
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

| | |
|------------|---|
| 45100000-8 | Przygotowanie terenu pod budowę |
| 45233253-7 | Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych |
| 45210000-2 | Roboty budowlane w zakresie budynków |
| 45231400-9 | Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych |
| 45231300-8 | Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków |

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa kompleksu rekreacyjno - sportowego w Górze Kalwarii o bydynek zaplecza sanitarno - szatniowego

ADRES INWESTYCJI: ul. Pijarska 119, 05 - 530 Góra Kalwaria

NAZWA INWESTORA: GMINA GÓRA KALWARIA

ADRES INWESTORA: ul. 3 Maja 10, 05 - 530 Góra Kalwaria

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

tech. arch. Jolanta Masny

DATA OPRACOWANIA: 28.02.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

28.02.2023

Data zatwierdzenia

Przedmiotem kosztorysu inwestorskiego jest budowa budynku zaplecza sanitarno szatniowego w ramach rozbudowy kompleksu rekreacyjno - sportowego w Górze Kalwarii - ul. Pijarska 119, 05 - 530 Góra Kalwaria.

Wymiary budynku: 15,63 x 5,44 m

Wysokość budynku: 3,38 m

Liczba kondygnacji: 1

Powierzchnia zabudowy: 85,02 m²

Powierzchnia użytkowa: 58,20 m²

Kubatura: 261,80 m³

Podstawą opracowania kosztorysu inwestorskiego są:

- Ustawa z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym
- Katalogi Nakładów Rzeczowych
- Projekt Budowlany

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|---------------------|--|------|---------|--------|
| PRZEDMIAR: | | | | | |
| 1 | 45100000-8 | Roboty pomiarowe | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-01 0121-02 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - (15,63 * 5,44 + 41,48) / 10000 | ha | | |
| | | | ha | 0,013 | |
| | | | | RAZEM | 0,013 |
| 2 | 45233253-7 | Ciągi pieszce | | | |
| 2 d.2 | KNR 2-01 0126-01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek | m2 | | |
| | | 15 * 2 | m2 | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 3 | KNR 2-31 0101-07 | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm | m2 | | |
| | | 30 | m2 | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 4 | KNR 2-31 0103-02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV | m2 | | |
| | | 30,00 | m2 | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 5 | KNR 2-31 0401-04 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV | m | | |
| | | 2 * 2 + 15 + 7,5 | m | 26,500 | |
| | | | | RAZEM | 26,500 |
| 6 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem | m3 | | |
| | | 26,5 * 0,3 * 0,3 | m3 | 2,385 | |
| | | | | RAZEM | 2,385 |
| 7 | KNR 2-31 0407-03 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | | |
| | | 26,5 | m | 26,500 | |
| | | | | RAZEM | 26,500 |
| 8 | KNR 2-31 0511-01 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej | m2 | | |
| | | 2 * 15 | m2 | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 3 | 45210000-2 | Budynek zaplecza | | | |
| 9 d.3 | KNR 2-01 0126-01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek | m2 | | |
| | | 5,44 * 15,63 | m2 | 85,027 | |
| | | | | RAZEM | 85,027 |
| 10 d.3 | KNR 2-01 0216-05 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 1.20 m3 na odkład w gruncie kat. III | m3 | | |
| | | 5,44 * 15,63 * 0,45 | m3 | 38,262 | |
| | | | | RAZEM | 38,262 |
| 11 d.3 | KNR 2-01 0215-06 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III | m3 | | |
| | | 5,44 * 4 * 0,40 * 0,50 + (15,63 - 0,40 * 2) * 2 * 0,40 * 0,50 | m3 | 10,284 | |
| | | | | RAZEM | 10,284 |
| 12 d.3 | KNR 2-02 1101-01 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym | m3 | | |
| | | 5,44 * 4 * 0,4 * 0,1 + (15,63 + 0,40 * 2) * 0,4 * 0,1 | m3 | 1,528 | |
| | | | | RAZEM | 1,528 |
| 13 d.3 | KNR 2-02 0202-01 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m | m3 | | |
| | | 5,44 * 4 * 0,4 * 0,4 + (15,63 - 0,40 * 2) * 0,4 * 0,4 | m3 | 5,854 | |
| | | | | RAZEM | 5,854 |
| 14 d.3 | KNR 2-02 0290-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie | t | | |
| | | 256,8 * 0,222 / 1000 | t | 0,057 | |
| | | | | RAZEM | 0,057 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---------------------------------|---|------|---------|--------|
| 15 d.3 | KNR 2-02 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane | t | | |
| | | 241,68 * 0,89 / 1000 | t | 0,215 | |
| | | | | RAZEM | 0,215 |
| 16 d.3 | KNR 2-02 0616-01 analogia | Izolacja pozioma z folii hydroizolacyjnej 2 x 0,2 mm | m2 | | |
| | | 5,44 * 0,4 * 4 + 15,63 * 0,4 * 2 | m2 | 21,208 | |
| | | | | RAZEM | 21,208 |
| 17 d.3 | KNR-W 2-02 0101-06 | Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowej | m3 | | |
| | | (5,44 - 0,24 * 2) * 4 * 0,24 * 0,6 + 15,63 * 2 * 0,24 * 0,60 | m3 | 7,358 | |
| | | | | RAZEM | 7,358 |
| 18 d.3 | KNR 2-02 0603-09 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa | m2 | | |
| | | 15,63 * 4 * 0,6 + (5,44 - 0,24 * 2) * 8 | m2 | 77,192 | |
| | | | | RAZEM | 77,192 |
| 19 d.3 | KNR 2-02 0603-10 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa | m2 | | |
| | | 15,63 * 4 * 0,6 + (5,44 - 0,24 * 2) * 8 | m2 | 77,192 | |
| | | | | RAZEM | 77,192 |
| 20 d.3 | KNR 2-02 1101-07 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym | m3 | | |
| | | ((15,63 - 0,24 * 4) * (5,44 - 0,24 - 2)) * 0,6 | m3 | 28,166 | |
| | | | | RAZEM | 28,166 |
| 21 d.3 | kalk. własna | Dostawa i montaż kompletnego modułowego systemowego budynku zaplecza o wymiarach 544 x 15,63 cm. Zaplecze całkowicie wykończone i wyposażone w kompletne instalacje: elektryczną, sanitarną, wentylacji i ogrzewania, w biały montaż, wieszaki i ławeczki dla zawodników. | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 4 | 45231400-9 | Przyłącze energetyczne | | | |
| 22 d.4 | kalk. własna | Wykonanie podłączenia do instalacji elektrycznej w budynku basenu | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 5 | 45231300-8 | Przyłącze wodociągowe | | | |
| 23 d.5 | kalk. własna | Wykonanie podłączenia do instalacji wodociągowej w budynku basenu | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 6 | 45231300-8 | Przyłącze kanalizacji sanitarnej | | | |
| 24 d.6 | kalk. własna | Wykonanie podłączenia do kanalizacji sanitarnej | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 7 | 45231300-8 | Przyłącze kanalizacji deszczowej | | | |
| 25 d.7 | kalk. własna | Wykonanie podłączenia rur spustowych do istniejącej kanalizacji deszczowej | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |