
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

**NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SIŁOWNI PLENEROWEJ NA DZIAŁKACH GMINNYCH
NR 144/2 I 144/3 W KIDOWIE****ADRES INWESTYCJI : kidów dz. nr 144/2, 144/3****INWESTOR : Gmina Pilica****ADRES INWESTORA : ul. Żarnowiecka 46a 42-436 Pilica****WYKONAWCA ROBÓT :****ADRES WYKONAWCY :****SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mirosław Cybul****DATA OPRACOWANIA : 19.12.2016 r.**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.12.2016 r.

Data zatwierdzenia

Kosztorys obejmuje budowę siłowni plenerowej w tym:

- montaż pylonu dla 4 urządzeń - 1 szt
- montaż pylonu dla dwóch urządzeń - 3 szt.
- montaż urządzeń na pylonie poczwórnym - 4 szt.
- montaż urządzeń na pylonach podwójnych 6 szt. w tym:

1. "urządzenie do ćwiczeń mięśni brzucha"
2. "ławka do ćwiczeń mięśni ud"
3. "wiosła"
4. "motyl"
5. "narty biegowe"
6. "rowerek"
7. "sztanga w leżeniu"
8. "wahadło"
9. "nożyce"
10. "urządzenie do ćwiczeń klatki piersiowej"

Roboty przygotowawcze

- przesunięcie w inne miejsce ławki parkowej na istniejącym placu zabaw - 1 szt.
- przesunięcie w inne miejsce kosza na śmieci na istniejącym placu zabaw - 1 szt.
- wyrównanie terenu przez dowieszenie i rozplantowanie ziemi - 33,75 m3
- humusowanie terenu i obsianie trawą - 262,50 m2
- regulacja pionowa z dostawą skrzynek żeliwnych zasuw wodociągowych - 2 szt

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do |
|-----|--|----|----|
| 1 | PRZYGOTOWANIE TERENU | 1 | 6 |
| 2 | DOSTAWA I MONTAŻ URZĄDZEŃ SIŁOWNI PLENEROWEJ | 7 | 18 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 1 | | PRZYGOTOWANIE TERENU | | | |
| 1 | kalkulacja indywidualna | Wykopanie i wkopanie bliżej piaskownicy ławki i kosza na śmieci | kpl | | |
| d.1 | | 1 | kpl | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 2 | KNR 2-01 | Wykonanie stopni na skarpach nasypów o szer.do 5 m (nachylenie skarpy 1:5 | m ² | | |
| d.1 | 0124-01 | kat.gr.I-III) | m ² | 30,000 | |
| | | 15,00*2,00 | | RAZEM | 30,000 |
| 3 | kalkulacja indywidualna | Dostarczenie ziemi bez gruzu i kamieni na podniesienie poziomu placu pod siłownię i rozplantowanie jej warstwą grubości 15 cm | m ³ | | |
| d.1 | | 15,00*15,00*0,15 | m ³ | 33,750 | |
| | | | | RAZEM | 33,750 |
| 4 | KNR 2-01 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm | m ² | | |
| d.1 | 0510-01 | 15,00*15,00+15,00*2,50 | m ² | 262,500 | |
| | | | | RAZEM | 262,500 |
| 5 | KNR 2-01 | Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu | m ² | | |
| d.1 | 0510-02 | <za dalsze 5 cm teren między placem zabawa budynkiem biblioteki> | m ² | 225,000 | |
| | | 15,00*15,00 | | RAZEM | 225,000 |
| 6 | KNR 2-31 | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych | szt. | | |
| d.1 | 1406-04 | <regulacja skrzynek zasuw wodociągowych z dostarczeniem nowych skrzynek żeliwnych - zmiana nakładów> | szt. | 2,000 | |
| | | 2 | | RAZEM | 2,000 |
| 2 | 37535200-9 | DOSTAWA I MONTAŻ URZĄDZEŃ SIŁOWNI PLENEROWE. | | | |
| 7 | kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż pylonów do urządzeń siłowni zewnętrznej z betonowymi blokami kotwiącymi <przystosowane do montażu podwójnych urządzeń> | szt | | |
| d.2 | | 3 | szt | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 8 | kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż pylonów do urządzeń siłowni zewnętrznej z betonowymi blokami kotwiącymi <przystosowane do montażu czterech urządzeń> | szt | | |
| d.2 | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 9 | kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż do pylonu urządzenia "wiosła" | szt | | |
| d.2 | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 10 | kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "rowerek z regulacją obciążenia" | szt | | |
| d.2 | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 11 | kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "do ćwiczeń mięśni brzucha" | szt | | |
| d.2 | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 12 | kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "motyl" | szt | | |
| d.2 | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 13 | kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "sztanga w leżeniu" | szt | | |
| d.2 | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 14 | kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "wahadło" | szt | | |
| d.2 | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 15 | kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "ławka do ćwiczeń mięśni ud" | szt | | |
| d.2 | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 16 | kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "nożyce" | szt | | |
| d.2 | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 17 | kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "narty biegowe" | szt | | |
| d.2 | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 18 | kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "do ćwiczeń klatki piersiowej" | szt | | |
| d.2 | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |