

## Załącznik nr 1.1 - Wykaz Cen

Nr sprawy: 4/02/2023

Nazwa zamówienia:

„Budowa oczyszczalni ścieków wraz z niezbędną infrastrukturą w miejscowości Chrzelice”

### 1. ZAMAWIAJĄCY:

Wodociągi i Kanalizacja w Białej Sp. z o.o.  
ul. Prudnicka 43, 48-210 Biała

### 2. WYKONAWCA:

.....  
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....  
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

## WSTĘP

Przedmiar Robót powinien być odczytywany łącznie w powiązaniu z Instrukcjami dla Wykonawców, Warunkami Umowy, Rysunkami (Dokumentacją PFU). Uważa się, że Wykonawca dokładnie zapoznał się ze szczegółowym opisem robót, które należy wykonać i sposobem ich wykonania.

### 1.1. Zakres pozycji

Wykaz Cen powinien być odczytywany w powiązaniu ze wszystkimi dokumentami zawartymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia. Uważa się, że Wykonawca dokładnie zapoznał się ze szczegółowym zakresem Robót, które należy zaprojektować i wykonać oraz ze sposobem ich wykonania. Całość robót ma być wykonana zgodnie z ich intencją, znaczeniem oraz przeznaczeniem i wymogami. Wykaz Cen pełni będzie funkcję informacyjną.

Opisy pozycji podane w rozbiciu ceny ryczałtowej nie powinny być traktowane jako ograniczenie zobowiązań Wykonawcy wynikających z kontraktu. Opisy poszczególnych pozycji stanowią jedynie skrótowe oznaczenie robót, które są w pełni opisane w PFU.

Cena ryczałtowa danej pozycji winna uwzględniać wszystkie materiały podstawowe i pomocnicze, roboty główne i tymczasowe, czynności, wymagania i badania niezbędne do właściwego wykonania i odbioru Robót wycenionych w danej pozycji bez względu na to, czy zostało to szczegółowo wymienione w Dokumentacji Projektowej czy też nie. Wynagrodzenie ryczałtowe obejmuje m.in. wszystkie koszty związane z robotami budowlanymi, uzyskaniem niezbędnych decyzji administracyjnych oraz innych czynności niezbędnych do wykonania przedmiotu niniejszej Umowy, tym koszty robocizny, urządzeń i materiałów, usług, koszty wszelkich robót przygotowawczych oraz towarzyszących czy pomocniczych, koszty pracy w godzinach nadliczbowych i nocnych oraz w weekendy i święta, koszty ewentualnych przestoju, koszty działań mających na celu ochronę robót przed uszkodzeniem lub zniszczeniem przed dokonaniem ich odbioru końcowego, transportu na terenie i poza terenem prac, ubezpieczeń, koszty zapewnienia własnego zaplecza budowy, koszty sprzątnięcia terenu prac bieżącego i końcowego przed odbiorami, koszty utrzymania porządku na terenie prac i terenie przyległym, koszty składowania i utylizacji odpadów, śmieci wytworzonych przez Wykonawcę lub nadmiaru ziemi, zgodnie z Ustawą o ochronie środowiska, Ustawą o odpadach, Ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz odpowiednimi przepisami prawa miejscowego oraz innych czynności, które Wykonawca zobowiązał się wykonać, zgodnie z umową, w tym jej załącznikami, przepisami prawa i normami, a także koszty usuwania wszelkich ewentualnych wad i usterek przed odbiorem końcowym, koszty usuwania wszelkich wad i usterek w okresie gwarancji i rękojmi. Jak również Wykonawca winien w kalkulować w cenę oferty ryzyko związane ze zmianą cen materiałów, robót i usług.

Cena ryczałtowa zaproponowana przez Wykonawcę za daną pozycję w Wykazie Cen jest ostateczna i wyklucza możliwość żądania dodatkowej zapłaty za wykonane Roboty objęte tą pozycją.

