

## KOSZTORYS OFERTOWY 252-04-000

Budowa: Boisko piłkarskie  
Obiekt: Boisko piłkarskie  
Rodzaj robót: Budowlne  
Lokalizacja: Konarskie , gmina Kórnik  
Działka nr ewid.217 , gmina Kórnik

Zamawiający: Miasto i Gmina Kórnik  
62-035 Kórnik  
Plac Niepodległości 1

Poziomy cen:

poziom cen robót. ....  
poziom cen robocizny. ....  
stawka robocizny kalkulacyjnej. ....  
dopłata do robocizny ..... %  
poziom cen materiałów. ....  
poziom cen sprzętu .....  
narzuty kosztów pośrednich od R+S .....  
zysk od R+S+Ko .....  
dopłata / opust od całości ..... %  
podatek VAT ..... %

Wartość robót netto: .....

Słownie: .....

Wartość robót brutto: .....

Słownie: .....

Kosztorys sporządził: .....



**KOSZTORYS OFERTOWY 252-04-000**

Budowa: Boisko piłkarskie  
 Obiekt: Boisko piłkarskie  
 Rodzaj robót: Budowlne  
 Lokalizacja: Konarskie , gmina Kórnik  
 Działka nr ewid.217 , gmina Kórnik  
  
 Zamawiający: Miasto i Gmina Kórnik  
 62-035 Kórnik  
 Plac Niepodległości 1

KOSZTORYS 252-04-000

Strona 1

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ			JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
1	Wykonanie nawierzchni trawiastej , naturalnej ; boiska piłkarskiego wraz ze strefą ochronną							
1	10	KNR	221-01-12-01-00	STB				
		Koszanie chwastów i samosiewów na terenie niezadrzewionym			m²	3486,00000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,00353	.....	.....		
						<b>R</b>	.....	.....
1	20	KNR	221-01-12-03-00	STB				
		Wyrabianie i zebranie w stosy			m²	3486,00000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,00172	.....	.....		
						<b>R</b>	.....	.....
1	30	221-01-00-K.I.1		STB				
		Wycinka fragmentów drzew/zieleni			kmpl	1,00000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	16,00000	.....	.....		
						<b>R</b>	.....	.....
1	40	201-02-31-K.I.1		STB				
		Pomiary geodezyjne przez geodetę uprawnionego			kmpl	1,00000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Pomiary geodezyjne przez geodetę uprawnionego	kmpl	1,00000	.....	.....		
						<b>M</b>	.....	.....
1	50	KNR	201-01-21-02-00	STB				
		Roboty pomiarowe przy korytach pod place postojowe			HA	0,34900		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	55,19900	.....	.....		
						<b>R</b>	.....	.....
		Drut stalowy ciągniony miękki OC ø 0,50 mm	kg	18,00000	.....	.....		
		Słupki iglaste niekorowane ø 10-11 cm	m³	0,04000	.....	.....		
		Słupki iglaste niekorowane ø 12-14 cm	m³	0,16000	.....	.....		
						<b>M</b>	.....	.....
		Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	2,30000	.....	.....		
						<b>S</b>	.....	.....
1	60	KNR	201-05-05-01-00	STB				
		Plantowanie/niwelacja ręczne powierzchni gruntu rodzimego kat 1-3			m²	3486,00000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ			JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,09550	.....	.....	R	.....
1	70	KNR 221-02-07-06-00 STB Kultywatorowanie mechaniczne przed orką gruntu kategorii 1/2				HA	0,34900	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Kultywator przyczepny	m-godz	4,64000	.....	.....		
		Ciągnik kołowy 30 kM	m-godz	4,64000	.....	.....	S	.....
1	80	KNR 221-02-07-01-00 STB Orka glebogryzarką w gruncie kategorii 1/2				HA	0,34900	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	188,13500	.....	.....	R	.....
		Glebozgyzarka ciągniona	m-godz	3,02000	.....	.....		
		Ciągnik kołowy 30 kM	m-godz	3,02000	.....	.....	S	.....
1	90	KNR 223-02-07-01-00 STB Wysiew ręczny nawozów mineralnych				HA	0,34900	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	104,11410	.....	.....	R	.....
		Nawozy mineralne	kg	525,00000	.....	.....	M	.....
		Ciągnik kołowy 29-37 kW [ 40-50 KM] (1)	m-godz	0,39000	.....	.....		
		Przyczepa skrzyniowa 3,5 Mg	m-godz	0,39000	.....	.....	S	.....
1	100	KNR 223-02-07-04-00 STB Deszczowanie terenu po wysiewie nawozów				HA	0,34900	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	6,82825	.....	.....	R	.....
		Woda przemysłowa	m³	50,00000	.....	.....	M	.....
1	110	KNR 223-02-08-03-00 STB Zagęszczanie podłoża walcem wibracyjnym				HA	0,34900	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	21,64985	.....	.....	R	.....
		Walec wibracyjny jednoosiowy 0,6 Mg	m-godz	22,67000	.....	.....	S	.....
1	120	KNR 223-02-09-03-00 STB Ręczne wysianie nasion trawy z przykryciem humusem ( skład warstwy nośnej trawy - mieszanki dobrać w zależności od jakości gleby powierzchniowej , trawa przystosowana do nawierzchni sportowych , warunków nasłonecznionych i częstego użytkowania )				m²	3486,00000	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,06800	.....	.....	R	.....
		Woda przemysłowa	m³	0,04000	.....	.....		
		Nasiona traw	kg	0,03000	.....	.....		
		Ziemia urodzajna (humus)	m³	0,01000	.....	.....		
		Nawozy mineralne	kg	0,01500	.....	.....	M	.....
		Ciągnik kołowy 29-37 kW [ 40-50 KM] (1)	m-godz	0,00790	.....	.....	S	.....

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S		
Razem 1		Wykonanie nawierzchni trawiastej , naturalnej ; boiska piłkarskiego wraz ze strefą ochronną					
2		Ogrodzenie terenu boiska - piłkochwyty h=6,00 m					
2	10	223-04-01-01/02 STB Ogrodzenie z siatki na słupkach z rur wys 6,0 m . Piłkochwyty - systemowe , kolorystyka całości do uzgodnienia z Inwestorem ( siatka polipropylenowa , bezwęzłowa , odporna na UV , oczka siatki 8x8 cm , grubość sznura 5 mm , mocowanie siatki piłkochwyków do słupów i lin co 3 oczko za pomocą karabinczyków , liny stalowe podtrzymujące siatkę ø 4 mm powlekane mocowane za pomocą śrub rzymskich naciagowych , 3 poziomy lin ; na wysokości 6,00 m , w dolnej części i po środku , słupy stalowe kwadratowe o przekroju 100x100 mm i grubości ścianki 4 mm zabezpieczone antykorozyjnie , rozstaw słupów max 4,50 m + zastrzały ukośne , stopy fundamentowe betonowe o wymiarach 0,50x0,50 m i wysokości min.1,20 m ) - kompletne lub równoważna	metr	87,88000			
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>	
		Robotnik budowlany	r-godz	5,28220	.....	.....	
						<b>R</b>	
		Piłkochwyty h=6,0 m - systemowe	metr	1,00000	.....	.....	
		Beton żwirowy C16/20 ( B-20 )	m³	0,10000	.....	.....	
						<b>M</b>	
2	20	KNR 223-04-04-03-00 STB Brama stalowa 5,00x2,00 m , 2-skrzydłowa , usztywniona ramą stalową z profilu prostokątnego zamkniętego powlekanego , wypełniona siatką stalową OC powlekaną , słupki stalowe powlekane , osadzone w stopie fundamentowej z betonu C16/20 ( B-20 ) , kolor - systemowa , RMS=1,5	metr	5,00000			
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>	
		Robotnik budowlany	r-godz	10,28176	.....	.....	
						<b>R</b>	
		Słupki stalowe OC , powlekane	kg	27,30000	.....	.....	
		Brama stalowa 2-skrzydłowa - 5,00x2,00 m , usztywniona ramą stalową z profilu prostokątnego zamkniętego powlekanego , wypełniona z siatki stalowej OC powlekaniej , kolor	kmpl	0,19995	.....	.....	
		Beton żwirowy C16/20 ( B-20 )	m³	0,10500	.....	.....	
						<b>M</b>	
		Ciągnik kołowy 29-37 kW [ 40-50 KM] (1)	m-godz	0,00390	.....	.....	
		Przyczepa skrzyniowa 3,5 Mg	m-godz	0,00390	.....	.....	
						<b>S</b>	
Razem 2		Ogrodzenie terenu boiska - piłkochwyty h=6,00 m					
3		Ogrodzenia terenu boiska - ogrodzenie z siatki h=2,00 m					
3	10	KNR 202-18-04-12-00 STB Ogrodzenia z siatki wys 2,0 m ; słupki i zastrzały z rur stalowych OC powlekanych , siatka ogrodzeniowa i linki OC powlekane , łączniki systemowe , słupki i zastrzały obetonowane , beton C16/20 ( B-20 ) , kolor - ogrodzenie systemowe	metr	131,90000			
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>	
		Robotnik budowlany	r-godz	2,62415	.....	.....	
						<b>R</b>	
		Słupki stalowe OC , powlekane	kg	6,78000	.....	.....	
		Linka stalowa OC , powlekana	metr	3,12000	.....	.....	
		Siatka ogrodzeniowa OC , powlekana	m²	2,08000	.....	.....	
		Beton żwirowy C16/20 ( B-20 )	m³	0,03800	.....	.....	
						<b>M</b>	

