

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (O.P.Z.)

I. Przedmiot zamówienia:

„EW Czchów - wykonanie operatów wodnoprawnych wraz z uzyskaniem decyzji pozwoleń wodnoprawnych na zwrotny pobór w celach technologicznych wód powierzchniowych i podziemnych oraz odprowadzanie tych wód do wód powierzchniowych”

II. Lokalizacja

Lp.	Nazwa Elektrowni	Lokalizacja	Gmina	Zarząd Zlewni
1.	EW Czchów	Czchów, ul. Sądecka 3	Czchów	ZZ w Nowym Sączu

III. Opis stanu aktualnego

Wykorzystywana woda do chłodzenia i smarowania łożyska prowadzącego turbin TZ1 i TZ2 w zależności od sytuacji ruchowej może być pobierana z ujęcia na wodzie górnej lub z komory z każdej z turbin. Alternatywnym źródłem zasilania do wyżej wymienionych celów jest woda pobierana przez ujęcie wód podziemnych. Odpowiedni przepływ i ciśnienie wody chłodzącej jest ustalany przez pompy, które tłoczą to medium na układ filtrów samoczyszczących, skąd następnie trafia ono na łożysko prowadzące wykonane ze stopu łożyskowego DEVA.

IV. Zamierzony cel

Celem przedmiotowego zadania jest wykonanie wszelkich analiz, ustaleń, uzgodnień, opracowań i innych niezbędnych działań celem uzyskanie stosownych decyzji pozwolenia wodnoprawnego od odpowiedniego organu, umożliwiającej:

1. pobór wód podziemnych na potrzeby awaryjnego wykorzystania do chłodzenia i smarowania dolnych łożysk prowadzących turbin TZ1 i TZ2, poprzez istniejące ujęcie wód podziemnych, zlokalizowanych na lewym brzegu rzeki Dunajec pomiędzy rozdzielnią a pompownią wody;
2. poboru wód powierzchniowych ze Zbiornika Czchów wykorzystywanych do chłodzenia i smarowania dolnych łożysk prowadzących turbin TZ1 i TZ2 za pomocą ujęcia zlokalizowanego w komorze turbin;
3. odprowadzenia do wód płynących wody wykorzystanej do smarowania i chłodzenia dolnych łożysk prowadzących turbiny TZ1 i TZ2 wylotem zlokalizowanym w rejonie wylotów turbin.

wymaganych prawem pozwoleń wodnoprawnych na podstawie wykonanych operatów wodnoprawnych spełniających wymogi aktualnych przepisów ustawy Prawo wodne.

Przesłanką postępowania są zalecenia z Zarządzenia Pokontrolnego Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, których realizacja powinna zostać pisemnie potwierdzona do 30.06.2026 r.

V. Opis Przedmiotu Zamówienia

W ramach zamówienia należy:

1. Sporządzić dla elektrowni wodnej Czchów operaty wodnoprawne zgodne z zamierzonym celem ujętym w rozdziale IV i złożyć wnioski na szczególne korzystanie z wód w zakresie: zwrotnego poboru wody na cele technologiczne oraz odprowadzenie wody technologicznej do cieku wodnego spełniające wymagania określone w ustawie Prawo wodne – w formie opisowej i graficznej, a także na elektronicznych nośnikach danych jako dokument tekstowy, a część graficzną operatu w postaci plików typu rastrowego (PDF) lub plików w formacie wektorowych danych przestrzennych, odwzorowanych w jednym z obowiązujących układów współrzędnych geodezyjnych, w ilości wymaganej przez organ właściwy dla wydania pozwolenia plus jeden egzemplarz dla Zamawiającego (wersja papierowa i na elektronicznym nośniku danych).
2. Przeprowadzić procedurę legalizacji urządzeń wodnych do poboru wody podziemnej i powierzchniowej wraz z przygotowaniem i dostarczeniem wszystkich wymaganych dokumentów (wniosek o legalizację, operat wodnoprawny, decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, ocena wodnoprawna, wypisy z rejestru gruntów, mapy, szkice, rysunki, zgody, pełnomocnictwa, opłaty itp.)
3. Uzyskać wszystkie niezbędne uzgodnienia, mapy, dokumenty, jeżeli takie są wymagane.
4. Sporządzić i złożyć do właściwych terytorialnie organów Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie kompletne wnioski (wraz ze wszystkimi załącznikami wymaganymi przepisami obowiązującego prawa) o wydanie pozwoleń wodnoprawnych.
5. Uczestniczyć w rozprawach wodnoprawnych wyznaczonych przez właściwe organy.
6. Wprowadzić zmiany w operacie - w przypadku konieczności wprowadzenia korekt w dokumencie w wyniku postanowień z rozprawy wodnoprawnej lub innych przyczyn formalnych.
7. Każdorazowo udzielać wszelkich wyjaśnień, dokonywać uzupełnień, wprowadzać poprawki itp., w przypadku, gdy Zamawiający lub właściwe w sprawie organy zgłoszą taką konieczność.
8. **Uzyskać i przekazać Zamawiającemu ostateczne decyzje - pozwolenia wodnoprawne.**

Uwaga:

Wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego zrealizowania Przedmiotu Zamówienia, są kosztami Wykonawcy w tym:

- opłaty za wydanie pozwoleń wodnoprawnych,
- koszty opłat legalizacyjnych dla urządzeń.

