

Data opracowania: 2011-01-11

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Budowa boiska sportowego wielofunkcyjnego przy Szkole Podstawowej im. J. Piłsudskiego w Wygodzie

---

Adres inwestycji: Szkoła Podstwowa im. Józefa Piłsudskiego w Wygodzie

Zamawiający: Gmina Łomża, ul. M. Skłodowskiej C. 1A , 18-400 Łomża

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45111290-7 Roboty przygotowawcze do świadczenia usług

45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

---

## Spis działów przedmiaru robót

Strona 1

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. Roboty przygotowawcze	45111290-7
2. płyta boiska	45212200-8

## Tabela przedmiaru robót

Opis robót	Ilość robót
<b>Dział nr 1. Roboty przygotowawcze</b> [CPV: 4511290-7 Roboty przygotowawcze do świadczenia usług]	
<b>1. KNR 2-01 0121-0200</b> Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. Koryta pod nawierzchnie placów postojowych Jednostka: 1 ha	0,1600
0,1645	0,1645
<b>2. KNR 2-01 0126-0100</b> Usunięcie ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15cm Jednostka: 100 m2	2,1387
1645,15*0,13	213,8695
<b>3. KNR 2-01 IGM 0206-0200</b> Roboty ziemne wykon.koparkami podsięb.0,40 i 0,60m3 z transp.urobku sam.samowylad.na odl.do 1km. Koparka o poj. 0,40 m3, kategoria gruntu III. Transport samochodami samowyladowczymi do 5 t Jednostka: 1 m3	269,5500
1347,77*0,2	269,5540
<b>4. KNR 2-01 0212-0101</b> Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej. Koparką o poj.łyżki 0,15m3 w gruncie kat. I-III, samochód do 5t, spycharka gąsienicowa 74kW Jednostka: 100 m3	2,1387
1645,15*0,13	213,8695
<b>5. KNR 2-31 0103-0200</b> Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Wykonywane ręcznie w gruncie kat.III-IV Jednostka: 100 m2	13,4777
1347,77	1347,7700
<b>6. KNR 2-31 0402-0400</b> Ławy pod krawężniki. Betonowa z oporem Jednostka: 1 m3	5,6200
(0,15*0,1+0,1*0,23)*148	5,6240
<b>7. KNR 2-31 0407-0500</b> Obrzeża betonowe. O wym. 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, wypełnienie spoin zaprawą cementową Jednostka: 100 m	1,4800
148	148,0000
<b>Dział nr 2. płyta boiska</b> [CPV: 45212200-8 ]	
<b>8. KNR 2-31 0104-0100</b> Warstwy odsączające. W korycie i na poszerzeniach; grubość warstwy 10cm po ręcznym zagęszczeniu Jednostka: 100 m2	13,2000
30*44	1320,0000
<b>9. KNR 2-31 0114-0500</b> Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Z kruszywa łamanego - warstwa dolna grubości 15cm, po zagęszczeniu Jednostka: 100 m2	13,2000
30*44	1320,0000

Opis robót	Ilość robót
<b>10. KNR 2-31 0114-0600</b> Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Z kruszywa łamanego - warstwa dolna; dodatek za każdy dalszy 1cm grubości podbudowy Jednostka: 100 m2	13,2000
30*44	1320,0000
<b>11. Kalkulacja własna</b> Przepuszczalny podkład elastyczny 3,5 cm - granulat łócier gumowy z piaskiem kwarcowym i lepiszczem poliuretanowym Jednostka: m2	1320,0000
30*44	1320,0000
<b>12. Kalkulacja własna</b> Nawierzchnia poliuretanowa o całkowitej grubości 13 mm - baza z granulatu gumowego 11 mm powlekana natryskowo barwionym poliuretanem z granuletem gumowym o grubości 2 mm oraz malowanie linii rozgraniczających pola gry farbą poliuretanową Jednostka: m2	1320,0000
30*44	1320,0000
<b>13. KNR 2-23 0308-01</b> Wykonanie fundamentów betonowych z betonu C16/20 o obj.0.15 m3 - do słupków pod siatkę piłki siatkowej 2szt., do bramek piłki ręcznej 4 szt., Jednostka: m3	1,2000
0.50*0.50*0.60*2*2	0,6000
0.50*0.50*0.60*2*2	0,6000
<b>14. KNR 2-23 0308-03</b> Wykonanie fundamentów betonowych z betonu C16/20 o obj.0.6 m3 - stojaki do koszykówki 2 szt. Jednostka: m3	1,8800
1,88	1,8800
<b>15. KNR 2-23 0309-02</b> Osadzenie tulei do słupków siatkówki Jednostka: szt.	4,0000
2*2	4,0000
<b>16. KNR 2-23 0309-03</b> Osadzenie tulei do słupków bramek do piłki koszykowej Jednostka: szt.	4,0000
2*2	4,0000
<b>17. KNR 2-23 0309-07</b> Zaślepki na tuleje Jednostka: szt.	12,0000
2*6	12,0000
<b>18. KNR 2-23 0310-02</b> Ustawienie w gotowych otworach stojaków do siatkówki Jednostka: kpl	2,0000
2	2,0000
<b>19. KNR 2-23 0310-07</b> Ustawienie w gotowych otworach bramek stalowych do piłki koszykowej Jednostka: szt.	4,0000
4	4,0000
<b>20. KNR 2-23 0310-04</b> Ustawienie w gotowych otworach stojaków metalowych dopiłki ręcznej Jednostka: szt.	2,0000
2	2,0000