

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zadania: **Zespół Szkół Nr 2 im. Jarosława Iwaszkiewicza ., ul. Goetla 2, Katowice - WPI  
Budowa hali warsztatowo-szkoleniowej na potrzeby kształcenia zawodowego w ZS nr 2  
im. J. Iwaszkiewicza w Katowicach**

Kod CPV:

45300000-0 Roboty instalacyjne elektryczne

45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

Branża: elektryczna

Obiekt:

**Zespół Szkół nr 2 im. Jarosława Iwaszkiewicza  
ul. Goetla 2  
40-749 Katowice-Murcki**

### Spis treści:

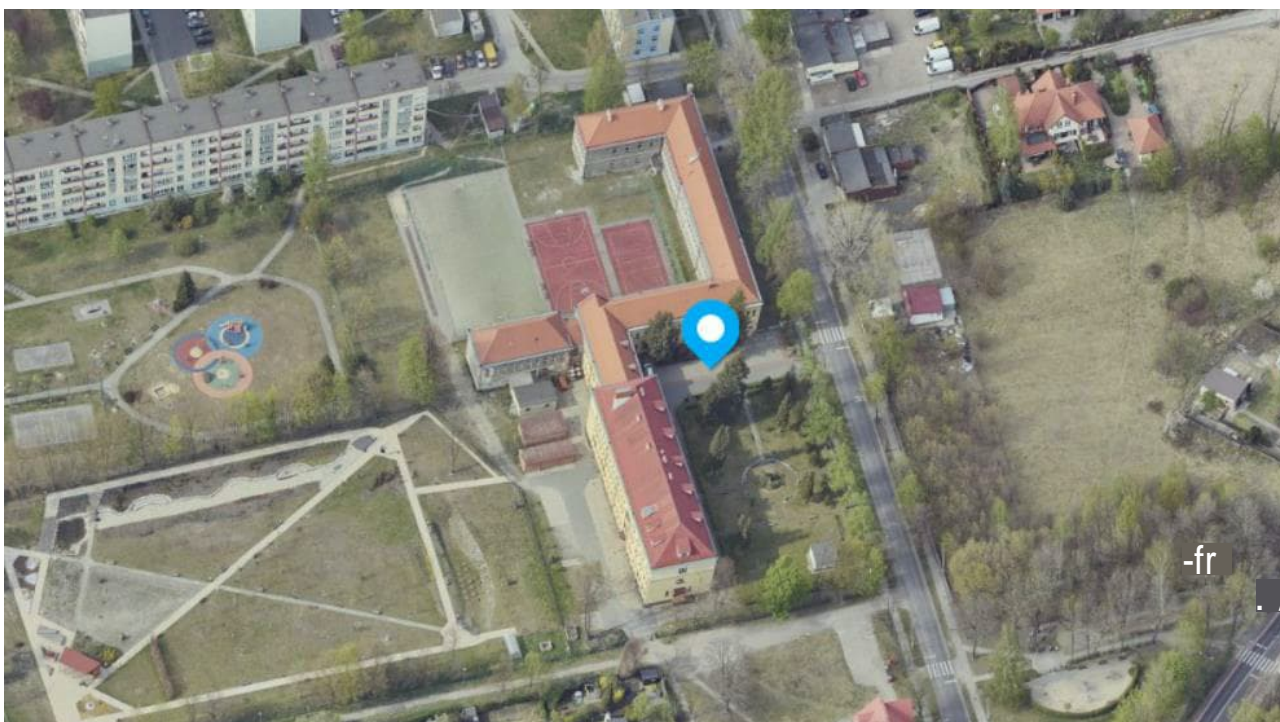
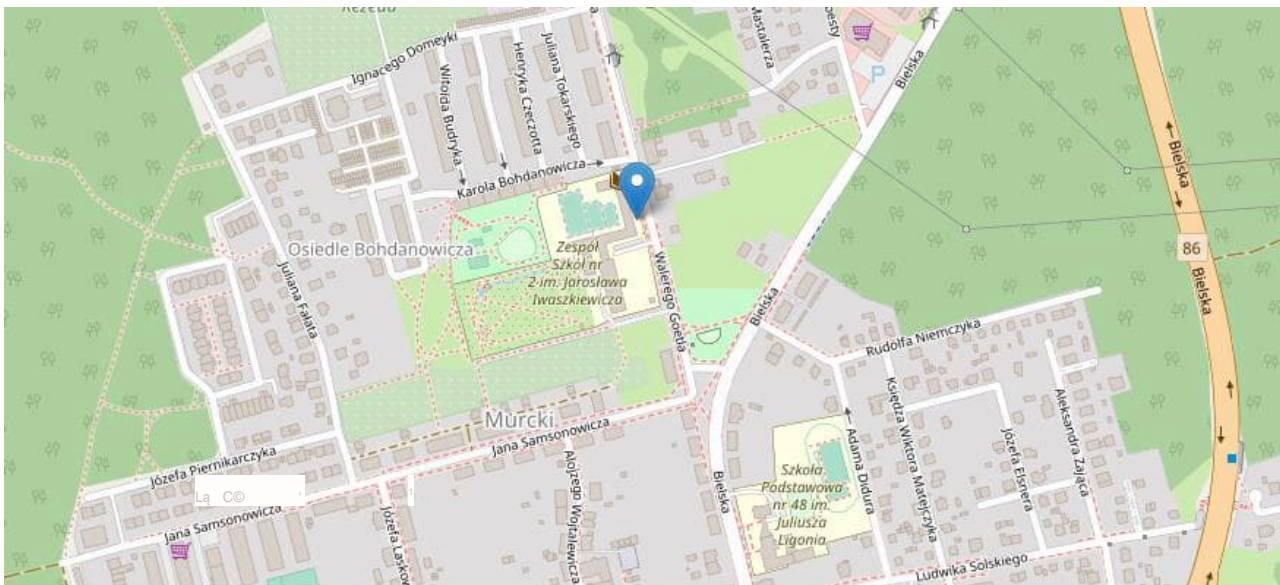
1. Dane podstawowe
2. Przedmiot zamówienia
3. Zakres zamówienia
4. Inne wymagania Zamawiającego

czerwiec 2023 r.