Zamawiający udzieli Wykonawcy Pełnomocnictwa do podejmowania w imieniu i na rzecz Spółki wszelkich czynności proceduralnych wymaganych w toku postępowania przed właściwymi organami administracji w sprawach uzyskania pozwoleń wodnoprawnych.

VI. Wymagania dotyczące prowadzenia prac

Wykonawca w czasie prowadzenia prac będzie zobowiązany:

1. Ustalić i uzyskać akceptację Zamawiającego dotyczącą wejścia na teren elektrowni wodnych.
2. Na terenie elektrowni wodnych przestrzegać zasad i przepisów BHP, ppoż. oraz ochrony środowiska.
3. Wykonać wszystkie inne niezbędne czynności związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.

Pobyty i prace na obiektach wykonywane będą pod nadzorem pracowników TAURON Ekoenergia sp. z o.o. w ustalonych terminach oraz z co najmniej tygodniowym wyprzedzeniem powiadomienia.

Oprócz powyższego:

1. Pracownicy Wykonawcy wykonujący prace na obiektach TAURON Ekoenergia Spółka z o.o. muszą posiadać aktualne orzeczenia lekarskie o braku przeciwwskazań do wykonywania pracy, aktualne szkolenia okresowe bhp oraz dokumenty poświadczające dodatkowe kwalifikacje (jeśli takie są wymagane do wykonywania powierzonych prac); dokumenty te bądź ich kopie powinny być dostępne do okazania na terenie realizacji prac.
2. Zamawiający nie dopuszcza realizacji zadania z udziałem podwykonawców.
3. Pracownicy Wykonawcy powinni potwierdzić pisemnie udzielenie im informacji o zagrożeniach dla bezpieczeństwa, zdrowia, lub środowiska, zgodnie z ustaleniami obowiązującymi w TAURON Ekoenergia Spółka z o.o..
4. Wykonawca zobowiązany jest wyposażyć pracowników w odzież i obuwie robocze oraz sprzęt ochronny i środki ochrony indywidualnej dobrane odpowiednio do zidentyfikowanych zagrożeń.
5. W trakcie wykonywania prac należy stosować narzędzia, maszyny i urządzenia spełniające wymagania w zakresie bezpieczeństwa ich użytkowania oraz posiadać dokumentację techniczną z udokumentowanymi przeglądami (np. wykonanymi przez UDT) lub aktualnymi protokołami badań okresowych (np. badania okresowe elektronarzędzi).
6. Prace będą prowadzone na czynnym obiekcie energetycznym w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych znajdujących się pod napięciem, pracujących urządzeń mechanicznych oraz urządzeń hydrotechnicznych, w miejscach przebywania pracowników Zamawiającego wykonujących pracę związaną z obsługą elektrowni wodnej. Prace powinny być organizowane w sposób nienarażający pracowników na niebezpieczeństwo i uciążliwości wynikające z prowadzonych robót, z jednoczesnym zastosowaniem szczególnych środków ostrożności.

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za bezpieczeństwo swoich pracowników.

VII. Termin realizacji

1. Data złożenia wniosków wraz z wymaganymi załącznikami do właściwego organu PGW Wody Polskie do **31.03.2026 r.**
2. Data uzyskania i przekazania Zamawiającemu dokumentów dot. prowadzonych uzgodnień oraz ostatecznych decyzji - pozwoleń wodnoprawnych – **18.06.2026r.**

VIII. Procedura odbiorowa - oddzielna dla każdego operatu wodnoprawnego

1. Miejscem dostarczenia operatów wodnoprawnych i pozwoleń wodnoprawnych jest siedziba Zamawiającego.
2. Zamawiający w okresie do 14 kolejnych dni - z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy i soboty, od dnia dostarczenia przez Wykonawcę operatu wodnoprawnego dokona jego sprawdzenia pod względem merytorycznym.
3. Jeżeli Zamawiający w ww. terminie nie wniesie uwag i/lub zastrzeżeń – Strony podpiszą Protokół odbioru operatu wodnoprawnego, który upoważnia Wykonawcę do złożenia kompletnego Wniosku o wydanie decyzji-pozwolenia wodnoprawnego do właściwego organu.

