
e-mail: bogdan.waliczek@wody.gov.pl , tel. 532 032 965

#### 7. Termin realizacji

Do 90 dni od dnia przesłania zamówienia/zlecenia.

KIEROWNIK  
  
Bartosz Baliński

