

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Moje boisko - ORLIK 2012**

**Więcbork ul. Wyzwolenia 19 dz. nr 172,371 obr. 4 Więcbork dz. nr 277 obr. Śmiłowo**

Obiekt : **Nawierzchnie z kostki betonowej**

**Budowa boisk sportowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą  
i budową budynku sanitarno - szatniowego**

Kod CPV : 45212221-1 Roboty budowlane związane z obiektami na terenach sportowych

Inwestor : **Gmina Więcbork  
Więcbork ul. Mickiewicza 22**

Wykonawca : **Roboty wykonywane w siłach obcych**

Opracował : **Stefan Dropinski**

Data : **2012-01-20**

Inwestor :

Wykonawca :

## Budowa boisk sportowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą i budową budynku sanitarno - szatniowego

Budowa : Moje boisko - ORLIK 2012 Węcbork ul. Wyzwolenia 19 dz. nr 172,371 obr. 4 Węcbork dz. nr 277 obr. Śmółowo  
Obiekt : Nawierzchnie z kostki betonowej

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>1</b>	<b>Wykonanie oraz remont nawierzchni twardych ulepszonych</b>		
1	KNR 201-0121-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja koryt pod nawierzchnie placów postojowych</b>  <div>(408.35 + 108.30) / 10000 =</div>	0,052  <div>0,052</div> <div>0,052</div>	ha
	Razem =	0,052	ha
2	KNR 221-0217-03-00 MBGPiK [ Wydanie - 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej przy użyciu spycharki w gruncie: niezadarnionym GRUB 15 CM</b>  <div>(408.35 + 108.30) * 0.15 =</div>	77,498  <div>77,498</div> <div>77,498</div>	m3
	Razem =	77,498	m3
3	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm</b>  <div>408.35 + 108.30 =</div>	516,650  <div>516,650</div> <div>516,650</div>	m2
	Razem =	516,650	m2
4	KNR 231-0101-02-00  <b>Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm</b>  <div>408.35 * - 9 = 108.30 * 8 =</div>	- 2 808,750  <div>- 3 675,150 866,400</div> <div>- 2 808,750</div>	m2
	Razem =	- 2 808,750	m2
5	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV</b>  <div>408.35 + 108.30 =</div>	516,650  <div>516,650</div> <div>516,650</div>	m2
	Razem =	516,650	m2
6	KNR 231-0105-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm</b>  <div>408.35 + 108.30 =</div>	516,650  <div>516,650</div> <div>516,650</div>	m2
	Razem =	516,650	m2
7	KNR 231-0105-02-00  <b>Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm</b>  <div>(408.35 + 108.30) * 2 =</div>	1 033,300  <div>1 033,300</div> <div>1 033,300</div>	m2
	Razem =	1 033,300	m2
8	KNR 231-0109-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm</b>  <div>108.30 =</div>	108,300  <div>108,300</div> <div>108,300</div>	m2
	Razem =	108,300	m2

## Budowa boisk sportowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą i budową budynku sanitarno - szatniowego

1. Wykonanie oraz remont nawierzchni twardych ulepszonych

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
9	KNR 231-0109-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm</b>	324,900 108.30 * 3 = 324,900 324,900 Razem = 324,900	m2
10	KNR 231-0511-03-10 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - kolorowej, na podsypce cement-piaskowej</b>	108,300 108.30 = 108,300 108,300 Razem = 108,300	m2
11	KNR 231-0113-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Podbudowy grubości 15 cm wykonywane ręcznie, z gruntu stabilizowanego cementem</b>	516,650 408.35 + 108.30 = 516,650 516,650 Razem = 516,650	m2
12	KNR 231-0113-05-00 <b>Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, wapnem lub popiołami lotnymi - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 15 cm</b>	- 516,650 - (408.35 + 108.30) = - 516,650 - 516,650 Razem = - 516,650	m2
13	KNR 231-0511-01-10 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - kolorowej, na podsypce piaskowej</b>	408,350 408.35 = 408,350 408,350 Razem = 408,350	m2
14	KNR 231-0401-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.III-IV</b>	103,250 29.00 + 74.25 = 103,250 103,250 Razem = 103,250	m
15	KNR 231-0402-03-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Ławy pod krawężniki: betonowe zwykłe</b>	33,053 (293.00 + 74.25) * 0.30 * 0.30 = 33,053 33,053 Razem = 33,053	m3
16	KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej</b>	74,250 74.25 = 74,250 74,250 Razem = 74,250	m
17	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem.</b>	293,000 293.00 = 293,000 293,000	m

**Budowa boisk sportowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą i budową budynku sanitarno - szatniowego**

1. Wykonanie oraz remont nawierzchni twardych ulepszonych

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Razem =	293,000	m
18	KNR 401-0108-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem gruntu kategorii: III</b>  <div>408.35 * 0.26 + 108.30 * 0.43 =</div>	152,740  <div>152,740</div> <div>152,740</div> <div>Razem =</div>	m3   <div>m3</div>
19	Kalk. własna <b>Ustawienie stojaków na roweru</b>	4,000	szt
20	Kalk. własna <b>Ustawienie pojemników na odpady stałe</b>	2,000	szt

--- Koniec wydruku ---