
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja boisk sportowych Osiedlowego Klubu Sportowego "ŚWIT" - Szczecin Skolwin - ETAP II.
ADRES INWESTYCJI : Szczecin - Skolwin, ul. Stołczyńska 100
INWESTOR : Gmina Miasto Szczecin
ADRES INWESTORA : Szczecin, pl. Armii Krajowej 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Marian Pouch
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. arch Dorota Marańska
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2007r..

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA:

SPRAWDZAJĄCY:

Data oprac.
sierpień 2007r..

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze -						
2	Ogrodzenia						
3	widownia						
4	Piłkochwyty						
5	wyposażenie dodatkowe						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	150.21		
2.	robocizna'	r-g	11.86		
3.	robocizna''	r-g	33.00		
4.	robocizna'''	r-g	113.60		
5.	robocizna''''	r-g	9.64		
6.	robocizna'''''	r-g	102.06		
7.	robocizna''''''	r-g	3.99		
8.	robocizna'''''''	r-g	77.57		
9.	robocizna''''''''	r-g	3.43		
10.	robocizna'''''''''	r-g	1.82		
11.	robocizna''''''''''	r-g	4.60		
				Pozostałe w pozycjach uproszczonych:	
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Zakup, dostarczenie i montaż siedzisk z tworzywa sztucznego	szt	56.00		56.00			
2.	panel ogrodzeniowy o wym . 2,5*2,01	szt	16.00		16.00			
3.	tablica informacyjna wraz z regulaminem 2,5 x 4, 0m	szt	1.00		1.00			
4.	mur treningowy na wózku	szt	1.00		1.00			
5.	Zakup, dostarczenie i montaż stelaża pod siedzisk z tworzywa sztucznego	szt	4.00		4.00			
6.	cement P 35	t	4.81		4.81			
7.	Piłkochwyty wys. 6,0 m z siatki polipropylenowej na konstrukcji z rur stalowych fi 80mm, w rozstawie co 4,2 m, kompletne	m	142.00		142.00			
8.	Dostarczenie i zamontowanie zestawu bramek do piłki nożnej wym. 5,00m x 2,00m z siatką	kpl	2.00		2.00			
9.	benzyna do lakierów	dm ³	0.01		0.01			
10.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane	t	0.08		0.08			
11.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu	t	0.09		0.09			
12.	słupek stalowy	szt	4.00		4.00			
13.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	6.81		6.81			
14.	farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna mianowa 60 %	dm ³	0.03		0.03			
15.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	4.02		4.02			
16.	piasek'	m ³	3.56		3.56			
17.	piasek''	m ³	5.92		5.92			
18.	piasek'''	m ³	0.24		0.24			
19.	piasek''''	m ³	0.24		0.24			
20.	obrzeża betonowe 30x8 cm'	m	40.90		40.90			
21.	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	20.08		20.08			
22.	beton zwykły z kruszywa naturalnego'	m ³	0.82		0.82			
23.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	11.32		11.32			
24.	zaprawa cementowa M 50	m ³	0.03		0.03			
25.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.26		0.26			
26.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.15		0.15			
27.	wrota	m ²	7.20		7.20			
28.	papier ścierny w arkuszach	ark	0.27		0.27			
29.	woda'	m ³	0.18		0.18			
30.	woda''	m ³	0.29		0.29			
31.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.07		0.07			
32.	betonowa kostka brukowa	m ²	98.16		98.16			
33.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.24		
2.	zagęszczarka spalinowa	m-g	9.72		
3.	wyciąg	m-g	0.14		
4.	środek transportowy'	m-g	0.14		
5.	środek transportowy	m-g	1.09		
6.	środek transportowy'''	m-g	0.03		
7.	środek transportowy''''''	m-g	0.27		
8.	samochód skrzyniowy	m-g	0.03		
9.	środek transportowy	m-g	0.06		
10.	gietarka do prętów	m-g	0.82		
11.	nożyce do prętów	m-g	0.98		
12.	prościarka do prętów	m-g	0.73		
				Pozostałe w pozycjach uproszczonych:	
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Kosztorys - przedmiar robót. Modernizacja boisk sportowych Osiedlowego Klubu Sportowego "ŚWIT" Szczecin Skolwin - ETAP II.					
