
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45342000-6 Ogrodzenie 150
37535200-9 Wyposażenie placu zabaw
45112720-8 Nawierzchnie wylewane bezpieczne
45111300-1 Rozbiórki urządzeń placu zabaw

NAZWA INWESTYCJI : Plac zabaw
ADRES INWESTYCJI : Pastuchów dz. nr 178
INWESTOR : Gmina Jaworzyna Śląska
ADRES INWESTORA : 58-140 Jaworzyna Śląska ul. Wolności 9

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Szumski
DATA OPRACOWANIA : 13 maja 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13 maja 2021

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|---------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 1 | 45342000-6 | Ogrodzenie 150 | | | |
| 1 | KNR 2-02 | Demontaż ogrodzenie z siatki na słupkach stalowych z rur obsadzonych w cokole /R-60%/ | m | | |
| d.1 | 1803-01 | 69,0-1,5 | m | 67,500 | |
| | | | | RAZEM | 67,500 |
| 2 | KNR 2-02 | Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych RAL 6005 wysokości 1,5 m obsadzonych w cokole | m | | |
| d.1 | 1803-02 | 69,0-1,5 | m | 67,500 | |
| | analogia | | | RAZEM | 67,500 |
| 3 | KNR-W 2-25 | Furtki panelowe RAL6005 ze słupkami 1,50x1,50 | m ² | | |
| d.1 | 0316-03 | 1,5*1,5*1 | m ² | 2,250 | |
| | analogia | | | RAZEM | 2,250 |
| 4 | KNR 4-01 | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III | m ³ | | |
| d.1 | 0108-02 | | | | |
| | 0108-04 | poz.2*0,4*0,25*0,30*0,80 | m ³ | 1,620 | |
| | słupki przesłowe | | | RAZEM | 1,620 |
| 2 | 37535200-9 | Wyposażenie placu zabaw | | | |
| 5 | | Dostawa i zamontowanie-karuzela tarczowa czteroramienna | szt | | |
| d.2 | wycena indywidualna | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 6 | | Dostawa i zamontowanie-Huśtawka podwójna 1xpampers i bocianie gniazdo | szt | | |
| d.2 | wycena indywidualna | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 7 | | Dostawa i zamontowanie-bujak piesek | szt | | |
| d.2 | wycena indywidualna | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 8 | | Dostawa i zamontowanie-bujak delfin | szt | | |
| d.2 | wycena indywidualna | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 9 | | Dostawa i zamontowanie-huśtawka ważka podwójna | szt | | |
| d.2 | wycena indywidualna | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 10 | | Dostawa i zamontowanie- trampolina 2,10x2,10 | szt | | |
| d.2 | wycena indywidualna | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 11 | | Dostawa i zamontowanie- czworobok linowy | szt | | |
| d.2 | wycena indywidualna | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 12 | | Dostawa i zamontowanie-zestaw metalowy plac zabaw nr 3 | szt | | |
| d.2 | wycena indywidualna | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 13 | | Dostawa i zamontowanie- mały stożek | szt | | |
| d.2 | wycena indywidualna | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 14 | | Dostawa i zamontowanie-Tablica "Regulamin" | szt | | |
| d.2 | wycena indywidualna | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 15 | | Dostawa i zamontowanie-stojak rowerowy | szt | | |
| d.2 | wycena indywidualna | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|---|---|--|--|----------------|
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 16 | d.2 wycena indywidualna | Dostawa i zamontowanie-ławka z oparciem | szt | | |
| | | 12 | szt | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 17 | d.2 wycena indywidualna | Dostawa i zamontowanie- śmietniki | szt | | |
| | | 5 | szt | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 3 | 45112720-8 | Nawierzchnie wylewane bezpieczne | | | |
| 18 | KNR 2-31 d.3 0114-05 0114-06 zestaw-25,19,31,6,1 4,13 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm [13,59*[14,3+14,23]/2+7,40*6,90]*5% | m ² m ² | 12,246 | |
| | | | | RAZEM | 12,246 |
| 19 | KNR 2-31 d.3 0109-03 0109-04 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.18 | m ² m ² | 12,246 | |
| | | | | RAZEM | 12,246 |
| 20 | d.3 wycena indywidualna zestaw-25,19,31,6,1 4,13 | Dostawa i wykonanie bezpiecznej nawierzchni wylewanej na placach zabaw gr.40mm 13,59*[14,3+14,23]/2+7,40*6,90 | m ² m ² | 244,921 | |
| | | | | RAZEM | 244,921 |
| 21 | KNR 2-31 d.3 0402-03 zestaw-25,19,31,6,1 4,13 | Ława pod krawężniki betonowa zwykła [13,59+7,33+7,39+6,90]*0,20*0,20 | m ³ m ³ | 1,408 | |
| | | | | RAZEM | 1,408 |
| 22 | KNR 2-31 d.3 0407-02 analogia | Krawężnik elastyczny KE osadzony w betonie poz.21/[0,20*0,20] | m m | 35,200 | |
| | | | | RAZEM | 35,200 |
| 23 | KNR 2-31 d.3 0814-02 zestaw-25,19,31,6,1 4,13 | Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 13,59+7,33+7,39+6,90 | m m | 35,210 | |
| | | | | RAZEM | 35,210 |
| 24 | KNR 2-31 d.3 0812-03 zestaw-25,19,31,6,1 4,13 | Rozebranie ław pod krawężniki z betonu [13,59+7,33+7,39+6,90]*0,20*0,20 | m ³ m ³ | 1,408 | |
| | | | | RAZEM | 1,408 |
| 25 | d.3 wycena indywidualna zestaw-25,19,31,6,1 4,13 | Rozbiórka bezpiecznej nawierzchni wylewanej na placach zabaw gr.40mm 13,59*[14,3+14,23]/2+7,40*6,90 | m ² m ² | 244,921 | |
| | | | | RAZEM | 244,921 |
| 26 | KNR 4-01 d.3 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km poz.23*0,08*0,30 poz.24 poz.25*0,04 | m ³ m ³ m ³ | 0,845 1,408 9,797 | |
| | | | | RAZEM | 12,050 |
| 27 | KNR 2-21 d.3 0401-02 | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia pow.placu w obrębie zestawów 5;11;12 25,0*9,5 A (obliczenia pomocnicze) poz.27A*10% | m ² m ² | 237,500 ===== 237,500 23,750 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-------------------------|---|------|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 23,750 |
| 4 | 45111300-1 | Rozbiórki urządzeń placu zabaw | | | |
| 28 | d.4 wycena indywidualna | Rozbiórka ławek | kpl. | | |
| | | 18 | kpl. | 18,000 | |
| | | | | RAZEM | 18,000 |
| 29 | d.4 wycena indywidualna | Kosze na śmieci | kpl. | | |
| | | 5 | kpl. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 30 | d.4 wycena indywidualna | Demontaż bujaka z rozbiórką elementu betonowego i zasypanie wykopu | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 31 | d.4 wycena indywidualna | Demontaż huśtawki ważki pojedynczej z rozbiórką elementu betonowego i zasypanie wykopu | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 32 | d.4 wycena indywidualna | Demontaż zestawu ze zjeżdżalnią oraz rozbiórką elementów betonowych i zasypanie wykopów | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 33 | d.4 wycena indywidualna | Demontaz tablicy "Regulamin" | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |