

Biuro Obsługi Inwestycji Fabian Okurowski
18-400 Łomża, ul. Przytulna 9, tel. 602596065
Data opracowania: 2013-04-02

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

[Boisko sportowe wielofunkcyjne na potrzeby szkoły i społeczności lokalnej gminy Przytuły](#)

Adres inwestycji: 18-423 Przytuły , Nowa Kubra

Zamawiający: Gmina Przytuły, 18-423 , ul. Supska 10

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

Spis działów przedmiaru robót

Strona 1

| Dział kosztorysu | Symbol CPV |
|---|------------|
| 1. Bieżnia | |
| 1.1. Roboty ziemne | |
| 1.2. Podbudowa | |
| 1.3. Nawierzchnia | |
| 2. Arena boiska | |
| 3. Bramki do piłki nożnej i piłki ręcznej oraz kpl do siatkówki | |
| 4. Utwardzony plac okolicznościowy | |

Boisko sportowe wielofunkcyjne na potrzeby szkoły i społeczności lokalnej gminy Przytuły

Tabela przedmiaru robót

| Lp | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. | Uwagi |
|-----------------------------|------------------------|---------------|--|--------|------------|-------|
| Dział nr 1. Bieżnia | | | | | | |
| Dział nr 1.1. Roboty ziemne | | | | | | |
| 1 | KNNR 1 0112-0200 | | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. Koryta pod nawierzchnie placów postojowych | 1 ha | 0,1200 | |
| | | | 0,12 | | 0,1200 | |
| 2 | KNR 2-01 0126-0100 | | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub. do 15cm za pomocą spycharek | 100 m2 | 13,4096 | |
| | | | 4,0*(79,0*2+88,62*2) | | 1340,9600 | |
| 3 | KNNR 1 0215-0100 | | Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych uprzednio odspojonych. Nakłady podstawowe; przemieszczanie gruntu kat. I-III, spycharką gąsienicową 55KW, na odległość do 10m | 100 m3 | 2,0100 | |
| | | | 1340*0,15 | | 201,0000 | |
| 4 | KNNR 1 0215-0500 | | Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych uprzednio odspojonych. Nakłady dodatkowe zakażde rozpoczęte 10m odległości przemieszczania gruntu kat. I-III, w przedziałach ponad 30m do 60m, spycharką gąsienicowa 55KW | 100 m3 | 10,5000 | |
| | | | 210*5 | | 1050,0000 | |
| 5 | KNR 2-01 0233-0800 | | Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 110kW (150KM), grunt kat. III | 100 m2 | 13,4000 | |
| | | | 1340 | | 1340,0000 | |
| Dział nr 1.2. Podbudowa | | | | | | |
| 6 | KNNR 6 0103-0300 | | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny) | 100 m2 | 13,4000 | |
| | | | 1340 | | 1340,0000 | |

| Lp | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. | Uwagi |
|----------------------------|------------------------|---------------|---|-----------|------------|-------|
| 7 | KNNR 6 0104-0100 | | Warstwy odsączające. Zagęszczanie warstwy mechanicznie - grubość warstwy 10 cm. (walec wibracyjny jednoosiowy) | 100 m2 | 12,0005 | |
| | | | 1200,05 | | 1200,0500 | |
| 8 | KNNR 6 0113-0100 | | Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 15 cm | 100 m2 | 12,0005 | |
| | | | 1200,05 | | 1200,0500 | |
| 9 | KNR 2-23 0109-0300 | | Podbudowa z tłucznia ceglanego. Podbudowa dwuwarstwowa - warstwa dolna z tłucznia niesortowanego. grubość warstwy 10 cm | 100 m2 | 12,0052 | |
| | | | $3,71 \cdot (79,0 \cdot 2 + (88,62 + 76,97) \cdot 0,5 \cdot 2)$ | | 1200,5189 | |
| Dział nr 1.3. Nawierzchnia | | | | | | |
| 10 | KNR 2-23 0106-0500 | | Nawierzchnie mineralne. Z mieszanki: mączka ceglana 80%, glina zmielona 20%. grubość warstwy 3 cm | 100 m2 | 12,0005 | |
| | | | 1200,05 | | 1200,0500 | |
| 11 | KNNR 6 0404-0400 | | Obrzeża betonowe. O wymiarach 30x8 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin zaprawą cementową | 100 m | 6,3718 | |
| | | | $79,0 \cdot 4 + 76,97 \cdot 2 + 83,62 \cdot 2$ | | 637,1800 | |
| Dział nr 2. Arena boiska | | | | | | |
| 12 | KNNR 1 0112-0200 | | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. Koryta pod nawierzchnie placów postojowych | 1 ha | 0,6295 | |
| | | | $(49 \cdot 90 + 3,14 \cdot 24,50 \cdot 24,5) / 10000$ | | 0,6295 | |
| 13 | KNR 2-01 0510-0100 | | Humusowanie skarp z obsianiem trawą, przy grub. warstwy humusu 10 cm | 100 m2 | 62,9479 | |
| | | | Humus dostwa inwestorska gr 5 cm + następne 5 cm dostawa oferenta (wykonawcy) | | 6294,7850 | |
| 14 | KNNR 10W 2109-0100 | | Rekultywacja terenu pod uprawę polową. Rodzaj powierzchni: międzywale, niwelowanie terenu, grunt kat. I-II, równiarka ciągniona | 100 m2 | 62,9400 | |

| Lp | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | | J.m. | Ilość j.m. | Uwagi |
|--|------------------------|---------------|--|-------------|--------|------------|-------|
| Dział nr 3. Bramki do piłki nożnej i piłki ręcznej oraz kpl do siatkówki | | | | | | | |
| 15 | KNR 2-23 0310-0700 | | Ustawienie w gotowych otworach(tulejach) i regulacja słupków i bramek. Bramki aluminiowe do piłki nożnej | | 1 szt | 2,0000 | |
| | | | Bramki aluminiowe do piłki nożnej | 2 | | 2,0000 | |
| 16 | KNR 2-23 0310-0600 | | Ustawienie w gotowych otworach(tulejach) i regulacja słupków i bramek. Bramki aluminiowe do piłki ręcznej | | 1 szt | 1,0000 | |
| | | | komplet - dwie bramki aluminiowe + tuleje | 1 | | 1,0000 | |
| 17 | KNR 2-23 0310-0200 | | Ustawienie w gotowych otworach(tulejach) i regulacja słupków i bramek. Stojaki do siatkówki i kometki | | 1 szt | 2,0000 | |
| | | | komplet z siatką | 2 | | 2,0000 | |
| Dział nr 4. Utwardzony plac okolicznościowy | | | | | | | |
| 18 | KNR 2-31 0101-0100 | | Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV na całej szerokości jezdni i chodników o głębokości 20cm | | 100 m2 | 1,7950 | |
| | | | | 179,5 | | 179,5000 | |
| 19 | KNR 2-31 0114-0100 | | Podbudowy z kruszyw naturalnych - warstwa dolna grubości 20cm po zagęszczeniu | | 100 m2 | 1,7950 | |
| 20 | KNR 2-31 0114-0700 | | Podbudowy z kruszyw łamanych - warstwa górna grubości 8cm po zagęszczeniu | | 100 m2 | 1,7950 | |
| 21 | KNR 2-31 0104-0700 | | Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi o grubości 10cm, wykonanej i zagęszczonej mechanicznie | | 100 m2 | 1,7950 | |
| | | | | 179,5 | | 179,5000 | |
| 22 | KNR 2-31 0511-0400 | | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm - szarej, na podsypce piaskowej | | 100 m2 | 1,7950 | |
| | | | | 179,5 | | 179,5000 | |
| 23 | KNR 2-31 0402-0400 | | Ławy betonowe z oporem pod krawężniki | | 1 m3 | 7,8750 | |
| | | | | 0,35*0,3*75 | | 7,8750 | |

| Lp | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. | Uwagi |
|----|------------------------------|------------------|--|----------|---------------|-------|
| | | | | | | |
| 24 | KNR 2-31 0403-0300 | | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej | 100 m | 0,7500 | |
| | | | 75 | | 75,0000 | |