
KOSZTORYS ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu
45262210-6 Fundamentowanie
45212130-6 Roboty budowlane w zakresie parków rozrywki

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PLACÓW ZABAW W MIEJSCOWOŚCI WIEJSKIEJ GMINY BOLESŁAWIEC
ADRES INWESTYCJI : CHRÓŚCIN DZ. NR GEOD. 264/1
INWESTOR : URZĄD GMINY BOLESŁAWIEC
ADRES INWESTORA : UL. RYNEK 1
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Mariusz Kowalczyk
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2009

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania :
grudzień 2009

Data zatwierdzenia :

1. Ogólna charakterystyka obiektu :

Plac zabaw .
Wymiary : 30,00m x 20,00m

2. Charakterystyka robót:

2.1 Ogrodzenie.

- słupki stalowe o rozstawie 2,0 m
- siatka ogrodzeniowa powlekana
- wykonanie dwóch furtek

2.2 Przygotowanie terenu

- wyrównanie terenu
- obsianie trawą

2.3 Wyposażenie placu zabaw

- wykonanie fundamentów
- posadownienie gotowych urządzeń (zgodnie ze specyfikacją)

Ceny materiałów i sprzętu :

Przyjęto ceny materiałów wg notowań kwartalnika SEKOCENBUD III kwartał 2009, w przypadku cen niepublikowanych w ww. publikacji przyjęto średnie ceny rynkowe.

