KOSZTORYS OFERTOWY

: Wykonanie boisk sportowych w ramach budowy kompleksu"Moje Boisko-Orlik 2012"- Posadowienie budynku sanitarno-szatniowego
: Szkoła Podstawowa nr 2 w Kruszwicy ,ul.Mickiewicza 11
: Gmina Kruszwica
: 88-150 Kruszwica, ul. Nadgoplańska 4

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : czerwiec 2009r.

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	70.00 %	R, S
Zysk [Z]	5.00 %	R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	22.00 %	Σnetto kosztorys

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA : INWESTOR :

Data opracowania Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty ziemne				0.00	0.00	0.00
2	Studnie fundamentowe 14 szt.				0.00	0.00	0.00
3	Studnie chłonne 5szt.				0.00	0.00	0.00
4	Podwaliny				0.00	0.00	0.00
5	Budynek sznitarno-szatniowy				0.00	0.00	0.00
	RAZEM netto				0.00	0.00	0.00
	VAT						0.00
	Razem brutto						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Posadowienie budynku sanitarni-szatniowego					
1		**Roboty ziemne**			
1 d.1	KSNR 1 0207-02	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III	m^3		
		3.14*0.5*0.5*1.20*19	m^3	17.898	
				RAZEM	**17.898**
2 d.1	KNNR 1 0205-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.	m^3		
		3.14*0.4*0.4*1.20*19	m^3	11.455	
				RAZEM	**11.455**
3 d.1	KNNR 1 0318-01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m^3		
		17.889-11.455	m^3	6.434	
				RAZEM	**6.434**
2		**Studnie fundamentowe 14 szt.**			
4 d.2	KNR-W 2-18 0514-01	Kręgi betonowe fi 80 cm, grubość ścianki 10 cm, wysokość kręgu 60 cm, gł.120cm.-analogia	stud.		
		14	stud.	14.000	
				RAZEM	**14.000**
5 d.2	KNR 2-02 1101-01	Betonowanie dna studni fundamentowej betonem B-15	m^3		
		3.14*0.3*0.3*0.20*14	m^3	0.791	
				RAZEM	**0.791**
6 d.2	KNR 2-02 1101-07	Wypełnienie żwirem studni fundamentowej z mechanicznym ubijaniem frakcji 8-12mm- analogia	m^3		
		3.14*0.3*0.3*0.85*14	m^3	3.363	
				RAZEM	**3.363**
7 d.2	KNR 2-02 1101-01	Betonowanie dekla studni fundamentowej betonem B-20	m^3		
		3.14*0.3*0.3*0.15*14	m^3	0.593	
				RAZEM	**0.593**
3		**Studnie chłonne 5szt.**			
8 d.3	KNR-W 2-18 0514-05	Kręgi betonowe fi 80 cm, grubość ścianki 10 cm, wysokość kręgu 60 cm, gł.120cm.-analogia	stud.		
		1	stud.	1.000	
				RAZEM	**1.000**
9 d.3	KNR AT-04 0101-01	Warstwa filtrująca z włókniny polipropylenowej na dnie studni- analogia	m^2		
		3.14*0.3*0.3*5	m^2	1.413	
				RAZEM	**1.413**
10 d.3	KNR 2-02 1101-07	Wypełnienie pospólką studni chłonnej- analogia	m^3		
		3.14*0.3*0.3*0.2*5	m^3	0.283	
				RAZEM	**0.283**
11 d.3	KNR 2-02 1101-07	Wypełnienie żwirem studni chłonnej frakcji 8-12 mm-- analogia	m^3		
		3.14*0.3*0.3*1.0*5	m^3	1.413	
				RAZEM	**1.413**
12 d.3	KNNR 2 0506-03	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe fi 75mm- analogia	m		
		3.5*5	m	17.500	
				RAZEM	**17.500**
13 d.3	KNZ-15 20-10	Rura osłonowa z tworzyw o śr. nom.150mm wraz z ociepleniem pianką poliuretanową - analogia	m		
		0.92*5	m	4.600	
				RAZEM	**4.600**
4		**Podwaliny**			
14 d.4	KNNR 2 0102-02	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m^2		
		4.54*0.25*2*7	m^2	15.890	
				RAZEM	**15.890**
15 d.4	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 12 mm Prety głowne	t		
		4.44*4*7*0.888/1000	t	0.110	
				RAZEM	**0.110**
16 d.4	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 6 mm- Strzemiona	t		
		(4.54/0.20)*0.78*7*0.222/1000	t	0.028	
				RAZEM	**0.028**
17 d.4	KNNR 2 0109-01	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą- Betonowanie podwalin betonem B-20	m^3		
		4.54*0.25*0.20*7	m^3	1.589	
				RAZEM	**1.589**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5		**Budynek sznitarno-szatniowy**			
18 d.5	Kal. własna	Dostawa i montaż typowego budynku zaplecza sanitarno-szatniowego w systemie modułowym na podstawie dokumentacji projektowej i Szczegółowej Specyfikacji Technicznej- wraz z instalacjami wewnętrznymi z łazienką dla osób niepełnosprawnych oraz dodatkowym oknem 120x120 w pomieszczeniu trenera (pow.zabudowy 15,548x 5,34= 82,98m2)- w/g adaptowanej dokumentacji i siwz.	pow.użytk.		
		5.90*10	pow.użytk.	59.000	
				RAZEM	**59.000**

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Posadowienie budynku sanitarni-szatniowego						
1		**Roboty ziemne**				
1 d.1	**KSNR 1 0207-02**	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III	m3	3.14*0.5* 0.5*1.20*19 = 17.898	0.00	0.00
2 d.1	**KNNR 1 0205-01**	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.	m3	3.14*0.4* 0.4*1.20*19 = 11.455	0.00	0.00
3 d.1	**KNNR 1 0318-01**	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m3	17.889-11.455 = 6.434	0.00	0.00
Razem dział: Roboty ziemne						**0.00**
2		**Studnie fundamentowe 14 szt.**				
4 d.2	**KNR-W 2-18 0514-01**	Kręgi betonowe fi 80 cm, grubość ścianki 10 cm, wysokość kręgu 60 cm, gł.120cm.-analogia	stud.	14	0.00	0.00
5 d.2	**KNR 2-02 1101-01**	Betonowanie dna studni fundamentowej betonem B-15	m3	3.14*0.3* 0.3*0.20*14 = 0.791	0.00	0.00
6 d.2	**KNR 2-02 1101-07**	Wypełnienie żwirem studni fundamentowej z mechanicznym ubijaniem frakcji 8-12mm- analogia	m3	3.14*0.3* 0.3*0.85*14 = 3.363	0.00	0.00
7 d.2	**KNR 2-02 1101-01**	Betonowanie dekla studni fundamentowej betonem B-20	m3	3.14*0.3* 0.3*0.15*14 = 0.593	0.00	0.00
Razem dział: Studnie fundamentowe 14 szt.						**0.00**
3		**Studnie chłonne 5szt.**				
8 d.3	**KNR-W 2-18 0514-05**	Kręgi betonowe fi 80 cm, grubość ścianki 10 cm, wysokość kręgu 60 cm, gł.120cm.-analogia	stud.	1	0.00	0.00
9 d.3	**KNR AT-04 0101-01**	Warstwa filtrująca z włókniny polipropylenowej na dnie studni- analogia	m2	3.14*0.3* 0.3*5 = 1.413	0.00	0.00
10 d.3	**KNR 2-02 1101-07**	Wypełnienie pospólką studni chłonnej- analogia	m3	3.14*0.3* 0.3*0.2*5 = 0.283	0.00	0.00
11 d.3	**KNR 2-02 1101-07**	Wypełnienie żwirem studni chłonnej frakcji 8-12 mm-- analogia	m3	3.14*0.3* 0.3*1.0*5 = 1.413	0.00	0.00
12 d.3	**KNNR 2 0506-03**	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe fi 75mm- analogia	m	3.5*5 = 17.500	0.00	0.00
13 d.3	**KNZ-15 20-10**	Rura osłonowa z tworzyw o śr. nom.150mm wraz z ociepleniem pianką poliuretanową - analogia	m	0.92*5 = 4.600	0.00	0.00
Razem dział: Studnie chłonne 5szt.						**0.00**
4		**Podwaliny**				
14 d.4	**KNNR 2 0102-02**	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m2	4.54*0.25*2* 7 = 15.890	0.00	0.00
15 d.4	**KNNR 2 0104-04**	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 12 mm Prety głowne	t	4.44*4*7* 0.888/1000 = 0.110	0.00	0.00
16 d.4	**KNNR 2 0104-01**	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 6 mm- Strzemiona	t	(4.54/0.20)* 0.78*7* 0.222/1000 = 0.028	0.00	0.00
17 d.4	**KNNR 2 0109-01**	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą- Betonowanie podwalin betonem B-20	m3	4.54*0.25* 0.20*7 = 1.589	0.00	0.00
Razem dział: Podwaliny						**0.00**
5		**Budynek sznitarno-szatniowy**				
18 d.5	**Kal. własna**	Dostawa i montaż typowego budynku zaplecza sanitarno-szatniowego w systemie modułowym na podstawie dokumentacji projektowej i Szczegółowej Specyfikacji Technicznej- wraz z instalacjami wewnętrznymi z łazienką dla osób niepełnosprawnych oraz dodatkowym oknem 120x120 w pomieszczeniu trenera (pow.zabudowy 15,548x 5,34= 82,98m2)- w/g adaptowanej dokumentacji i siwz.	pow.użytk.	5.90*10 = 59.000	0.00	0.00
Razem dział: Budynek sznitarno-szatniowy						**0.00**
Ogółem wartość kosztorysowa robót						**0.00**

Słownie: zero i 00/100 zł