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość		
Środek transportowy (1)		m-godz	0,00650	.....	.....	S	.....
3	20	KNR 223-04-04-00 STB					
		Furtka stalowa 1,20x2,00 m usztywniona ramą stalową z profilu prostokątnego zamkniętego powlekane , wypełniona siatką stalową OC powlekaną , słupki stalowe OC powlekane , osadzone w stopie fundamentowej z betonu C16/20 ( B-20 ) , kolor - systemowa . RMS=1,5		metr	3,60000		
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość		
Robotnik budowlany		r-godz	6,61584	.....	.....	R	.....
Słupki stalowe OC , powlekane		kg	27,30000	.....	.....		
Furtka stalowa - 1,20x2,00 m usztywniona ramą stalową z profilu prostokątnego zamkniętego powlekane , wypełniona siatką stalową OC powlekaną , kolor - systemowa		kg	34,05000	.....	.....		
Beton żwirowy C16/20 ( B-20 )		m³	0,10500	.....	.....	M	.....
Ciągnik kołowy 29-37 kW [ 40-50 KM] (1)		m-godz	0,00210	.....	.....		
Przyczepa skrzyniowa 3,5 Mg		m-godz	0,00210	.....	.....	S	.....
Razem	3	Ogrodzenia terenu boiska - ogrodzenie z siatki h=2,00 m					
4		Ustawienie bramek piłkarskich pełnowymiarowych					
4	10	KNR 223-03-08-02-00 STB					
		Fundament betonowy V=0,30 m³ z betonu żwirowego C16/20 ( B-20 )		m³	1,72800		
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość		
Robotnik budowlany		r-godz	66,40115	.....	.....	R	.....
Gwoździe budowlane gołe		kg	0,61000	.....	.....		
Beton żwirowy C16/20 ( B-20 )		m³	1,01500	.....	.....		
Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3		m³	0,02300	.....	.....		
Deski iglaste obrzynane 29-45 mm kl.3		m³	0,01300	.....	.....		
Drewno okrągłe korowane na stemple		m³	0,00600	.....	.....	M	.....
4	20	KNR 223-03-09-03-00 STB					
		Osadzenie tuleji słupka przedniego do piłki nożnej - tuleje dostarczone z bramką		szt	4,00000		
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość		
Robotnik budowlany		r-godz	2,39447	.....	.....	R	.....
Zaprawa cementowa M-12		m³	0,02560	.....	.....	M	.....
4	30	KNR 223-03-09-04-00 STB					
		Osadzenie tuleji słupka tylnego - odciąg do piłki nożnej - tuleje dostarczone z bramką		szt	4,00000		
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość		
Robotnik budowlany		r-godz	2,30050	.....	.....	R	.....
Zaprawa cementowa M-12		m³	0,02000	.....	.....	M	.....