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|-------------------------|---|----------------|---------|---------|
| 1 Przygotowanie terenu pod plac zabaw. | | | | | |
| 1 | KNR 4-01 | Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. I-II | m ² | | |
| d.1 | 0101-08 | 30*20 | m ² | 600.000 | |
| | | | | RAZEM | 600.000 |
| 2 | KNR 2-21 | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia | m ² | | |
| d.1 | 0401-01 | 30*20 | m ² | 600.000 | |
| | | | | RAZEM | 600.000 |
| 3 | KNR 2-02 | Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych | m | | |
| d.1 | 1804-11 | ((20*2+30)/2.1)*1.5+4 | m | 54.000 | |
| | | | | RAZEM | 54.000 |
| 4 | KNR 2-23 | Furtka o wym. 100x200 cm w środku przęsła ogrodzenia | szt. | | |
| d.1 | 0402-03 | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 2 Montaż wyposażenia placu zabaw. | | | | | |
| 2.1 Zestaw zabawowy (poz.1) | | | | | |
| 5 | KNR 2-23 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | |
| d.2.1 | 0308-01 | 0.025*18 | m ³ | 0.450 | |
| | | 0.4*0.8*0.33*2 | m ³ | 0.211 | |
| | | 0.3*1.4*0.33 | m ³ | 0.139 | |
| | | 3.14*0.2*0.2*0.33 | m ³ | 0.041 | |
| | | | | RAZEM | 0.841 |
| 6 | KNR 2-23 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | |
| d.2.1 | 0309-03 | 18+7 | szt. | 25.000 | |
| | | | | RAZEM | 25.000 |
| 7 | Kalkulacja indywidualna | Zestaw zabawowy. | szt | | |
| d.2.1 | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2.2 Małpi gaj (poz.2) | | | | | |
| 8 | KNR 2-23 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | |
| d.2.2 | 0308-01 | 0.025*6 | m ³ | 0.150 | |
| | | | | RAZEM | 0.150 |
| 9 | KNR 2-23 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | |
| d.2.2 | 0309-03 | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 10 | Kalkulacja indywidualna | Małpi gaj | szt | | |
| d.2.2 | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2.3 Huśtawka podwójna z siedziskiem płaskim (poz.3) | | | | | |
| 11 | KNR 2-23 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | |
| d.2.3 | 0308-01 | 0.025*4 | m ³ | 0.100 | |
| | | | | RAZEM | 0.100 |
| 12 | KNR 2-23 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | |
| d.2.3 | 0309-03 | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 13 | Kalkulacja indywidualna | Huśtawka | szt | | |
| d.2.3 | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2.4 Huśtawka podwójna z siedziskiem zabezpieczonym (poz.4) | | | | | |
| 14 | KNR 2-23 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | |
| d.2.4 | 0308-01 | 0.025*4 | m ³ | 0.100 | |
| | | | | RAZEM | 0.100 |
| 15 | KNR 2-23 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | |
| d.2.4 | 0309-03 | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 16 | Kalkulacja indywidualna | Huśtawka | szt | | |
| d.2.4 | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2.5 Huśtawka wagowa (poz.5) | | | | | |
| 17 | KNR 2-23 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | |
| d.2.5 | 0308-01 | | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|-------------------------------------|---|----------------|--------|--------|
| | | 0.94*0.34*0.33 | m ³ | 0.105 | |
| | | | | RAZEM | 0.105 |
| 18 | KNR 2-23 d.2.5 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 19 | Kalkulacja in- d.2.5 dywidualna | Huštawka | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2.6 Sprężynowiec pojedynczy (poz.6) | | | | | |
| 20 | KNR 2-23 d.2.6 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 3.14*0.2*0.2*0.33 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0.041 | |
| | | | | RAZEM | 0.041 |
| 21 | KNR 2-23 d.2.6 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 22 | Kalkulacja in- d.2.6 dywidualna | Huštawka | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2.7 Sprężynowiec podwójny (poz.7) | | | | | |
| 23 | KNR 2-23 d.2.7 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 3.14*0.2*0.2*0.33 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0.041 | |
| | | | | RAZEM | 0.041 |
| 24 | KNR 2-23 d.2.7 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 25 | Kalkulacja in- d.2.7 dywidualna | Huštawka | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2.8 Karuzela (poz.8) | | | | | |
| 26 | KNR 2-23 d.2.8 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 3.14*0.2*0.3*0.33 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0.062 | |
| | | | | RAZEM | 0.062 |
| 27 | KNR 2-23 d.2.8 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 28 | Kalkulacja in- d.2.8 dywidualna | Karuzela | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2.9 Mrowisko (poz.9) | | | | | |
| 29 | KNR 2-02 d.2.9 0205-01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu 3*3*0.3 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 2.700 | |
| | | | | RAZEM | 2.700 |
| 30 | KNR 2-23 d.2.9 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | |
| | | 25 | szt. | 25.000 | |
| | | | | RAZEM | 25.000 |
| 31 | Kalkulacja in- d.2.9 dywidualna | Mrowisko | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2.10 Tablica do malowania (poz.10) | | | | | |
| 32 | KNR 2-23 d.2.10 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 0.025 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0.025 | |
| | | | | RAZEM | 0.025 |
| 33 | KNR 2-23 d.2.10 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 34 | Kalkulacja in- d.2.10 dywidualna | Tablica do malowania | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2.11 Ławki parkowe | | | | | |
| 35 | KNR 2-23 d.2.11 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|-------------------------|---|----------------|--------|-------|
| | | (0.025*4)*3 | m ³ | 0.300 | |
| | | | | RAZEM | 0.300 |
| 36 | Kalkulacja indywidualna | Ławka parkowa | szt | | |
| d.2.11 | | 3 | szt | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 2.12 Kosze metalowe (poz.12) | | | | | |
| 37 | KNR 2-23 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o | m ³ | | |
| d.2.12 | 0308-01 | obj.0.15 m3 | m ³ | 0.150 | |
| | | (0.025*2)*3 | | RAZEM | 0.150 |
| 38 | Kalkulacja indywidualna | Kosz metalowy - montaż | szt | | |
| d.2.12 | | 3 | szt | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 2.13 Tablica regulaminowa (poz. 13) | | | | | |
| 39 | KNR 2-23 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o | m ³ | | |
| d.2.13 | 0308-01 | obj.0.15 m3 | m ³ | 0.025 | |
| | | 0.025 | | RAZEM | 0.025 |
| 40 | KNR 2-23 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | |
| d.2.13 | 0309-03 | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 41 | Kalkulacja indywidualna | Tablica regulaminowa | szt | | |
| d.2.13 | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn.obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|------------------|---|----------------|---------|------------|---------|
| 1 Przygotowanie terenu pod plac zabaw. | | | | | | |
| 1 | KNR 4-01 0101-08 | Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. I-II | m ² | 600.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.1 | 01 | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia | m ² | 600.000 | 0.00 | 0.00 |
| 3 | KNR 2-02 1804-11 | Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych | m | 54.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.1 | 03 | Furtka o wym. 100x200 cm w środku przęsła ogrodzenia | szt. | 2.000 | 0.00 | 0.00 |
| Razem dział Przygotowanie terenu pod plac zabaw. | | | | | | 0.00 |
| 2 Montaż wyposażenia placu zabaw. | | | | | | |
| 2.1 Zestaw zabawowy (poz.1) | | | | | | |
| 5 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | 0.841 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 01 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | 25.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 03 | Kalkulacja indywidualna | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 1 | Zestaw zabawowy. | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| 2.2 Małpi gaj (poz.2) | | | | | | |
| 8 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | 0.150 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 01 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | 6.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 03 | Kalkulacja indywidualna | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 2 | Małpi gaj | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| 2.3 Huśtawka podwójna z siedziskiem płaskim (poz.3) | | | | | | |
| 11 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | 0.100 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 01 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | 4.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 03 | Kalkulacja indywidualna | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 3 | Huśtawka | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| 2.4 Huśtawka podwójna z siedziskiem zabezpieczonym (poz.4) | | | | | | |
| 14 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | 0.100 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 01 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | 4.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 03 | Kalkulacja indywidualna | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 4 | Huśtawka | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| 2.5 Huśtawka wagowa (poz.5) | | | | | | |
| 17 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | 0.105 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 01 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 03 | Kalkulacja indywidualna | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 5 | Huśtawka | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| 2.6 Sprężynowiec pojedynczy (poz.6) | | | | | | |
| 20 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | 0.041 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 01 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 03 | Kalkulacja indywidualna | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 6 | Huśtawka | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| 2.7 Sprężynowiec podwójny (poz.7) | | | | | | |
| 23 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | 0.041 | 0.00 | 0.00 |
| d.2. | 01 | | | | | |
| d.2. | 7 | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn.obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|-------------------------|---|----------------|--------|------------|---------|
| 24 d.2. 03 7 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| 25 d.2. 7 | Kalkulacja indywidualna | Huštawka | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| 2.8 Karuzela (poz.8) | | | | | | |
| 26 d.2. 8 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | 0.062 | 0.00 | 0.00 |
| 27 d.2. 8 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| 28 d.2. 8 | Kalkulacja indywidualna | Karuzela | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| 2.9 Mrowisko (poz.9) | | | | | | |
| 29 d.2. 9 | KNR 2-02 0205-01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu | m ³ | 2.700 | 0.00 | 0.00 |
| 30 d.2. 9 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | 25.000 | 0.00 | 0.00 |
| 31 d.2. 9 | Kalkulacja indywidualna | Mrowisko | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| 2.10 Tablica do malowania (poz.10) | | | | | | |
| 32 d.2. 10 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | 0.025 | 0.00 | 0.00 |
| 33 d.2. 10 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| 34 d.2. 10 | Kalkulacja indywidualna | Tablica do malowania | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| 2.11 Ławki parkowe | | | | | | |
| 35 d.2. 11 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | 0.300 | 0.00 | 0.00 |
| 36 d.2. 11 | Kalkulacja indywidualna | Ławka parkowa | szt. | 3.000 | 0.00 | 0.00 |
| 2.12 Kosze metalowe (poz.12) | | | | | | |
| 37 d.2. 12 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | 0.150 | 0.00 | 0.00 |
| 38 d.2. 12 | Kalkulacja indywidualna | Kosz metalowy - montaż | szt. | 3.000 | 0.00 | 0.00 |
| 2.13 Tablica regulaminowa (poz. 13) | | | | | | |
| 39 d.2. 13 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | 0.025 | 0.00 | 0.00 |
| 40 d.2. 13 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| 41 d.2. 13 | Kalkulacja indywidualna | Tablica regulaminowa | szt. | 1.000 | 0.00 | 0.00 |
| Razem dział Montaż wyposażenia placu zabaw. | | | | | | 0.00 |

