

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

NAZWA INWESTYCJI : Budowa wielofunkcyjnego placu rekreacyjnego z dostosowaniem dla osób niepełnosprawnych na terenie Zielonej Szkoły w Goreniu Dużym  
ADRES INWESTYCJI : województwo kujawsko-pomorskie, powiat włocławski, gmina Baruchowo, miejscowość Goreń Duży  
INWESTOR : Gmina Baruchowo  
ADRES INWESTORA : Baruchowo 54 87-821 Baruchowo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Grudziński  
DATA OPRACOWANIA : 2020-01-09

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2020-01-09

Data zatwierdzenia

| Lp.      | Podstawa   | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz.      | Razem          |
|----------|------------|--|----------------|--------------|----------------|
| <b>1</b> |            | <b>NAWIERZCHNIA PLACU</b>  |                |              |                |
| 1        | KNR 2-21   | Oczyszczenie terenu - usunięcie starego piasku   | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.1      | 0101-01    | 241.8  | m <sup>3</sup> | 241.800      |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>241.800</b> |
| 2        | KNR 2-31   | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1      | 0101-01    | 806.00   | m <sup>2</sup> | 806.000      |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>806.000</b> |
| 3        | KNR 2-31   | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1      | 0101-02    | Krotność = 2<br>806.00   | m <sup>2</sup> | 806.000      |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>806.000</b> |
| 4        | KNR-W 2-01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.1      | 0207-07    | 241.8  | m <sup>3</sup> | 241.800      |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>241.800</b> |
| 5        | KNR 2-31   | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1      | 0105-03    | 659  | m <sup>2</sup> | 659.000      |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>659.000</b> |
| 6        | KNR 2-31   | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1      | 0105-04    | Krotność = 7<br>659  | m <sup>2</sup> | 659.000      |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>659.000</b> |
| 7        | KNR 2-31   | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1      | 0114-05    | 15 cm<br>659   | m <sup>2</sup> | 659.000      |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>659.000</b> |
| 8        | KNR 2-02   | Posadzki z wysokiej jakości granulatu gumowego 50x50cm   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1      | 1113-05    | 659  | m <sup>2</sup> | 659.000      |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>659.000</b> |
| <b>2</b> |            | <b>STREFA SENIORA</b>  |                |              |                |
| 9        | KNR 2-31   | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2      | 0103-02    | 147  | m <sup>2</sup> | 147.000      |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>147.000</b> |
| 10       | KNR 2-31   | Ława pod obrzeża betonowa z oporem   | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.2      | 0402-04    | 4.480  | m <sup>3</sup> | 4.480        |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.480</b>   |
| 11       | KNR 2-31   | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem   | m              |              |                |
| d.2      | 0407-02    | 56   | m              | 56.000       |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>56.000</b>  |
| 12       | KNR 2-31   | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2      | 0105-07    | 147  | m <sup>2</sup> | 147.000      |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>147.000</b> |
| 13       | KNR 2-31   | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2      | 0105-08    | 147  | m <sup>2</sup> | 147.000      |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>147.000</b> |
| 14       | KNR 2-31   | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2      | 0511-02    | 147  | m <sup>2</sup> | 147.000      |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>147.000</b> |
| <b>3</b> |            | <b>OGRODZENIE</b>  |                |              |                |
| 15       | KNR-W 2-02 | Ogrodzenie z paneli wysokości 1,2 m na słupkach stalowych z kształtowników o rozstawie 2,4 m obsadzonych w cokole  | m              |              |                |
| d.3      | 1803-01    | 114  | m              | 114.000      |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>114.000</b> |
| 16       | KNR 2-02   | Cokoły betonowe z fundamentami   | m              |              |                |
| d.3      | 1801-02    | 113  | m              | 113.000      |                |
|          |            |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>113.000</b> |