

Przedmiar robót

BUDOWA ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W RAMACH INWESTYCJI: "ZAGOSPODAROWANIE TERENU WOKÓŁ PSZOK WE FRYDRYCHOWICACH"

Budowa: **ETAP II**

Obiekt lub rodzaj robót: **TEREN REKREACYJNY**

Lokalizacja: **DZ. NR 2040/21, 3284/2, 3553/3, 34-108 FRYDRYCHOWICE**

Kod CPV: **45000000-7 Roboty budowlane**

43000000-3 Maszyny górnicze, do pracy w kamieniołomach, sprzęt budowlany

45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

43325000-7 Wyposażenie parków i placów zabaw

43325000-7 Wyposażenie parków i placów zabaw

45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego

45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

Inwestor: **GMINA WIEPRZ**

UL. CENTRALNA 5 34-122 WIEPRZ

Przedmiar robót

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|---|--|-------------|-----------|
| | Kosztorys | Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane 43000000-3 Maszyny górnicze, do pracy w kamieniołomach, sprzęt budowlany 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 43325000-7 Wyposażenie parków i placów zabaw 43325000-7 Wyposażenie parków i placów zabaw 45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego 45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania BUDOWA ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W RAMACH INWESTYCJI: "ZAGOSPODAROWANIE TERENU WOKÓŁ PSZOK WE FRYDRYCHOWICACH" | | |
| 1 | Rozdział | BUDOWA CIĄGÓW PIESZYCH | | |
| 1.1 | Element | Roboty ziemne | | |
| 1 | KNR 201/121/2 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,01 | 0,010000 | |
| | | RAZEM: | 0,010000 | ha 0,01 |
| 2 | KNR 201/228/1 | Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. I-II - korytowanie pod proj. nawierzchnie Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 676,25*0,45 | 304,312500 | |
| | | RAZEM: | 304,312500 | m3 304,31 |
| 3 | KNR 2-01 0206-04 0214-04 0214-04 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km Załadunek i wywóz materiału z wykopu z transportem samochodami na wysypisko i z opłatą za składowanie Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 304,31*1,2 | 365,172000 | |
| | | RAZEM: | 365,172000 | m3 365,17 |
| 1.2 | Element | Obrzeża | | |
| 4 | KNR 231/402/4 | Ława pod obrzeża betonowa z oporem, beton C12/15 Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 16,980000 | 16,980000 | |
| | | -100*0,038 | -3,800000 | |
| | | RAZEM: | 13,180000 | m3 13,18 |
| 5 | KNR 231/407/5 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 391 | 391,000000 | |
| | | 49 | 49,000000 | |
| | | 45 | 45,000000 | |
| | | -100 | -100,000000 | |
| | | RAZEM: | 385,000000 | m 385,00 |
| 1.3 | Element | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej GR.6 CM z podbudowami | | |
| 6 | KNNRW 10/2405/5 | Profilowanie koryta i zagęszczanie podłoża na gruntach mineralnych - koryto wykonywane mechanicznie Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 750,5 | 750,500000 | |
| | | -74,25 | -74,250000 | |
| | | RAZEM: | 676,250000 | m2 676,25 |
| 7 | KNR 2-31 0114-05 0114-060114-06 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm Kruszywo łamane fr. 31.5-63 mm Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 750,5 | 750,500000 | |
| | | -86 | -86,000000 | |
| | | RAZEM: | 664,500000 | m2 664,50 |

BUDOWA ELEMENTÓW MAŁEJ
 ARCHITEKTURY W RAMACH INWESTYCJI
 "ZAGOSPODAROWANIE TERENU WOKÓŁ
 PSZOK WE FRYDRYCHOWICACH"

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość | |
|----|---------------------------------------|--|------------|-------|--------|
| 8 | KNR 2-31 0114-07 0114-080114-08 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm | | | |
| | | Kruszywo łamane fr. 0-31.5 mm | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 664,50 | | | |
| | | RAZEM: | 664,500000 | m2 | 664,50 |
| | | RAZEM: | 664,500000 | | |
| 9 | KNR 231/511/2 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 4 cm | | | |
| | | Kostka brukowa betonowa, bezfazowa, gr. 6 cm, kolor jasnoszary | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 676,25 | | | |
| | | RAZEM: | 676,250000 | m2 | 676,25 |
| | | RAZEM: | 676,250000 | | |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|---------------|--|------|-------|
| 2 | Rozdział | BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY | | |
| 2.1 | Element | Elementy małej architektury | | |
| 10 | KNR 223/310/2 | Dostawa elementów małej architektury wraz z montażem: kosz na śmieci | kpl. | 3 |
| 11 | KNR 223/310/2 | Dostawa elementów małej architektury wraz z montażem: ławka | kpl. | 12 |
| 12 | KNR 223/310/2 | Dostawa elementów małej architektury wraz z montażem: stojak na rowery | kpl. | 3 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|---|---|------------|----------|
| 3 | Rozdział | Zieleń - PLACE ZABAW | | |
| 3.1 | Element | Element | | |
| 13 | KNR 201/701/2 | Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4 m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8 m | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6*4 | 24,000000 | |
| | | RAZEM: | 24,000000 | m |
| | | | | 24,0 |
| 14 | KNR 510/301/1 | Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 24 | 24,000000 | |
| | | RAZEM: | 24,000000 | m |
| | | | | 24,00 |
| 15 | KNR 201/704/2 | Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 24 | 24,000000 | |
| | | RAZEM: | 24,000000 | m |
| | | | | 24,00 |
| 16 | KNR 510/303/1 | Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie Osłona rurowa giętka do kabli DVK 50 mm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 24 | 24,000000 | |
| | | RAZEM: | 24,000000 | m |
| | | | | 24 |
| 17 | KNR 2-01 0206-03 0214-03 0214-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km Analogia: zakup dostawa humusu; Dodano M: humus | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1693,00*0,1 | 169,300000 | |
| | | RAZEM: | 169,300000 | m3 |
| | | | | 169,30 |
| 18 | KNR 221/218/2 | Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 169,30 | 169,300000 | |
| | | RAZEM: | 169,300000 | m3 |
| | | | | 169,30 |
| 19 | KNR 221/402/4 | Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat. I-II z nawożeniem R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | | | m2 |
| | | | | 1 693,00 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|---|--|------|-------|
| 4 | Rozdział | Brama z furtką | | |
| 4.1 | Element | Roboty montażowe | | |
| 20 | KNR 2-01 0510-01 0510-02 0510-02 | Dostawa i montaż bramy wraz fundamentami oraz furtką z fundamentami R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | kpl. | 1 |