| Lp. | Narzuty | Pozycje kosztorysowe | Nazwa | Uproszczone | Wartość zł | Jedn. miary | Ilość jedn. | Wskaźnik na jednostkę zł | Udział procentowy |
|--|---------|----------------------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | | 1 - 4 | Przygotowanie terenu pod plac zabaw. | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| 2.1 | | 5 - 7 | Zestaw zabawowy (poz.1) | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| 2.2 | | 8 - 10 | Małpi gaj (poz.2) | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| 2.3 | | 11 - 13 | Huśtawka podwójna z siedziskiem płaskim (poz.3) | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| 2.4 | | 14 - 16 | Huśtawka podwójna z siedziskiem zabezpieczonym (poz.4) | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| 2.5 | | 17 - 19 | Huśtawka wagowa (poz.5) | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| 2.6 | | 20 - 22 | Sprężynowiec pojedynczy (poz.6) | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| 2.7 | | 23 - 25 | Sprężynowiec podwójny(poz.7) | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| 2.8 | | 26 - 28 | Karuzela(poz.8) | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| 2.9 | | 29 - 31 | Mrowisko (poz.9) | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| 2.10 | | 32 - 34 | Tablica do malowania (poz.10) | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| 2.11 | | 35 - 36 | Ławki parkowe | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| 2.12 | | 37 - 38 | Kosze metalowe (poz.12) | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| 2.13 | | 39 - 41 | Tablica regulaminowa (poz. 13) | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| 2 | | 5 - 41 | Montaż wyposażenia placu zabaw. | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| | | | RAZEM | | 0.00 | | | | 0.00 % |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | 0.00 | | | | |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Poz | Podstawa wyceny | Opis pozycji kosztorysowej | Jedn. miary | Nakłady na jedn. | Cena jednostkowa zł | Koszt jednostkowy zł |
|---|------------------|---|-----------------|------------------|---------------------|----------------------|
| 1 Przygotowanie terenu pod plac zabaw. | | | | | | |
| 1 | KNR 4-01 0101-08 | Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. I-II | m ² | | | |
| d.1 | 391 | -- Robocizna -- robotnicy gr.I | r-g | 0.1500 | 0.00 | 0.0000 |
| 2 | KNR 2-21 0401-01 | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia | m ² | | | |
| d.1 | 762 | -- Robocizna -- ogrodnicy gr.II 0.009*0.955= | r-g | 0.0086 | 0.00 | 0.0000 |
| | 761 | ogrodnicy gr.I 0.179*0.955= | r-g | 0.1709 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2 21005 | -- Materiały -- nasiona traw | kg | 0.0200 | 0.00 | 0.0000 |
| 3 | KNR 2-02 1804-11 | Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych | m | | | |
| d.1 | 002 | -- Robocizna -- betoniarze gr.II | r-g | 0.5626 | 0.00 | 0.0000 |
| | 122 | malarze gr.II | r-g | 0.1334 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I | r-g | 1.5471 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1323701 | -- Materiały -- słupki z rur stalowych | kg | 4.2400 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1331511 | siatka ogrodzeniowa ślimakowa z drutu ocynkowanego 2.8 mm | m ² | 1.5600 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1331299 | linka stalowa ocynkowana śr. 6.3 mm | m | 3.1200 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1361303 | uchwyty metalowe | kg | 0.1600 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2370601 | beton z kruszywa naturalnego B 10 | m ³ | 0.0380 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1511799 | farba olejna nawierzchniowa | dm ³ | 0.0273 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.5000 | 0.00 | 0.0000 |
| | 39599 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0.0062 | 0.00 | 0.0000 |
| 4 | KNR 2-23 0402-03 | Furtka o wym. 100x200 cm w środku przęsła ogrodzenia | szt. | | | |
| d.1 | 333 | -- Robocizna -- monterzy gr.III 0.77*0.955= | r-g | 0.7354 | 0.00 | 0.0000 |
| | 332 | monterzy gr.II 3.08*0.955= | r-g | 2.9414 | 0.00 | 0.0000 |
| | 122 | malarze gr.II 1.16*0.955= | r-g | 1.1078 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 1.48*0.955= | r-g | 1.4134 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1320799 | -- Materiały -- furtka stalowa | kg | 94.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1511599 | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.2000 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 2 Montaż wyposażenia placu zabaw. | | | | | | |
| 2.1 Zestaw zabawowy (poz.1) | | | | | | |
| 5 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | | |
| d.2.1 | 042 | -- Robocizna -- cieśle gr.II 20.42*0.955= | r-g | 19.5011 | 0.00 | 0.0000 |
| | 002 | betoniarze gr.II 1.19*0.955= | r-g | 1.1365 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 83.86*0.955= | r-g | 80.0863 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2370699 | -- Materiały -- masa betonowa | m ³ | 1.0150 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2600619 | deski grubości 19-25 mm kl.III 0.023+0.013=0.036= | m ³ | 0.0360 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1330400 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.6100 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 6 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | | |
| d.2.1 | | | | | | |

