

PRZEDMIAR

| | |
|--------------------|--|
| Obiekt | BUDOWA SKATEPARKU, SIŁOWNI PLENEROWEJ ORAZ URZĄDZEŃ DO STREET WORKOUT |
| Branża | budowlana |
| Kod CPV | 45000000-7 - Roboty budowlane 45212140-9 - Obiekty rekreacyjne 45233200-1 - Roboty w zakresie różnych nawierzchni 45112720-8 - Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych |
| Lokalizacja | Magnuszew, działka nr ewid. 1426/1 |
| Inwestor | Gmina Magnuszew, ul. Saperów 24, 26-910 Magnuszew |
| Biuro kosztorysowe | Joanna Kwintal Usługi Projektowe, Chronów-Kolonia 9A, 26-505 Orońsko |

Charakterystyka obiektu

BUDOWA SKATEPARKU, SIŁOWNI PLENEROWEJ ORAZ URZĄDZEŃ DO STREET WORKOUT

**BUDOWA SKATEPARKU, SIŁOWNI PLENEROWEJ
ORAZ URZĄDZEŃ DO STREET WORKOUT**

w msc. Magnuszew

na części działki nr ewid. 1426/1

Zakres robót:

Budowa siłowni plenerowej obejmująca montaż urządzeń siłowni, regulaminu, oraz przestawienie istniejącej ławki i kosza na śmieci

Budowa placu do street workout obejmująca dostarczenie i montaż zestawu urządzeń sprawnościowych, towarzyszących urządzeń komunalnych oraz wykonanie nawierzchni piaskowej wraz z obrzeżami

Budowa skateparku obejmująca wykonanie nawierzchni betonowej oraz dostarczenie i montaż urządzeń skateparku oraz towarzyszących urządzeń komunalnych

Podstawowe parametry techniczne:

- projektowana nawierzchnia betonowa: 300 m²
- projektowana nawierzchnia piaskowa: 168 m²

PRZEDMIAR

BUDOWA SKATEPARKU, SIŁOWNI PLENEROWEJ ORAZ URZĄDZEŃ DO STREET WORKOUT

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|---|-------------------------------------|--|----------------|-------|
| 1 URZĄDZENIE SIŁOWNI PLENEROWEJ | | | | |
| 1 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż urządzenia prasa nożna i wahadło na słupie | szt | 1 |
| 2 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż urządzenia twister i wiosłarz na słupie | szt | 1 |
| 3 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż urządzenia orbitrek i sztanga na słupie | szt | 1 |
| 4 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż urządzenia motyl ściskający i wyciąg górny na słupie | szt | 1 |
| 5 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż urządzenia biegacz i pajacyk na słupie | szt | 1 |
| 6 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż urządzenia bieżnia i masażer poziomy | szt | 1 |
| 7 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż urządzenia jeździec wolnostojący | szt | 1 |
| 8 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż urządzenia tablica informacyjna (do urządzenia jeździec) | szt | 1 |
| 9 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż regulaminu siłowni plenerowej | szt | 1 |
| 10 | Kalkulacja indywidualna | demontaż i ponowny montaż kosza na śmieci i ławki | szt | 1 |
| 2 URZĄDZENIE PLACU DO STREET WORKOUT | | | | |
| 11 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż zestawu urządzeń sprawnościowych | szt | 1 |
| 12 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż regulaminu placu do street workout | szt | 1 |
| 13 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż kosza na śmieci | szt | 1 |
| 14 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż stojaków na rowery | szt | 3 |
| 15 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,15m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km 12*14,0*0,35 | m ³ | 58,8 |
| | | razem | m ³ | 58,8 |
| 16 | KNR 2-31 0103/04 | Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 12*14,00 | m ² | 168 |
| | | razem | m ² | 168 |
| 17 | KNR 2-31 0402/04 | Ława pod obrzeża betonowe długość ław D = 53 przekrój ławy P = 0,022 P*D | m ³ | 1,166 |
| | | razem | m ³ | 1,166 |
| 18 | KNR 2-31 0407/04 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (12+14,0)*2 | m | 52 |
| | | razem | m | 52 |
| 19 | KNR 9-11 0201/02 | Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi ręcznie 12*14,0 | m ² | 168 |
| | | razem | m ² | 168 |
| 20 | KNR 2-31 0104/01 (dopłata 4x) | Nawierzchnia piaskowa o grubości po zagęszczeniu 40cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie | | |

PRZEDMIAR

BUDOWA SKATEPARKU, SIŁOWNI PLENEROWEJ ORAZ URZĄDZEŃ DO STREET WORKOUT

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--------------------------------|---|---|-----|-------|
| | | 12*14,0 | m2 | 168 |
| | | razem | m2 | 168 |
| 3 URZĄDZENIE SKATEPARKU | | | | |
| 21 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,15m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 300*0,47 | m3 | 141 |
| | | razem | m3 | 141 |
| 22 | KNR 2-31 0103/04 | Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 300 | m2 | 300 |
| | | razem | m2 | 300 |
| 23 | KNR 2-31 0111/01 | Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 12cm wykonywane sprzętem mechanicznym 25*12 | m2 | 300 |
| | | razem | m2 | 300 |
| 24 | KNR 2-31 0114/05 | Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0 -31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15cm 25*12 | m2 | 300 |
| | | razem | m2 | 300 |
| 25 | KNR 2-31 0109/03 (dopłata 0,833x) | Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 10cm - chudy beton C8/10 25*12 | m2 | 300 |
| | | razem | m2 | 300 |
| 26 | KNR 2-31 0308/01 analogia (dopłata 1,25x) | Nawierzchnia betonowa o grubości 15cm - beton C25/30 zbrojony rozproszonymi włóknami z polipropylenu z wykonaniem dylatacji 25*12 | m2 | 300 |
| | | razem | m2 | 300 |
| 27 | Kalkulacja indywidualna | Zacieranie mechaniczne na gładko płyty z posypką kwarcową 25*12 | m2 | 300 |
| | | razem | m2 | 300 |
| 28 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie urządzenia bank ramp | szt | 1 |
| 29 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie urządzenia funbox z poręczą | szt | 1 |
| 30 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie urządzenia quarter pipe | szt | 1 |
| 31 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie urządzenia ławka | szt | 1 |
| 32 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie urządzenia poręcz prosta | szt | 1 |
| 33 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie urządzenia pole jam | szt | 1 |
| 34 | Kalkulacja indywidualna | montaż urządzeń skateparku do płyty betonowej | szt | 1 |
| 35 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż ławek bez oparcia | szt | 4 |
| 36 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż kosza na śmieci | szt | 1 |
| 37 | Kalkulacja indywidualna | dostarczenie i montaż regulaminu skateparku | szt | 1 |