### 1.2. Wycenianie

Wszystkie pozycje powinny mieć ceny wyrażone w PLN.

Przy wycenianiu prac należy posługiwać się definicją ceny w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 5 lipca 2001r. o cenach.

Ceny powinny być wpisane obok każdej pozycji Wykazu Cen. Pozycje Robót opisanych w Wykazie Cen, przy których nie umieszczono żadnej ceny, nie będą zapłacone przez Zamawiającego po

wykonaniu i będzie się uważało, że koszt ich wykonania został wliczony w ceny innych pozycji Wykazu Cen. Wszystkie ceny należy podawać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Za każdym razem Cena Robót budowlanych pozycji będzie obejmować:

- robocizną bezpośrednią,
- wartość użytych i wbudowanych materiałów wraz z kosztami ich zakupu, magazynowania, ewentualnych ubytków i transportu na teren budowy,
- wartość pracy sprzętu wraz z kosztami jednorazowymi, (sprowadzenie sprzętu na Teren Budowy i z powrotem, montaż i demontaż na stanowisku pracy),
- koszty pośrednie, w skład których wchodzi: płace personelu i kierownictwa budowy, pracowników nadzoru i laboratorium, koszty urządzenia i eksploatacji zaplecza budowy (w tym doprowadzenie energii i wody, budowa dróg dojazdowych itp.), koszty dotyczące oznakowania Robót, wydatki dotyczące bhp, usługi obce na rzecz budowy, opłaty za dzierżawę placów i bocznic, ekspertyzy dotyczące wykonanych Robót, oraz koszty ogólne przedsiębiorstwa Wykonawcy i inne,
- koszty wszystkich tymczasowych, budowli, urządzeń, robót itp. niezbędnych do wykonania zadania.

<b>WYKAZ PRAC DO PFU (PRZEDMIAR ROBÓT)</b>				
<b>BUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W MIEJSCOWOŚCI CHRZELICE NA TERENIE GMINY BIAŁA</b>				
L.p.	Nazwa elementu	Ilość	J.m.	Wartość
1	Budowa przepompownia ścieków 1 z kratą koszową (przepompownia odbierająca ścieki z sieci kan.)	1	kpl.	
2	Budowa przepompownia ścieków 2 (przepompownia odprowadzająca ścieki z sitopiaskownika i budynku technologicznego)	1	kpl.	
3	Budowa zbiornika oczyszczalni, żelbetowy składający się z dwóch komór reaktora, komory retencyjnej, komory buforowej ścieków oczyszczonych oraz komory stabilizacji osadu (kubatura ok. 800 m <sup>3</sup> ) – zbiornik posadowiony na rzędnej – ok. 1,0 m poniżej terenu, pozostała część wyniesiona ponad teren ok. 3m.	1	kpl.	
4	Wyposażenie technologiczne zbiornika oczyszczalni (pompy, dekantery, mieszałki, układ napowietrzania, układ odprowadzania wód nad osadowych zbiornika stabilizacji osadu, układ przyjmowania osadów ściekowych przewoźników).	1	kpl.	
5	Antyodorowy filtr oczyszczania powietrza zbiornika oczyszczalni. (Pozostałe obiekty oczyszczalni tj. przepompownie ścieków, zbiornik ścieków dowożonych itp. wymagające dezodoryzacji powietrza winne być wyposażone w układ filtrów węgla aktywnego.)	1	kpl.	
6	Budowa studni poboru prób ścieków oczyszczonych wraz z przepływomierzem do pomiaru ilości odprowadzanych ścieków	1	kpl.	
7	Budowa kontenerowej stacji zlewnej ścieków dowożonych z sitem na skratki, waz z drugim ciągiem osadów ściekowych dowożonych z przydomowych oczyszczalni.	1	kpl.	
8	Budowa zbiornika ścieków dowożonych oraz osadów ściekowych (kubatura 40 m <sup>3</sup> ), zbiornik z wydzielonymi dwoma komorami wraz z instalacją do przepompowywania ścieków do komory retencyjnej oczyszczalni oraz do komory stabilizacji osadu.	1	kpl.	
9	Budowa budynku technologicznego oczyszczalni dla zabudowy kratopiaskownika, prasy osadu, dmuchaw procesowych, pom. gospodarcze i socjalne (kubatura ok. 700 m <sup>3</sup> ), wiata pod przyczepę osadu odwodnionego (przyczepa samowyładowawcza)	1	kpl.	
10	Wyposażenie w urządzenia gospodarki osadowej - prasa taśmowa osadu z układem higienizacji osadu. (zabudowa w budynku technologicznym).	1	kpl.	
11	Wiata magazynowania osadu odwodnionego na okres 4 m-cy z niecką żelbetową.	1	kpl.	
12	Wyposażenie w urządzenia do mechanicznego podczyszczania ścieków – kratopiaskownik wraz z prasopłuczką skratek i płuczką piasku. (zabudowa w budynku technologicznym)	1	kpl.	
13	Wyposażenie w dmuchawy napowietrzające - 4 szt., wraz z układem hydraulicznym. (zabudowa w budynku technologicznym)	1	kpl.	
14	Budowa kanalizacji między-obiektowej, w tym: kanalizacje wodociągowe i PPOŻ, kanalizacje sanitarne, deszczowa grawitacyjna (wraz z separatorem substancji ropopochodnych), rurociągi osadu, rurociągi powietrza, komora zaworowa ścieków oczyszczonych	1	kpl.	
15	Budowa wylotu ścieków oczyszczonych i deszczowych	1	kpl.	
16	Budowa sieci elektroenergetycznych zasilania i sterowania, instalacja odgromowa, oświetlenie terenu, zabudowa agregatu prądotwórczego (zabudowa pod wiatą).	1	kpl.	

