PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PLAC ZABAW "RADOSNA SZKOŁA"
ADRES INWESTYCJI : SZKOŁA PODSTAWOWA w WOLI WAPOWSKIEJ 6, GMINA KRUSZWICA
INWESTOR : SZKOŁA PODSTAWOWA
ADRES INWESTORA : WOLA WAPOWSKA 6, GMINA KRUSZWICA
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 06.2010 r.

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA : INWESTOR :

Data opracowania
06.2010 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	**ROBOTY ZIEMNE - NAWIERZCHNIA**				
1 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek - 80% powierzchni	m^2		
		186*80%	m^2	148,800	
				RAZEM	148,800
2 d.1	KNR 2-01 0125-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem - 20% powierzchni	m^2		
		186*20%	m^2	37,200	
				RAZEM	37,200
3 d.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m^2		
		186	m^2	186,000	
				RAZEM	186,000
4 d.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m^2		
		186	m^2	186,000	
				RAZEM	186,000
5 d.1	KNR 2-01 0211-01	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m^3		
		186*0,40	m^3	74,400	
				RAZEM	74,400
6 d.1	KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV	m^3		
		Krotność = 4			
		74,4	m^3	74,400	
				RAZEM	74,400
7 d.1	KNR 2-31 0104-05	Mechanicze zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m^2		
		186	m^2	186,000	
				RAZEM	186,000
8 d.1	KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechanicze warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. -10 cm	m^2		
		Krotność = 5			
		186	m^2	186,000	
				RAZEM	186,000
9 d.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego, tłuczeń 31,5-63 mm - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m^2		
		186	m^2	186,000	
				RAZEM	186,000
10 d.1	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - 5 cm kliniec, kamień łam. sort. uziarn.0-31,5 mm	m^2		
		Krotność = 5			
		186	m^2	186,000	
				RAZEM	186,000
11 d.1	KNR 2-31 0407-05 analogia	Elastyczny krawężnik 1000x250x50 mm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		96	m	96,000	
				RAZEM	96,000
12 d.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - analogia opór krawężnika	m^3		
		96,0*0,15*0,1	m^3	1,440	
				RAZEM	1,440
13 d.1	analiza indywidualna	Wykonanie nawierzchni elastycznej z granulatu gumowego oraz poliuretanu, zapewniającej bezpieczeństwo upadku z wys. 1,5 m	m^2		
		186	m^2	186,000	
				RAZEM	186,000
2	**ZIELEŃ**				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.2	KNR 2-21 0202-02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat.III zadarnionym	m^2		
		0,0054	m^2	0,005	
				RAZEM	0,005
15 d.2	KNR 2-21 0210-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i nawozów mineralnych na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm	ha		
		0,054	ha	0,054	
				RAZEM	0,054
16 d.2	KNR 2-21 0213-01	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm	ha		
		0,0054	ha	0,005	
				RAZEM	0,005
17 d.2	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem	m^2		
		54	m^2	54,000	
				RAZEM	54,000
3	**OGRODZENIE**				
18 d.3	analiza indywidualna	Ogrodzenie z przęseł drewnianych - półokrąglaków na słupkach drewnianych wys. 100 cm	m		
		20-1,20	m	18,800	
				RAZEM	18,800
19 d.3	analiza indywidualna	Furtka drewniana dwuskrzydłowa szer. 120 cm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4	**WYPOSAŻENIE PLAU ZABAW**				
20 d.4	analiza indywidualna	Dostawa i montaż zestawu z wieżą	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.4	analiza indywidualna	Dostawa i montaż zestawu z basztą	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.4	analiza indywidualna	Dostawa i montaż sześciokątu wielofunkcyjnego drewnianego	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.4	analiza indywidualna	Dostawa i montaż drążków gimnastycznych podwójnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.4	analiza indywidualna	Dostawa i montaż huśtawki pojedyńczej metalowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.4	analiza indywidualna	Dostawa i montaż huśtawki ważki na podstawie metalowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.4	analiza indywidualna	Dostawa i montaż sprężynowca - koniczyny	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27		Dostawa i montaż ławki z rur stałej z oparciem	szt		
d.4	analiza indy-widualna				
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
28		Dostawa i montaż koszy na śmieci z zabezpieczeniem przed opadami	szt		
d.4	analiza indy-widualna				
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
29		Dostawa i montaż tablicy informacyjnej z regulaminem	szt		
d.4	analiza indy-widualna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
30		Dostawa i montaż tablicy do rysowania podwójnej	szt		
d.4	analiza indy-widualna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Opis
1	ORGBUD wyd.II 1987, biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.III 1993, biuletyny do 9 1996
3	Miastoprojekt 1992, biuletyny do 9 1996