## 1. Dane podstawowe

Zespół szkół nr 2 im. Jarosława Iwaszkiewicza  
ul. Goetla 2  
40-749 Katowice-Murcki

## Lokalizacja



## 2. Przedmiot zamówienia

2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie:

- roboty demontażowe wraz z uwzględnieniem utylizacji,

- montaż złączy wolnostojących: skrzynka ograniczenia mocy instalacji PV, skrzynka WLZ, skrzynka SZUP + instalacja PWP dla istniejącej szkoły. Kontakt z Tauron Dystrybucja S.A. (Tauron Dystrybucja S.A zgodnie z podpisaną umową ma dokonać wymiany istniejącego zestawu złączowego typu ZK1a (nr SR-GLM69458 ZMS) na nowy zestaw złączowo-pomiarowy typu ZK2a-1PP.
  - instalacji przeciwpożarowego wyłącznika prądu budynku szkoły,
  - wymiana rozdzielnic głównej szkoły, analizator mocy np. PAC3120,
  - instalacja uziemiająca: rozdzielnica główna Szkoły, szafki zewnętrzne,
  - roboty ziemne, doprowadzenie okablowanie elektrycznego i niskoprądowego do planowanej budowy hali warsztatowej,
  - pomiary powykonawcze,
- zgodnie z dokumentacją projektową i uzgodnieniami z TAURON Dystrybucja S.A. i rzeczoznawcą ds. bezpieczeństwa pożarowego.

## **2.2. Realizacja przedmiotu zamówienia**

Termin realizacji: do 30 listopada 2023 r. od daty zawarcia umowy.

**Roboty związane z wykuciem, zaprawianiem, malowaniem, powodujące przerwę w dostawie energii elektrycznej należy prowadzić w dni wolne od zajęć szkolnych lub za zgodą Dyrekcji Szkoły.**

Harmonogram robót Wykonawca zaplanuje i uzgodni z Dyrekcją ZS nr 2 oraz inspektorem nadzoru.

## **3. Zakres zamówienia**

3.1. Zakres zamówienia obejmuje następujące roboty :

- roboty demontażowe wraz z uwzględnieniem utylizacji,
- montaż złączy wolnostojących: skrzynka ograniczenia mocy instalacji PV, skrzynka WLZ, skrzynka SZUP + instalacja PWP dla istniejącej szkoły. Kontakt z Tauron Dystrybucja S.A. (Tauron Dystrybucja S.A zgodnie z podpisaną umową ma dokonać wymiany istniejącego zestawu złączowego typu ZK1a (nr SR-GLM69458 ZMS) na nowy zestaw złączowo-pomiarowy typu ZK2a-1PP.
- instalacji przeciwpożarowego wyłącznika prądu budynku szkoły,
- wymiana rozdzielnic głównej szkoły, analizator mocy np. PAC3120,
- instalacja uziemiająca: rozdzielnica główna Szkoły, szafki zewnętrzne,
- roboty ziemne, doprowadzenie okablowanie elektrycznego i niskoprądowego do planowanej budowy hali warsztatowej,
- pomiary powykonawcze,

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został opisany w:**

- a) wzorze umowy,
- b) dokumentacji projektowych, opracowanych przez

- Pracownia Architektoniczna EXIGO Marek Kozieł, ul. Kołłątaja 26/9, 24-100 Puławy (Projekt termomodernizacji budynku szkoły)

- projektygotowe.pl spółka architektoniczna sp. z o.o. , ul. Zabłocie 39, 30-701 Kraków (Budowa budynku hali warsztatowo-szkoleniowej przy Zespole Szkół ul. Goetla 2 w Katowicach)

składających się z:

- schematów i rysunków,
- Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót
- przedmiaru robót.

Przedmiar robót stanowi element pomocniczy.

W ofercie należy skalkulować wszystkie ewentualne koszty związane z zakresem zadania, m.in. zaplecze budowy, media, zabezpieczenie terenu budowy, uzgodnienia, utylizacja materiałów, i inne które mogą się pojawić w trakcie realizacji zadania.

#### **4. Inne wymagania Zamawiającego**

- 1) Wykonawca uwzględni specyfikę pracy w czynnym obiekcie oświatowymi i dostosuje do niej sposób realizacji robót budowlanych.
- 2) Każde wyłączenie zasilania Wykonawca uzgodni z Dyrekcją ZS nr 2 i Inspektorem Nadzoru.
- 3) Wykonawca robót zobowiązany jest do uzgodnienia z Użytkownikiem harmonogramu robót.
- 4) Roboty budowlane należy prowadzić na zasadach ustalonych przed rozpoczęciem robót z Dyrekcją ZS nr 2.
- 5) Gruz oraz inne odpady budowlane Wykonawca będzie zobowiązany we własnym zakresie i na własny koszt usunąć i zutylizować.

.....  
*data i podpis wnioskodawcy*