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S		
4	40	KNR 223-03-10-07-00 STB Ustawienie i regulacja bramki do piłki nożnej, pełnowymiarowej, profesjonalnej o wym. 7,32x2,44 m i głębokości 2,00 m typu Senior - zestaw kompletny ( bramka z profilu aluminiowego owalnego 100x120 mm, profil wzmocniony, słupki i odciały mocowane w tulejach, siatka do bramki profesjonalna mocowana do ramy głównej za pomocą haczyków z tworzywa sztucznego, zgodność z przepisami FIFA, PZPN oraz normą PN-EN, certyfikat bezpieczeństwa, kolor biały ) lub równoważna	szt	2,00000			
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>	
		Robotnik budowlany	r-godz	9,72190	.....	.....	
						<b>R</b>	.....
		Bramka do piłki nożnej, pełnowymiarowa 7,32x2,44 m z siatką - kompletna	kmpl	1,00000	.....	.....	
						<b>M</b>	.....
Razem	4	Ustawienie bramek piłkarskich pełnowymiarowych				.....	.....
5		Wyznaczenie linii rozgraniczających i linii wewnętrznych boiska piłkarskiego, osadzenie chorągiewek narożnikowych					
5	10	223-02-14.K.I.2 STB Geodezyjne wyznaczenie; linii autowych boiska i linii wewnętrznych ( z trwałym oznakowaniem punktów charakterystycznych )	kmpl	1,00000			
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>	
		Geodezyjne wyznaczenie; linii autowych boiska i linii wewnętrznych	kmpl	1,00000	.....	.....	
						<b>M</b>	.....
5	20	KNR 223-03-09-08-00 STB Osadzenie chorągiewek narożnikowych wbijanych ( zestaw 4 szt, chorągiewki przymocowane do tyczki aluminiowej ze sprężyną i zakończone ostrym szpikulcem, wysokość po umieszczeniu w murawie 170 cm ponad murawę, tkanina chorągiewki nienasiąkliwa, kolorowa ) lub równoważna	kmpl	1,00000			
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>	
		Robotnik budowlany	r-godz	5,11880	.....	.....	
						<b>R</b>	.....
		Chorągiewki narożnikowe - zestaw 4szt	kmpl	1,00000	.....	.....	
						<b>M</b>	.....
5	30	MAT 2740858 STB Wózek profesjonalny do malowania linii na boiskach o nawierzchni trawiastej - dostarczenie z zapasem kredy w ilości 50 kg ( wózek metalowy - cała konstrukcja wykonana ze stali, 3 metalowo-gumowe koła zapewniające stabilność podczas aplikacji nawet na nierównym podłożu i pozwalające na łatwe manewrowanie w przypadku malowania kół i półkoli, konstrukcja pozwalająca w prosty sposób na regulację szerokości linii od 7 do 15 cm i ilości dozowanego materiału ) lub równoważna	szt	1,00000			
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>	
		Wózek profesjonalny do malowania linii na boiskach o nawierzchni trawiastej - dostarczenie z zapasem kredy w ilości 50 kg ( wózek metalowy - cała konstrukcja wykonana ze stali, 3 metalowo-gumowe koła zapewniające stabilność podczas aplikacji nawet na nierównym podłożu i pozwalające na łatwe manewrowanie w przypadku malowania kół i półkoli, konstrukcja pozwalająca w prosty sposób na regulację szerokości linii od 7 do 15 cm i ilości dozowanego materiału ) lub równoważna	szt	1,00000	.....	.....	
						<b>M</b>	.....

					SYKAL
DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
Razem 5	Wyznaczenie linii rozgraniczających i linii wewnętrznych boiska piłkarskiego , osadzenie chorągiewek narożnikowych		.....	.....	.....
	Razem K. Bezpośrednie Koszty zakupu		.....	.....	.....
	OGÓŁEM KOSZTORYS 252-04-000			.....	