1 Roboty przygotowawcze -					
1	KNR 2-25	Rozebranie ogrodzenia z prefabrykow.elem.stalowych - pod montaż	m ²		
d.1	0308-02	furtok 1.27*(1.2+1.2)	m ²	3.048	
				RAZEM	3.048
2 Ogrodzenia					
2	KNR 2-02	furtki wys.1.2 m szer.1.2 m z siatki w ramach stal.na got.słupkach ca-	kpl.		
d.2	1808-08 ana-	łość ocynkowana i malowana proszkowo	kpl.	3.000	
	log.	3			
				RAZEM	3.000
3	KNR-W 2-02	Osadzenie przęseł panelowych z drutu stalowego powlekanego wraz	m ²		
d.2	1805-11	ze słupkami stalowymi (2.50+1.2)*1.20	m ²	4.440	
				RAZEM	4.440
4	KNR-W 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 0.7 m	dół.		
d.2	0308-06	(kat.gr.III) - słupki ogrodzenia panelowego	dół.	10.000	
		10			
				RAZEM	10.000
5	KNR-W 2-02	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 0.5 m ³ - słupki ogrodzenia	m ³		
d.2	0203-01	panelowego 0.5*0.5*0.5*10	m ³	1.250	
				RAZEM	1.250
6	KNR 4-01	Oczyszczenie i pominiowanie powiązanie - ogrodzenia nowego z beto-	m ²		
d.2	1212-06	nowym (1.2*2)*0.2	m ²	0.480	
				RAZEM	0.480
3 widownia					
7	kalkulacja	Zakup, dostarczenie i montaż siedzisk z tworzywa sztucznego	szt		
d.3	własna	56	szt	56.000	
				RAZEM	56.000
8	kalkulacja	Zakup, dostarczenie i montaż stelaża pod siedziska z tworzywa sztucz-	szt		
d.3	własna	nego 4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm	m ²		
d.3	0126-01	40.1*2.4	m ²	96.240	
				RAZEM	96.240
10	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z	m ³		
d.3	1101-01	transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 4*(0.4*0.5)	m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
11	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po	m ²		
d.3	0105-01	zagęszcz. 40.1*2.4	m ²	96.240	
				RAZEM	96.240
12	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm	m ²		
d.3	0105-02	grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 5 40.1*2.4	m ²	96.240	
				RAZEM	96.240
13	NNRNKB	Układanie nawierzchni placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm na	m ²		
d.3	231 0511-04	podsympce cem. - piaskowej 40.1*2.4	m ²	96.240	
				RAZEM	96.240
14	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spo-	m		
d.3	0407-03	in piaskiem 40.1	m	40.100	
				RAZEM	40.100
4 Piłkochwyty					
15	kalkulacja	Piłkochwyty wys. 6,0 m z siatki polipropylenowej na konstrukcji z rur	m		
d.4	własna	stalowych fi 80mm, rozstawie co ok. 4,2 m, kompletne z zamocowa-	m	142.000	
		niami 71.0*2			
				RAZEM	142.000
16	KNR-W 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.5 m ² i głębokości do 1.0 m	dół.		
d.4	0308-06	(kat.gr.III) - stopy fundamentowe pod słupki piłkochwyty	dół.	30.000	
		30			
				RAZEM	30.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.4	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 0.5 m3 - pod słupki piłkochwyłów (0.8*0.8*0.35*34)+(0.35*0.35*0.55*34)	m ³ m ³	9.907	
				RAZEM	9.907
18 d.4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budowli - pręty żebrowane - stopy fundamentowe 0.08	t t	0.080	
				RAZEM	0.080
19 d.4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budowli - stopy fundamentowe 0.09	t t	0.090	
				RAZEM	0.090
20 d.4	KNR-W 2-02 0603-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wyk. na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa (0.8*0.35*34)+(0.35*0.55*34)	m ² m ²	16.065	
				RAZEM	16.065
21 d.4	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów 34*1*.8*.8	m ³ m ³	21.760	
				RAZEM	21.760
5 wyposażenie dodatkowe					
22 d.5	kalk. własna	Mur treningowy 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.5	kalkulacja własna	Dostarczenie i zamontowanie zestawu bramek do piłki nożnej wym. 5,00m x 2,00m z siatką 2	kpl kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
24 d.5	kalk. własna	tablica informacyjna 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000