

## Opis

Kosztorys obejmuje wykonanie robót budowlanych dotyczących budowy boiska sportowego w Złotym Potoku na działce nr 1259/59 zgodnie z opracowanym projektem budowlanym. Roboty ziemne przy wykonaniu placu pod trybuny wykonane będą przy pomocy sprzętu budowlanego oraz częściowo ręcznie. Konstrukcja nawierzchni placu z kruszywa łamanego. Warstwy konstrukcyjne składają się z warstwy górnej, miał kamienny 0- 4mm i kamienia tłuczonego sortowanego stabilizowanego mechanicznie – gr. 15cm oraz z podbudowy zasadniczej warstwa dolna z tłucznia kamiennego stabilizowanego mech. 0/63 – gr. 20cm. Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm placu układane na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. Trybuna została przyjęta jako systemowa z elementów prefabrykowanych stalowych z siedziskami z tworzywa sztucznego w liczbie 100 miejsc.

## Przedmiar robót

| Nr  | Podstawa ceny jednostkowej | Opis robót, wyliczenie ilości robót   | Jm         | Ilość |
|-----|----------------------------|---|------------|-------|
|     | Kosztorys                  | <b>Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane</b><br><b>KOSZTORYS BUDOWLANY</b>  |            |       |
| 1   | Element                    | <b>Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</b><br><b>45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej</b><br><b>ROBOTY ZIEMNE</b>  |            |       |
| 1.1 | KNNR 1/112/2               | Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę<br>Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych<br>- ANALOGIA - POD TRYBUNE  |            |       |
|     | Wyliczenie ilości robót:   | (32,0*5,70)/10000   | 0,018240   |       |
|     |                            | RAZEM:  | 0,018240   | ha    |
| 1.2 | KNNR 1/213/1 (1)           | Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej<br>Wykopy wykonywane spycharkami, kategoria gruntu I-III, spycharka 55kW (75KM)  |            |       |
|     | Wyliczenie ilości robót:   | (32,0*5,70)*0,35  | 63,840000  |       |
|     |                            | RAZEM:  | 63,840000  | m3    |
| 1.3 | KNNR 1/215/1 (1)           | Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej<br>Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych uprzednio odspojonych, odległość do 10'm, kategoria gruntu I-III   |            |       |
|     | Wyliczenie ilości robót:   | (32,0*5,70)*0,5   | 91,200000  |       |
|     |                            | RAZEM:  | 91,200000  | m3    |
| 1.4 | KNNR 1/215/3 (1)           | Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej<br>Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych uprzednio odspojonych, za każde rozpoczęte 10'm odległości 10-30 m, kategoria gruntu I-III - ŚREDNIO NA DALSZE 30 M - NASYP POD NIWELACJĘ BOISKA + NADWYŻKA NA HAŁDĘ |            |       |
|     | Wyliczenie ilości robót:   | (32,0*5,70)*0,5   | 91,200000  |       |
|     |                            | RAZEM:  | 91,200000  | m3    |
| 2   | Element                    | <b>Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b><br><b>45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji</b><br><b>KONSTRUKCJA TRYBUNY</b>  |            |       |
| 2.1 | KNNR 6/101/3 (1)           | Kody CPV: 45233262-3 Roboty budowlane w zakresie stref ruchu pieszego<br>Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 30'cm, kategoria gruntu II-VI, równiarka + walec wibracyjny  |            |       |
|     | Wyliczenie ilości robót:   | 35,0*8,0  | 280,000000 |       |
|     |                            | RAZEM:  | 280,000000 | m2    |
| 2.2 | KNNR 6/103/3 (1)           | Kody CPV: 45233262-3 Roboty budowlane w zakresie stref ruchu pieszego<br>Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny   |            |       |
|     | Wyliczenie ilości robót:   | 35,0*8,0  | 280,000000 |       |
|     |                            | RAZEM:  | 280,000000 | m2    |

| Nr  | Podstawa ceny jednostkowej | Opis robót, wyliczenie ilości robót  | Jm         | Ilość      |
|-----|----------------------------|--|------------|------------|
| 2.3 | KNNR 6/113/2               | Kody CPV: 45233262-3 Roboty budowlane w zakresie stref ruchu pieszego<br>Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20'cm                          |            |            |
|     | Wyliczenie ilości robót:   |  |            |            |
|     | PDBUDOWA                   | 32,0*5,70*0,20   | 36,480000  |            |
|     |                            |  | 0,000000   |            |
|     |                            |  | 0,000000   |            |
|     |                            | RAZEM:   | 36,480000  | m2 36,480  |
| 2.4 | KNNR 6/404/5               | Kody CPV: 45233262-3 Roboty budowlane w zakresie stref ruchu pieszego<br>Obrzeża betonowe, 30x8'cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową |            |            |
|     | Wyliczenie ilości robót:   |  |            |            |
|     |                            | 32*5,70*2  | 43,400000  |            |
|     |                            | RAZEM:   | 43,400000  | m 43,400   |
| 2.5 | KNNR 6/204/6               | Kody CPV: 45233262-3 Roboty budowlane w zakresie stref ruchu pieszego<br>Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwalowaniu 15'cm                      |            |            |
|     | Wyliczenie ilości robót:   |  |            |            |
|     | PLAC POD TRYBUNĄ           | (32,0*5,70)*0,15   | 27,360000  |            |
|     |                            |  | 0,000000   |            |
|     |                            | RAZEM:   | 27,360000  | m2 27,3600 |
| 2.6 | KNR 223/501/1              | Kody CPV: 45223810-7 Konstrukcje gotowe<br>Montaż elementów widowni, elementy prefabrykowane stalowe siedzisk - ANALOGIA<br>R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000               |            |            |
|     | Wyliczenie ilości robót:   |  |            |            |
|     |                            | 100  | 100,000000 |            |
|     |                            | RAZEM:   | 100,000000 | szt 100    |