| Poz | Podstawa wyceny | Opis pozycji kosztorysowej | Jedn. miary | Nakłady na jedn. | Cena jednostkowa zł | Koszt jednostkowy zł |
|--|-------------------------|---|-----------------|------------------|---------------------|----------------------|
| | 342 | -- Robocizna -- mularze gr.II 1.958*0.955= | r-g | 1.8699 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 0.3963*0.955= | r-g | 0.3785 | 0.00 | 0.0000 |
| | 122 | malarze gr.II 0.153*0.955= | r-g | 0.1461 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2380808 | -- Materiały -- zaprawa cementowa M 100 | m ³ | 0.0256 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1511599 | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.0408 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1530502 | rozcieńczalnik | dm ³ | 0.0170 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 7 | Kalkulacja indywidualna | Zestaw zabawowy. | szt | | | |
| | 2641604 | -- Materiały -- zestaw zabawowy nr1 | szt | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 2.2 Małpi gaj (poz.2) | | | | | | |
| 8 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | | |
| d.2.2 | 042 | -- Robocizna -- cieśle gr.II 20.42*0.955= | r-g | 19.5011 | 0.00 | 0.0000 |
| | 002 | betoniarze gr.II 1.19*0.955= | r-g | 1.1365 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 83.86*0.955= | r-g | 80.0863 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2370699 | -- Materiały -- masa betonowa | m ³ | 1.0150 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2600619 | deski grubości 19-25 mm kl.III 0.023+0.013=0.036= | m ³ | 0.0360 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1330400 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.6100 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 9 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | | |
| d.2.2 | 342 | -- Robocizna -- mularze gr.II 1.958*0.955= | r-g | 1.8699 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 0.3963*0.955= | r-g | 0.3785 | 0.00 | 0.0000 |
| | 122 | malarze gr.II 0.153*0.955= | r-g | 0.1461 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2380808 | -- Materiały -- zaprawa cementowa M 100 | m ³ | 0.0256 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1511599 | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.0408 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1530502 | rozcieńczalnik | dm ³ | 0.0170 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 10 | Kalkulacja indywidualna | Małpi gaj | szt | | | |
| d.2.2 | 042 | -- Robocizna -- montaż zestawu nr2 | usł | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2641604 | -- Materiały -- zestaw zabawowy nr2 | szt | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 2.3 Huśtawka podwójna z siedziskiem płaskim (poz.3) | | | | | | |
| 11 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | | |
| d.2.3 | 042 | -- Robocizna -- cieśle gr.II 20.42*0.955= | r-g | 19.5011 | 0.00 | 0.0000 |
| | 002 | betoniarze gr.II 1.19*0.955= | r-g | 1.1365 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 83.86*0.955= | r-g | 80.0863 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2370699 | -- Materiały -- masa betonowa | m ³ | 1.0150 | 0.00 | 0.0000 |

