

Inwestor;

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. Z SIEDZIBĄ
W OŚWIĘCIMIU PRZY UL. OSTATNI ETAP 6, 32-603 OŚWIĘCIM

Obiekt inwestycji;

Hydrofornia przy ul. Asnyka w Oświęcimiu

Stadium dokumentacji;

Materiały przetargowe
**Modernizacja instalacji
technologicznej hydroforni
przy ul. Asnyka
w Oświęcimiu**

-BUDOWA INSTALACJI TECHNOLOGICZNYCH

-BUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ

SE/05/03/2022

Specyfikacje techniczne i przedmiary

Wykonawca; Systemy Ekologiczne -Jacek Iskrzycki 43-300 Bielsko-Biała ul. Czarnieckiego **7a**

Bielsko-Biała; grudzień 2022

Spis treści;

A. Założenia

B. Układ CPV

C. Specyfikacje - Część pierwsza specyfikacja ogólna;

ST.00.00 – wymagania ogólne

D. Specyfikacje - Część druga – specyfikacje szczegółowe

SST.01.00 – szczegółowa specyfikacja techniczna dla robót technologicznych przy instalacjach wodociągowych (CIŚNIENIOWYCH)

SST.02.00 – szczegółowa specyfikacja techniczna dla robót elektrycznych



Założenia kosztorysowe

MODERNIZACJA INSTALACJI TECHNOLOGICZNEJ HYDROFORNI PRZY UL. ASNYKA W OŚWIĘCIMIU

wg projektu SE/05/03/2022

Opracowanie obejmuje

-BUDOWA INSTALACJI TECHNOLOGICZNYCH

-BUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ

Należący do PWiK Sp z o.o. obiekt pompowni hydroforowej odpowiada za dystrybucję wody pitnej na terenie miasta Oświęcim. W skład obiektu wchodzi trzy cylindryczne zbiorniki żelbetowe, oskarpowane górujące nad budynkiem hydroforni. W budynku zabudowano dwa zestawy pompowe dedykowane kierunkom zasilania MIASTO i KRAK. Zasilanie obiektu w wodę następuje z kierunku MIASTO (-) i jest prowadzone w godzinach nocnych, w których woda z sieci zewnętrznej dopływa do zbiorników. Obiekt zlokalizowany jest na działkach 2010/76, 720/16, 691/13, 686/10, 686/15, 673/17, 673/18 (obręb 0001 Oświęcim).

Planowana modernizacja nie zmienia ogólnego modelu przepływu..

Poziom cen dla wycen inwestorskich: III/IV kwartał 2022

- Stawka roboczogodziny i narzuty do robocizny i sprzętu przyjęto na podstawie wydawnictwa "Ceny, zamawianie i kosztorysowanie robót budowlanych" WACETOB

- cenniki Sekocenbud III kw. 2022 – ceny średnie

- Podstawa wyceny : KNNR 1, KNNR 2, KNNR 4, KNR-2-19 , KNR 4-01, KNNR 6

- odwóz gruzu i złomu na odległość o 10 km,

- udział robót ziemnych wykonywanych ręcznie - tylko formowanie części dennej –

Projekt obejmuje adaptację istniejących pomieszczeń dla potrzeb nowych generatorów dwutlenku chloru oraz wymianę orurowania pomieszczenia pomp wraz z kanałami wraz z wymianą pomp a ponadto wymianę orurowania węzła rozrządu zbiorników.

W zakresie elektrycznym przewidziano nowe instalacje zasilające i sterujące pompami z układem SZR

Prace wewnątrz istniejących pomieszczeń (przebudowa);

B.

Układ CPV

Układ CPV

<i>Numer specyfikacji</i>	<i>opis</i>	<i>Kod CPV</i>
SST.01.00.	45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	
SST.02.01.	Roboty budowlane związane z budową instalacji wewnętrznych SST.01.00.	45300000-0
	Instalacje elektryczne SST.01.00	45310000-3

C.

Specyfikacje –część pierwsza

ST-00.00

Wymagania ogólne

D.

Specyfikacje –część druga

SST-01.00 / SST-06.00

Wymagania szczegółowe