

Kosztorys ofertowy

PRZYGOTOWANIE INFRASTRUKTURY STADIONU SPORTOWEGO W PUDLISZKACH DLA POTRZEB ROZGRYWEK PIŁKARSKICH W IV LIDZE

Data: 2008-04-20

Budowa: PRZYGOTOWANIE INFRASTRUKTURY STADIONU SPORTOWEGO W PUDLISZKACH DLA
POTRZEB ROZGRYWEK PIŁKARSKICH W IV LIDZE

Obiekt: STADION SPORTOWY W PUDLISZKACH

Zamawiający: Gmina Krobia, 63-840 Krobia, Rynek1

Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 REMONT TRYBUN - POWIĘKSZENIE ILOŚCI SIEDZISK INDYWIDUALNYCH					
1 KNR 223/501/4 Zdemontowanie siedzeń drewnianych - kalkulacja indywidualna	m		104,60		
2 KNR 401/203/1 Naprawa elementów betonowych trybun	m3		30,00		
3 KNP 13/1368/1 Remont ławek stadionu, wymiana szczebla drewnianego - szczeble z demontażu	mb		120		
4 KNP 2/303/1 (2) Siedziska widowni z tworzywa sztucznego	szt		190		
5 KNR 401/1209/10 (2) Malowanie farbą olejną 2-krotne drewnianych siedzisk widowni	m2		229,50		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem REMONT TRYBUN - POWIĘKSZENIE ILOŚCI SIEDZISK INDYWIDUALNYCH					
2 WYDZIELENIE SEKTORA DLA KIBICÓW GOŚCI					
6 KNRW 202/1803/2 Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obsadzonych w cokole (rozstaw 2.40), wysokość 1.5-m, słupki z rur Fi 76/3.5-mm	m		35,50		
7 KNR 223/404/4 Furtka stalowa z kształtowników wypełniona siatką powlekaną	szt		2		
8 KNR 223/309/6 (1) Zamontowanie sanitariatu przenośnego z tworzywa sztucznego	szt		1		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem WYDZIELENIE SEKTORA DLA KIBICÓW GOŚCI					
3 ZABEZPIECZENIE BEZPIECZNEGO PRZEJŚCIA DLA ZAWODNIKÓW I SĘDZIÓW NA BOISKO					
9 KNR 401/101/4 Roboty wstępne i przygotowawcze, zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30-cm	m3		15,750		
10 KNR 231/401/2 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20-cm, grunt kategorii III-IV	m		140,00		
11 KNR 231/407/2 Obrzeża betonowe, 20x6-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		140,00		
12 KNR 231/105/3 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3-cm	m2		105,00		
13 KNR 231/105/4 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne dodatek za każdy następny 1-cm grubości warstwy	m2	7,00	105,00		
14 KNR 221/502/6 Układanie nawierzchni gruntowych placów i dróg ogrodowych, z mieszanki HanseGrand, grubość warstwy 5-cm z wyprofilowaniem i uwałowaniem	m2		105,00		
15 KNR 223/403/5 Ogrodzenie wewnętrzne płyty boiska - ogrodzenie przestawne o wysokości 1,50 m	m		140,00		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ZABEZPIECZENIE BEZPIECZNEGO PRZEJŚCIA DLA ZAWODNIKÓW I SĘDZIÓW NA BOISKO					
4 ROZBUDOWA WIAT DLA DRUŻYN NA BOISKU					
16 KNR 223/309/6 (2) Osadzenie elementów wiat dla drużyn na boisku	szt		2		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ROZBUDOWA WIAT DLA DRUŻYN NA BOISKU					
5 W.C. DLA KIBICÓW					
17 KNR 223/309/6 (1) Zamontowanie sanitariatu przenośnego z tworzywa sztucznego	szt		1		

Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem W.C. DLA KIBICÓW					
6 POMIESZCZENIE DLA SĘDZIÓW					
18 KNR 407/106/2 Wstawienie trójnika miedzianego kielichowego, Fi 15·mm, lutowanie miękkie	szt		2		
19 KNR 407/108/2 Wymiana punktu stałego do rur miedzianych, Fi 15·mm	szt		2		
20 KNR 35/103/3 Rurociągi miedziane lutowane, układane na przegrodach budowlanych w budynkach niemieszkalnych, połączenie elementów kapilarne, lutem miękkim, rurociąg Fi·15x1,0·mm	m		8,00		
21 KNR 35/107/1 Podejście dopływowe do mieszaczy natryskowych, (wody zimnej lub ciepłej), Fi·15·mm	szt		2		
22 KNR 35/114/5 Baterie (wykonanie standardowe), Dn·15·mm, natryskowa	szt		1		
23 KNR 35/123/8 Kabiny natryskowe do kąpieli, narożne, kabina półokrągła 1/2 koła, szyby z płyty polistyrenowej	kpl		1		
24 KNR 31/105/2 (1) Przepływowe i zasobnikowe podgrzewacze wody wraz z podejściem, podgrzewacz przepływowy wiszący, do 23kW	kpl		1		
25 KNR 35/134/3 Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej (rurociąg Fi·10-54·mm), budynki niemieszkalne, płukanie instalacji czynności przygotowawcze i zakończeniowe do wykonania próby	m		8,00		
26 KNR 35/134/4 Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej (rurociąg Fi·10-54·mm), budynki niemieszkalne, próba wodna ciśnieniowa	m		8,00		
27 KNR 35/134/5 Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej (rurociąg Fi·10-54·mm), dodatkowa próba szczelności instalacji ciepłej wody użytkowej, wodą ciepłą o temp. 55 st.C	m		4,00		
28 KNR 12/829/6 Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, metoda zwykła	m2		3,60		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem POMIESZCZENIE DLA SĘDZIÓW					
Podsumowanie kosztorysu					Razem
Razem					Wartość kosztorysu netto:

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materialu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Bateria natryskowa ścienna Fi-15-mm	szt	1		
2.	Benzyna do lakierów	dm3	8,721		
3.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	30,59		
4.	Brodzik natryskowy akrylowy, wzmocniony pianką poliuretanową, półokrągły 1/2 koła	szt	1		
5.	Dwuzłączka przejściowa, mosiężna Fi 1/2"	szt	0,048		
6.	Dwuzłączka przejściowa, mosiężna Fi 15 x 1/2"	szt	2,1		
7.	Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	20,196		
8.	Farba olejna do gruntowania	dm3	19,9665		
9.	Furtka stalowa z kształtowników wypełniona siatką powlekaną	szt	2		
10.	Kabiny natryskowe, narożne, półokrągłe 1/2 koła z szybami z płyt polistyrenowych	kpl	1		
11.	Kołki rozporowe plastikowe	szt	2		
12.	Korki mosiężne do rur, nr kat.3290, Fi-1/2"	szt	2		
13.	Kształtka kielichowa, miedziana Fi 15 mm	szt	12,5412		
14.	Kształtka przejściowa, z brązu Fi 15x1/2"	szt	1,05		
15.	Kształtki przejściowe mosiężne, do rur miedzianych Fi-G1/2"x15-mm	szt	2,148		
16.	Lina stalowa jednozwita z drutu ocynkowanego T1x19 Fi-6.3-mm	m	110,76		
17.	Mieszanka Hanse Grand	kg	6 300		
18.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75x20x6-cm	m	142,8		
19.	Ogrodzenie przestawne metalowe o wysokości 1,50 m	mb	140		
20.	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	112,455		
21.	Piasek do betonów zwykłych	m3	13,5835		
22.	Płytki ceramiczne ścienne	m2	3,672		
23.	Podgrzewacz wody przepływowy, wiszący, do 23,0 kW	kpl	1		
24.	Punkty stałe do rur miedzianych	szt	2		
25.	Rura miedziana, stan twardy F-37, Fi-15/1,0-mm	m	2,1		
26.	Rura miedziana, stan twardy R-290, Fi-15/1,0-mm	m	8,56		
27.	Sanitariat przenośny z tworzywa sztucznego	kpl	2		
28.	Siatka ogrodzeniowa z drutu powlekanego tworzywem	m2	55,38		
29.	Siedziska widowni	szt	190		
30.	Silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych	dm3	0,39		
31.	Słupki z rur stalowych	szt	15,38215		
32.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	2,16		
33.	Trójnik miedziany Fi-15-mm równoprzelotowy lutowany	szt	2		
34.	Tuleja ochronna z PVC do rur miedzianych	szt	0,88		
35.	Uchwyt stalowy z wkładką elastyczną dwudzielny, skręcany wkrętami z kołkiem rozporowym z tworzywa sztucznego Fi 15 mm	kpl	8,48		
36.	Uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych, Fi-15-mm	szt	4		
37.	Wiata boiskowa dla drużyn	kpl	2		
38.	Woda	m3	0,63		
39.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0456		
40.	Zaprawa cementowa M15 (m.100)	m3	0,071		
41.	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	17,1		
42.	Złączka miedziana Fi-15-mm równoprzelotowa lutowana	szt	8		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość ć
1.	Ciągnik kołowy (1)	m-g	2,1		
2.	Ciągnik kołowy 29-37 kW 40-50 KM (1)	m-g	0,28		
3.	Przyczepa skrzyniowa 3-5-t	m-g	0,28		
4.	Samochód dostawczy do 0.9-t (1)	m-g	0,2468		
5.	Środek transportowy (1)	m-g	0,3972		
6.	Walec statyczny ciągniony gładki ogrodowy	m-g	2,1		
7.	Walec statyczny samojezdny 4-6-t (1)	m-g	0,5145		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			5,9185		

Tabela elementów scalonych

	Nazwa elementu	Wartość z narzutami	% wartości kosztorysu
1	REMONT TRYBUN - POWIĘKSZENIE ILOŚCI SIEDZISK INDYWIDUALNYCH (1 - 5)		
2	WYDZIELENIE SEKTORA DLA KIBICÓW GOŚCI (6 - 8)		
3	ZABEZPIECZENIE BEZPIECZNEGO PRZEJŚCIA DLA ZAWODNIKÓW I SĘDZIÓW NA BOISKO (9 - 15)		
4	ROZBUDOWA WIAT DLA DRUŻYN NA BOISKU (16)		
5	W.C. DLA KIBICÓW (17)		
6	POMIESZCZENIE DLA SĘDZIÓW (18 - 28)		
Suma elementów kosztorysu			
		Wartość kosztorysu:	