| Poz | Podstawa wyceny | Opis pozycji kosztorysowej | Jedn. miary | Nakłady na jedn. | Cena jednostkowa zł | Koszt jednostkowy zł |
|---|-------------------------|---|-----------------|------------------|---------------------|----------------------|
| | 2600619 | deski grubości 19-25 mm kl.III 0.023+0.013=0.036= | m ³ | 0.0360 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1330400 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.6100 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 12 d.2.3 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | | |
| | 342 | -- Robocizna -- murarze gr.II 1.958*0.955= | r-g | 1.8699 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 0.3963*0.955= | r-g | 0.3785 | 0.00 | 0.0000 |
| | 122 | malarze gr.II 0.153*0.955= | r-g | 0.1461 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2380808 | -- Materiały -- zaprawa cementowa M 100 | m ³ | 0.0256 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1511599 | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.0408 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1530502 | rozcieńczalnik | dm ³ | 0.0170 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 13 d.2.3 | Kalkulacja indywidualna | Huśtawka | szt. | | | |
| | 2641604 | -- Materiały -- zestaw zabawowy nr3 | szt. | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 2.4 Huśtawka podwójna z siedziskiem zabezpieczonym (poz.4) | | | | | | |
| 14 d.2.4 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | | |
| | 042 | -- Robocizna -- cieśle gr.II 20.42*0.955= | r-g | 19.5011 | 0.00 | 0.0000 |
| | 002 | betoniarze gr.II 1.19*0.955= | r-g | 1.1365 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 83.86*0.955= | r-g | 80.0863 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2370699 | -- Materiały -- masa betonowa | m ³ | 1.0150 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2600619 | deski grubości 19-25 mm kl.III 0.023+0.013=0.036= | m ³ | 0.0360 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1330400 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.6100 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 15 d.2.4 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | | |
| | 342 | -- Robocizna -- murarze gr.II 1.958*0.955= | r-g | 1.8699 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 0.3963*0.955= | r-g | 0.3785 | 0.00 | 0.0000 |
| | 122 | malarze gr.II 0.153*0.955= | r-g | 0.1461 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2380808 | -- Materiały -- zaprawa cementowa M 100 | m ³ | 0.0256 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1511599 | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.0408 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1530502 | rozcieńczalnik | dm ³ | 0.0170 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 16 d.2.4 | Kalkulacja indywidualna | Huśtawka | szt. | | | |
| | 2641604 | -- Materiały -- zestaw zabawowy nr4 | szt. | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 2.5 Huśtawka wagowa (poz.5) | | | | | | |
| 17 d.2.5 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | | |
| | 042 | -- Robocizna -- cieśle gr.II 20.42*0.955= | r-g | 19.5011 | 0.00 | 0.0000 |
| | 002 | betoniarze gr.II 1.19*0.955= | r-g | 1.1365 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 83.86*0.955= | r-g | 80.0863 | 0.00 | 0.0000 |