17	Budowa układu automatyki i sterowania wraz z wizualizacją oczyszczalni ścieków, system zapewnia pełny monitoring stanów pracy oczyszczalni, sterownie oczyszczalni oraz obiektów towarzyszących odbywa się za pośrednictwem sond hydrostatycznych, sond tlenowych, sond osadu, sond pH, itp. Natomiast praca dmuchaw sterowana od sond tlenowych za pośrednictwem falowników	1	kpl.	
18	Zagospodarowanie terenu oczyszczalni ścieków (kostka brukowa ok. 1400m <sup>2</sup> ), taca zlewna przy stacji zlewnej, zieleń ok. 500m <sup>2</sup> , ogrodzenie z płyt betonowych ok. 280 mb, brama wjazdowa, taca z wiatą na osad odwodniony.	1	kpl.	
19	Droga dojazdowa do oczyszczalni o nawierzchni z kostki brukowej ok. 1000m <sup>2</sup> .	1	kpl.	
20	Rozruchy, w tym: elektryczne, pneumatyczne i hydrauliczne urządzeń technologicznych oraz rozruch technologiczny oczyszczalni ścieków wraz z osiągnięciem efektu ekologicznego, potwierdzonego wynikami badania ścieków oczyszczonych	1	kpl.	
21	Dokumentacja projektowa, w tym: - pozyskanie mapy do celów projektowych - sporządzania dokumentacji technicznej z pomiaru geodezyjnych, weryfikacja i zatwierdzenie w ośrodku DGiK w starostwie powiatowym- opracowanie karty informacyjnej przedsięwzięcia wraz z uzyskaniem decyzji środowiskowej- opracowanie operatu wodnoprawnego - uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego - opracowanie kompletnego projektu budowlanego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami - uzyskanie pozwolenia na budowę- sporządzenie kosztorysu inwestorskiego	1	kpl.	
<b>Całkowita wartość netto realizacji zadania [PLN]</b>				
<b>Całkowita wartość brutto realizacji zadania [PLN]</b>				

L.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawc(ów)	Miejscowość i data

