

**45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne**  
**Boisko sportowe**

Zamówienie:
Lokalizacja: Teren pomiędzy ulicami Traugutta, Krasickiego i Mickiewicza w Czarnej Białostockiej, działki nr ew. gr. 1029/4 i 915/32.
Zamawiający: Gmina Czarna Białostocka Urząd Miejski w Czarnej Białostockie ul. Traugutta 2, Czarna Białostocka
Data przedmiaru: 2008-09-04
Identyfikator kosztorysu: BOISKO GDANSKA

**WK Karta tytułowa**

wyk.dn: 2008-09-04 str. 1

Lp	Kod CPV	Nazwa
1	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
2	45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
3	45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne

**45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne**  
**Boisko sportowe**

Identyfikator kosztorysu: BOISKO GDANSKA

**WD Spis działów przedmiaru robót**

wyk.dn: 2008-09-04 str. 1

Lp	Kod CPV	Nazwa
1	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
		1 Boisko, piłkochwyty, ogrodzenia

**45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne**  
**Boisko sportowe**

Identyfikator kosztorysu: BOISKO GDAŃSKA

**W1 Przedmiar robót**

wyk.dn: 2008-09-04 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>1</b>	<b>Boisko, piłkochwyty, ogrodzenia</b>		
<b>1.1</b>	<b>Boisko</b>		
1	KNNR 1 213-1 Wykopy wykonywane spycharkami kat.gruntu I-III 50,0*28,0*0,30	m3	420,00
			420,00
2u	KNNR 1 311-4 Ręczne formowanie nasypów. dostarczenie ziemi z odkładu. grunt kategorii III-IV	m3	420,00
3	KNR 2-31 402-4 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki (50,0+28,0)*2*(0,20*0,10+0,12*0,12+0,12*0,12/2)	m3	6,49
			6,49
4	KNR 2-31 407-5 Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (50,0+28,0)*2	m	156,00
			156,00
5u	KNNR 6 103-3 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojedznej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV 50,0*28,0	m2	1 400,00
			1 400,00
6	KNR 2-23 301-4 [R=0,955] Podkłady na gruncie z płasku 1400,0*0,10	m3	140,00
			140,00
7	KNR 2-23 110-1 [R=0,955] Transport samochodowy materiałów - podbudowa z kruszyw łamanych 31,5-63mm - warstwa dolna gr.15 cm	m2	1 400,00
8	KNR 2-23 110-2 [R=0,955] Transport samochodowy materiałów - podbudowa z kruszyw łamanych 31,5-63mm - warstwa dolna, dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm różnicy grubości [RMS=3]	m2	-1 400,00
9	KNR 2-23 110-3 [R=0,955] Transport samochodowy materiałów - podbudowa z kruszyw łamanych 0-31,5mm - warstwa górna gr.5 cm	m2	1 400,00
10	KNR 2-23 110-4 [R=0,955] Transport samochodowy materiałów - podbudowa z kruszyw łamanych 0-31,5mm - warstwa górna, dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm różnicy grubości	m2	-1 400,00
11	KNR 2-23 110-3 [R=0,955] Transport samochodowy materiałów - podbudowa z kruszyw łamanych - miał kamienny 1-4mm - warstwa górna gr.5 cm	m2	1 400,00
12	KNR 2-23 110-4 [R=0,955] Transport samochodowy materiałów - podbudowa z kruszyw łamanych - miał kamienny 1-4mm - warstwa górna, dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm różnicy grubości	m2	-1 400,00
13u	Kalkulacja indywidualna 1-0 Nawierzchnia z trawy syntetycznej gr. 22mm	m2	1 400,00
14	KNR 2-23 309-3 [R=0,955] Osadzenie elementów stalowych - tulei do słupków i stojaków do piłki nożnej, obsada przednia - dostawa z bramkami	szt	4,00
15	KNR 2-23 308-1 [R=0,955] Fundamenty betonowe z betonu żwirowego o objętości do 0.15 m3 B20 0,40*0,40*0,70*4	m3	0,45
			0,45

----- Koniec wydruku -----