| Poz | Podstawa wyceny | Opis pozycji kosztorysowej | Jedn. miary | Nakłady na jedn. | Cena jednostkowa zł | Koszt jednostkowy zł |
|--|-------------------------|---|-----------------|------------------|---------------------|----------------------|
| | 2370699 | -- Materiały -- masa betonowa | m ³ | 1.0150 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2600619 | deski grubości 19-25 mm kl.III 0.023+0.013=0.036= | m ³ | 0.0360 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1330400 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.6100 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 18 d.2.5 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | | |
| | 342 | -- Robocizna -- murarze gr.II 1.958*0.955= | r-g | 1.8699 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 0.3963*0.955= | r-g | 0.3785 | 0.00 | 0.0000 |
| | 122 | malarze gr.II 0.153*0.955= | r-g | 0.1461 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2380808 | -- Materiały -- zaprawa cementowa M 100 | m ³ | 0.0256 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1511599 | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.0408 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1530502 | rozcieńczalnik | dm ³ | 0.0170 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 19 d.2.5 | Kalkulacja indywidualna | Huštawka | szt | | | |
| | 2641604 | -- Materiały -- zestaw zabawowy nr5 | szt | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 2.6 Sprężynowiec pojedynczy (poz.6) | | | | | | |
| 20 d.2.6 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | | |
| | 042 | -- Robocizna -- cieśle gr.II 20.42*0.955= | r-g | 19.5011 | 0.00 | 0.0000 |
| | 002 | betoniarze gr.II 1.19*0.955= | r-g | 1.1365 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 83.86*0.955= | r-g | 80.0863 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2370699 | -- Materiały -- masa betonowa | m ³ | 1.0150 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2600619 | deski grubości 19-25 mm kl.III 0.023+0.013=0.036= | m ³ | 0.0360 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1330400 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.6100 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 21 d.2.6 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | | |
| | 342 | -- Robocizna -- murarze gr.II 1.958*0.955= | r-g | 1.8699 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 0.3963*0.955= | r-g | 0.3785 | 0.00 | 0.0000 |
| | 122 | malarze gr.II 0.153*0.955= | r-g | 0.1461 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2380808 | -- Materiały -- zaprawa cementowa M 100 | m ³ | 0.0256 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1511599 | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.0408 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1530502 | rozcieńczalnik | dm ³ | 0.0170 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 22 d.2.6 | Kalkulacja indywidualna | Huštawka | szt | | | |
| | 2641604 | -- Materiały -- zestaw zabawowy nr6 | szt | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 2.7 Sprężynowiec podwójny (poz.7) | | | | | | |
| 23 d.2.7 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | | |
| | 042 | -- Robocizna -- cieśle gr.II 20.42*0.955= | r-g | 19.5011 | 0.00 | 0.0000 |
| | 002 | betoniarze gr.II 1.19*0.955= | r-g | 1.1365 | 0.00 | 0.0000 |