4. Jeżeli Zamawiający w ww. terminie wnieśli uwagi i/lub zastrzeżenia - Wykonawca jest zobowiązany do ich usunięcia w uzgodnionym terminie. Po ich usunięciu - Strony podpiszą ponownie Protokół odbioru operatu wodnoprawnego, który upoważni Wykonawcę do złożenia kompletnego Wniosku o wydanie decyzji-pozwolenia wodnoprawnego do właściwego organu.
5. Protokół odbioru operatu wodnoprawnego sporządzany jest w dwóch egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
6. Z chwilą sporządzenia Protokołu odbioru wszelkie prawa w stosunku do przedmiotu zamówienia, a także wszelkie korzyści przechodzą na Zamawiającego.

IX. Warunki płatności

Wynagrodzenie za wykonanie Przedmiotu Zamówienia płatne będzie w 2 ratach na rachunek wskazany przez Wykonawcę. Pierwsza rata w wysokości 70% wynagrodzenia płatna będzie po protokolarnym odbiorze przez Zamawiającego operatów wodnoprawnych i złożeniu do organu kompletnych wniosków, druga rata w wysokości 30 % wynagrodzenia płatna będzie po uzyskaniu i przekazaniu Zamawiającemu ostatecznych decyzji - pozwoleń wodnoprawnych. Wynagrodzenie płatne będzie odrębnie za poszczególne operaty (I rata) oraz odrębnie po każdej uzyskanej decyzji (II rata).

Operat wodnoprawny wraz ze złożonym kompletnym wnioskiem o wydanie decyzji potwierdzony datą jego przyjęcia przez właściwy organ oraz protokołem odbioru podpisanym przez Strony jest podstawą do wystawienia faktury i uruchomienia I raty płatności.

Przekazanie Zamawiającemu ostatecznej decyzji – pozwolenia wodnoprawnego jest podstawą do wystawienia faktury i uruchomienia II raty płatności.

W przypadku złożenia przez Wykonawcę kilku operatów i wniosków w jednym terminie Zamawiający dopuszcza możliwość wystawienia jednej faktury łącznej z zastrzeżeniem podziału kwoty na poszczególne operaty. Możliwość wystawienia faktury łącznej dotyczy tylko I raty wynagrodzenia.

Płatności będą realizowane w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.

Zamawiający dokonuje zapłaty wynagrodzenia wynikającego z Umowy z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (z ang. split payment), o którym mowa w Dziale XI Rozdziale 1a ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

X. Kary umowne

1. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kar umownych w terminie 7 dni od otrzymania wezwania do ich zapłaty, w następujących przypadkach:
 - a) w przypadku zwłoki/opóźnienia w wykonaniu w terminie wskazanym w punkcie VII ust.1 OPZ - w wysokości 1% całego wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie udzielonego mu Zamówienia - za każdy dzień zwłoki/opóźnienia,
 - b) gdy Wykonawca z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykona lub nienależyte wykona obowiązki, o których mowa w V niniejszego OPZ – w wysokości 500 zł (słownie: pięciuset złotych 00/100) za każdy przypadek niewykonania lub nienależytego wykonania takiego obowiązku;

- c) w przypadku, gdy którakolwiek ze Stron odstąpi od Umowy w całości z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub gdy Wykonawca odstąpi od Umowy w całości bez uzasadnionej przyczyny – w wysokości 10% całego wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy.
2. Kary umowne mogą być potrącane z wynagrodzenia Wykonawcy.
 3. Postanowienia dotyczące kar umownych z tytułu odstąpienia od Zamówienia w całości lub w części zachowują moc pomimo odstąpienia od Zamówienia.
 4. Żądanie odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej jest dopuszczalne, a tym samym Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, przewidzianych w Kodeksie cywilnym.
 5. Żadna ze Stron nie będzie odpowiedzialna wobec drugiej Strony za szkodę w postaci utraconych korzyści, powstałych w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania Zamówienia. W celu uniknięcia wątpliwości postanowienie to w żaden sposób nie wyłącza, ani nie ogranicza wynikających z Zamówienia roszczeń o zapłatę kary umownej.

XI. Warunki udziału w postępowaniu

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca posiadał wykształcenie kierunkowe w zakresie inżynierii sanitarnej/inżynierii środowiska/budownictwa wodnego oraz posiadał doświadczenie w zakresie sporządzania operatów wodnoprawnych na wprowadzanie ścieków do wód, na podstawie nowego Prawa wodnego. Powyższe należy wykazać załączając do oferty cenowej kopie dokumentów potwierdzających kwalifikacje zawodowe oraz wykaz co najmniej trzech usług/prac.