

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PLACU ZABAW PRZY PUBLICZNEJ SZKOLE PODSTAWOWEJ W CIEPŁEJ W RAMACH PROGRAMU RADOSNA SZKOŁA
ADRES INWESTYCJI : Ciepła 24B, 26-505 Ciepła, Dz. nr ew. 152
INWESTOR : Gmina Orońsko
ADRES INWESTORA : ul. Szkolna 8, 26-505 Orońsko
DATA OPRACOWANIA : 31.05.2011

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.05.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Prace przygotowawcze					
1	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu z darnii - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
d.1	0101-01				
	analogia				
		6.66	m ³	6.660	
				RAZEM	6.660
2 Nawierzchnia amortyzująca upadki					
2.1 Prace przygorowawcze					
2	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	m ²		
d.2.	0121-02				
1					
		173.46	m ²	173.460	
				RAZEM	173.460
3	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm	m ²		
d.2.	0101-05				
1					
		173.46	m ²	173.460	
				RAZEM	173.460
4	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m ²		
d.2.	0101-08				
1		=26cm			
		173.46	m ²	173.460	
				RAZEM	173.460
5	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm z nakładką na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.2.	0404-05				
1	analogia				
		48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
6	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.2.	0104-05				
1					
		173.46	m ²	173.460	
				RAZEM	173.460
7	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. na terenie poza urządzeniami	m ²		
d.2.	0104-06				
1		10+5=15			
		Krotność = 5			
		94.8	m ²	94.800	
				RAZEM	94.800
2.2 Płyty 42mm gr.					
8	kalk. własna	Wykonanie podbudowy betonowej: -Dostarczenie i rozłożenie 2x folii PE gr. 0,2mm. -Wykonanie dylatacji obwodowej z pianki PE. -Wykonanie płyty betonowej z betonu B-20, zbrojonej zbrojeniem polipropylenowym RUREDIL RFX 54 w ilości 0,5 kg/m ³ : rozłożenie, niwelacja i zawibrovanie. Grubość: pod teren poza urządzeniami - 7cm; pod teren pod urządzeniami - 12cm. -Zatarcie powierzchni na ostro. -Pielęgnacja posadzki. -Nacięcie szczelin dylatacyjnych.	m ²		
d.2.					
2		173.46	m ²	173.460	
				RAZEM	173.460
9	kalk. własna	Nawierzchnia syntetyczna (płyty 300x300x42mm) pomarańczowa HIC 1,5	m ²		
d.2.					
2		155	m ²	155.000	
				RAZEM	155.000
10	kalk. własna	Nawierzchnia syntetyczna (płyty 300x300x42mm) niebieska HIC 1,5	m ²		
d.2.					
2		18.46	m ²	18.460	
				RAZEM	18.460
11	kalk. własna	Nakładka gumowa na obrzeże	m		
d.2.					
2		55.78	m	55.780	
				RAZEM	55.780
3 Urządzenia placu zabaw					
12	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia: Zestaw zabawowy	szt		
d.3					
1			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
13	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia: Huśtawka podwójna metalowa	szt		
d.3					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
14	d.3 kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia: Ważka metalowa pojedyncza	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
15	d.3 kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia: Bujak na sprężynie	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4 Mała architektura					
16	d.4 kalk. własna	Ławka bez oparcia - dostawa i montaż	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
17	d.4 kalk. własna	Kosz na śmieci - dostawa i montaż	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
18	d.4 kalk. własna	Tablica regulamin - dostawa i montaż	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19	d.4 kalk. własna	Ogrodzenie panelowe - dostawa i montaż	m		
		47.7	m	47.700	
				RAZEM	47.700
20	d.4 kalk. własna	Furtka 1m szer. - dostawa i montaż	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
5 Zieleń					
5.1 Trawniki					
21	d.5. KNR 2-21 0401-05 1	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem	m ²		
		66.6	m ²	66.600	
				RAZEM	66.600
22	d.5. KNR 2-21 0213-01 1	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm	m ²		
		66.6	m ²	66.600	
				RAZEM	66.600