| Poz | Podstawa wyceny | Opis pozycji kosztorysowej | Jedn. miary | Nakłady na jedn. | Cena jednostkowa zł | Koszt jednostkowy zł |
|-----------------------------|-------------------------|--|-----------------|------------------|---------------------|----------------------|
| | 391 | robotnicy gr.I 83.86*0.955= | r-g | 80.0863 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2370699 | -- Materiały -- masa betonowa | m ³ | 1.0150 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2600619 | deski grubości 19-25 mm kl.III 0.023+0.013=0.036= | m ³ | 0.0360 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1330400 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.6100 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 24 d.2.7 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | | |
| | 342 | -- Robocizna -- murarze gr.II 1.958*0.955= | r-g | 1.8699 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 0.3963*0.955= | r-g | 0.3785 | 0.00 | 0.0000 |
| | 122 | malarze gr.II 0.153*0.955= | r-g | 0.1461 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2380808 | -- Materiały -- zaprawa cementowa M 100 | m ³ | 0.0256 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1511599 | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.0408 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1530502 | rozcieńczalnik | dm ³ | 0.0170 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 25 d.2.7 | Kalkulacja indywidualna | Huśtawka | szt. | | | |
| | 042 | -- Robocizna -- montaż zestawu nr7 | usł | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2641604 | -- Materiały -- zestaw zabawowy nr7 | szt. | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 2.8 Karuzela (poz.8) | | | | | | |
| 26 d.2.8 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | | |
| | 042 | -- Robocizna -- cieśle gr.II 20.42*0.955= | r-g | 19.5011 | 0.00 | 0.0000 |
| | 002 | betoniarze gr.II 1.19*0.955= | r-g | 1.1365 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 83.86*0.955= | r-g | 80.0863 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2370699 | -- Materiały -- masa betonowa | m ³ | 1.0150 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2600619 | deski grubości 19-25 mm kl.III 0.023+0.013=0.036= | m ³ | 0.0360 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1330400 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.6100 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 27 d.2.8 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | | |
| | 342 | -- Robocizna -- murarze gr.II 1.958*0.955= | r-g | 1.8699 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 0.3963*0.955= | r-g | 0.3785 | 0.00 | 0.0000 |
| | 122 | malarze gr.II 0.153*0.955= | r-g | 0.1461 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2380808 | -- Materiały -- zaprawa cementowa M 100 | m ³ | 0.0256 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1511599 | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.0408 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1530502 | rozcieńczalnik | dm ³ | 0.0170 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 28 d.2.8 | Kalkulacja indywidualna | Karuzela | szt. | | | |
| | 042 | -- Robocizna -- montaż zestawu nr8 | usł | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2641604 | -- Materiały -- zestaw zabawowy nr8 | szt. | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 2.9 Mrowisko (poz.9) | | | | | | |

| Poz | Podstawa wyceny | Opis pozycji kosztorysowej | Jedn. miary | Nakłady na jedn. | Cena jednostkowa zł | Koszt jednostkowy zł |
|---|-------------------------|---|-----------------|------------------|---------------------|----------------------|
| 29 d.2.9 | KNR 2-02 0205-01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu | m ³ | | | |
| | 002 | -- Robocizna -- betoniarze gr.II | r-g | 0.6100 | 0.00 | 0.0000 |
| | 042 | cieśle gr.II | r-g | 0.1400 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I | r-g | 1.9300 | 0.00 | 0.0000 |
| | | -- Materiały -- | | | | |
| | 2370699 | masa betonowa | m ³ | 1.0150 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2600699 | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.002+0.001=0.003= | m ³ | 0.0030 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1330400 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.0200 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.5000 | 0.00 | 0.0000 |
| | | -- Sprzęt -- | | | | |
| | 39599 | środek transportowy | m-g | 0.0100 | 0.00 | 0.0000 |
| 30 d.2.9 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | | |
| | | -- Robocizna -- | | | | |
| | 342 | murarze gr.II 1.958*0.955= | r-g | 1.8699 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 0.3963*0.955= | r-g | 0.3785 | 0.00 | 0.0000 |
| | 122 | malarze gr.II 0.153*0.955= | r-g | 0.1461 | 0.00 | 0.0000 |
| | | -- Materiały -- | | | | |
| | 2380808 | zaprawa cementowa M 100 | m ³ | 0.0256 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1511599 | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.0408 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1530502 | rozcieńczalnik | dm ³ | 0.0170 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 31 d.2.9 | Kalkulacja indywidualna | Mrowisko | szt. | | | |
| | | -- Robocizna -- | | | | |
| | 042 | montaż zestawu nr9 | ust | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| | | -- Materiały -- | | | | |
| | 2641604 | zestaw zabawowy nr9 | szt. | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 2.10 Tablica do malowania (poz.10) | | | | | | |
| 32 d.2.1 0 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | | |
| | | -- Robocizna -- | | | | |
| | 042 | cieśle gr.II 20.42*0.955= | r-g | 19.5011 | 0.00 | 0.0000 |
| | 002 | betoniarze gr.II 1.19*0.955= | r-g | 1.1365 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 83.86*0.955= | r-g | 80.0863 | 0.00 | 0.0000 |
| | | -- Materiały -- | | | | |
| | 2370699 | masa betonowa | m ³ | 1.0150 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2600619 | deski grubości 19-25 mm kl.III 0.023+0.013=0.036= | m ³ | 0.0360 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1330400 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.6100 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 33 d.2.1 0 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | | |
| | | -- Robocizna -- | | | | |
| | 342 | murarze gr.II 1.958*0.955= | r-g | 1.8699 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 0.3963*0.955= | r-g | 0.3785 | 0.00 | 0.0000 |
| | 122 | malarze gr.II 0.153*0.955= | r-g | 0.1461 | 0.00 | 0.0000 |
| | | -- Materiały -- | | | | |
| | 2380808 | zaprawa cementowa M 100 | m ³ | 0.0256 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1511599 | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.0408 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1530502 | rozcieńczalnik | dm ³ | 0.0170 | 0.00 | 0.0000 |

| Poz | Podstawa wyceny | Opis pozycji kosztorysowej | Jedn. miary | Nakłady na jedn. | Cena jednostkowa zł | Koszt jednostkowy zł |
|--|-------------------------|---|----------------|------------------|---------------------|----------------------|
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 34 d.2.1 0 | Kalkulacja indywidualna | Tablica do malowania | szt | | | |
| | 042 | -- Robocizna -- montaż zestawu nr10 | ust | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2641604 | -- Materiały -- zestaw zabawowy nr10 | szt | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 2.11 Ławki parkowe | | | | | | |
| 35 d.2.1 1 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | | |
| | 042 | -- Robocizna -- cieśle gr.II 20.42*0.955= | r-g | 19.5011 | 0.00 | 0.0000 |
| | 002 | betoniarze gr.II 1.19*0.955= | r-g | 1.1365 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 83.86*0.955= | r-g | 80.0863 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2370699 | -- Materiały -- masa betonowa | m ³ | 1.0150 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2600619 | deski grubości 19-25 mm kl.III 0.023+0.013=0.036= | m ³ | 0.0360 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1330400 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.6100 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 36 d.2.1 1 | Kalkulacja indywidualna | Ławka parkowa | szt | | | |
| | 2641604 | -- Materiały -- ławka parkowa nr11 | szt | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 2.12 Kosze metalowe (poz.12) | | | | | | |
| 37 d.2.1 2 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | | |
| | 042 | -- Robocizna -- cieśle gr.II 20.42*0.955= | r-g | 19.5011 | 0.00 | 0.0000 |
| | 002 | betoniarze gr.II 1.19*0.955= | r-g | 1.1365 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 83.86*0.955= | r-g | 80.0863 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2370699 | -- Materiały -- masa betonowa | m ³ | 1.0150 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2600619 | deski grubości 19-25 mm kl.III 0.023+0.013=0.036= | m ³ | 0.0360 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1330400 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.6100 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 38 d.2.1 2 | Kalkulacja indywidualna | Kosz metalowy - montaż | szt | | | |
| | 2641604 | -- Materiały -- kosz metalowy nr 12 | szt | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 2.13 Tablica regulaminowa (poz. 13) | | | | | | |
| 39 d.2.1 3 | KNR 2-23 0308-01 | Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 | m ³ | | | |
| | 042 | -- Robocizna -- cieśle gr.II 20.42*0.955= | r-g | 19.5011 | 0.00 | 0.0000 |
| | 002 | betoniarze gr.II 1.19*0.955= | r-g | 1.1365 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I 83.86*0.955= | r-g | 80.0863 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2370699 | -- Materiały -- masa betonowa | m ³ | 1.0150 | 0.00 | 0.0000 |

| Poz | Podstawa wyceny | Opis pozycji kosztorysowej | Jedn miary | Nakłady na jedn. | Cena jednostkowa zł | Koszt jednostkowy zł |
|------------------|-------------------------|--|-----------------|------------------|---------------------|----------------------|
| | 2600619 | deski grubości 19-25 mm kl.III $0.023+0.013=0.036=$ | m ³ | 0.0360 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1330400 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.6100 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 40 d.2.1 3 | KNR 2-23 0309-03 | Osadzenie elementów kotwiących | szt. | | | |
| | 342 | -- Robocizna -- murarze gr.II $1.958*0.955=$ | r-g | 1.8699 | 0.00 | 0.0000 |
| | 391 | robotnicy gr.I $0.3963*0.955=$ | r-g | 0.3785 | 0.00 | 0.0000 |
| | 122 | malarze gr.II $0.153*0.955=$ | r-g | 0.1461 | 0.00 | 0.0000 |
| | 2380808 | -- Materiały -- zaprawa cementowa M 100 | m ³ | 0.0256 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1511599 | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.0408 | 0.00 | 0.0000 |
| | 1530502 | rozcieńczalnik | dm ³ | 0.0170 | 0.00 | 0.0000 |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |
| 41 d.2.1 3 | Kalkulacja indywidualna | Tablica regulaminowa | szt | | | |
| | 2641604 | -- Materiały -- tablica regulaminowa nr 13 | szt | 1.0000 | 0.00 | 0.0000 |