
PRZEDMIAR- plac zabaw przy PSP w m. Wysoka

NAZWA INWESTYCJI : PLAC ZABAW PRZY PSP w m. WYSOKA gm. SZYDŁOWIEC W RAMACH PROGRAMU " RADOSNA SZKOŁA "
ADRES INWESTYCJI : WYSOKA gm. SZYDŁOWIEC
INWESTOR : GMINA SZYDŁOWIEC
ADRES INWESTORA : SZYDŁOWIEC PL. RYNEK WIELKI 1
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : arch. MACIEJ PSYK
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Ziemne			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.1	0121-02				
	obmiar z Ar- chiCad	260.91/10000	ha	0.026	
				RAZEM	0.026
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01	158.19+23.98+71.94	m ²	254.110	
				RAZEM	254.110
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0212-01	254.11*0.15	m ³	38.117	
				RAZEM	38.117
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun- cie kat. I-IV głębokości 40 cm	m ²		
d.1	0101-01 0101-02	158.19+23.98	m ²	182.170	
				RAZEM	182.170
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.5 km	m ³		
d.1	0212-01 0214-04	(182.17*0.40)*0.5	m ³	36.434	
				RAZEM	36.434
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0212-01	(182.17*0.40)*0.5	m ³	36.434	
				RAZEM	36.434
7	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1	0235-02	(182.17*0.40)*0.5	m ³	36.434	
				RAZEM	36.434
8	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1	0236-03	36.434	m ³	36.434	
				RAZEM	36.434
9	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1	0103-04	260.91	m ²	260.910	
				RAZEM	260.910
2		Podbudowa			
10	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubość warst- wy po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0105-03 0105-04	158.19+23.98	m ²	182.170	
				RAZEM	182.170
11	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr. 20 cm - 5Mpa	m ³		
d.2	1101-01	182.17*0.20	m ³	36.434	
				RAZEM	36.434
3		Obrzeże gumowe			
12	KNR 2-31	Ława pod obrzeże betonowa	m ³		
d.3	0402-04	(84.90+2.90)*0.065	m ³	5.707	
				RAZEM	5.707
13	KNR AT-04	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - krawężniki z tworzywa sztucznego - (ob- rzeże gumowe , łukowe z akcesoriami łączącymi)	szt.		
d.3	0209-04	84.90+2.90	szt.	87.800	
				RAZEM	87.800
4		Nawierzchnie			
14	kal. własna	Dostawa i montaż nawierzchni syntetycznej bezpiecznej , w płytach systemo- wa (upadek 1,5 m) - łączenia płyt systemowe - kształt zgodnie z dokumenta- cją , kolor oranż.	m ²		
d.4		158.19	m ²	158.190	
				RAZEM	158.190
15	kal. własna	Dostawa i montaż nawierzchni syntetycznej typu Tartan w płytach - systemo- wa - łączenia płyt systemowe - kształt zgodnie z dokumentacją - kolor niebies- ki	m ²		
d.4		23.98	m ²	23.980	
				RAZEM	23.980
5		Urządzenia			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	kal. własna d.5	Dostawa i montaż - Przeplotnia np. Balon(wraz z wykopem i odwózką ziemi z prefabrykatami fundamentowania) 1.00	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
17	kal. własna d.5	Dostawa i montaż - Kiwak np. Animal s. gumowane (wraz z wykopem i odwózką ziemi z prefabrykatami fundamentowania) 1.00	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
18	kal. własna d.5	Dostawa i montaż - Kiwak np. bocykl (wraz z wykopem i odwózką ziemi z prefabrykatami fundamentowania) 1.00	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
19	kal. własna d.5	Dostawa i montaż - Huśtawka sprężynowa np. kaczonek siedzenie gumowe (wraz z wykopem i odwózką ziemi z prefabrykatami fundamentowania) 1.00	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
20	kal. własna d.5	Dostawa i montaż - Huśtawka sprężynowa np. Ryś max. siedzenie gumowe (wraz z wykopem i odwózką ziemi z prefabrykatami fundamentowania) 1.00	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
21	kal. własna d.5	Dostawa i montaż - Element ścieżki zdrowia np. Mostek łańcuchowy (wraz z wykopem i odwózką ziemi z prefabrykatami fundamentowania) 1.00	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
22	kal. własna d.5	Dostawa i montaż - Zestaw rekreacyjny np. Pionier A - wypełnienia i dachy z płyt HDPE(wraz z wykopem i odwózką ziemi z prefabrykatami fundamentowania) 1.00	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
23	kal. własna d.5	Dostawa i montaż - Kosz parkowy - wymiary i konstrukcja zgodnie z projektem (wraz z wykopem i odwózką ziemi z prefabrykatami fundamentowania) 3.00	kpl kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
24	kal. własna d.5	Dostawa i montaż - Ławka parkowa żeliwna- wymiary i konstrukcja zgodnie z projektem (wraz z wykopem i odwózką ziemi z prefabrykatami fundamentowania) 3.00	kpl kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
25	kal. własna d.5	Dostawa i montaż - Tablica , Regulamin placu zabaw - wymiary i konstrukcja zgodnie z projektem (wraz z wykopem i odwózką ziemi z prefabrykatami fundamentowania) 1.00	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Nawierzchnia trawiasta			
26	KNR 2-21 d.6 0207-07 z.o.2.10.	Kultywatorowanie mechaniczne przed orką, kat. gruntu III - obszar mniejszy niż 0.15 ha 71.94/10000	ha ha	0.007	
				RAZEM	0.007
27	KNR 2-21 d.6 0207-04 z.o.2.10.	Bronowanie mechaniczne przed orką kat. gruntu III - obszar mniejszy niż 0.15 ha 0.007	ha ha	0.007	
				RAZEM	0.007
28	KNR 4-01 d.6 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 5 km grunt.kat. III - perzu i trawy 71.94*0.02	m ³ m ³	1.439	
				RAZEM	1.439
29	KNR 2-01 d.6 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II) 71.94*0.05	m ³ m ³	3.597	
				RAZEM	3.597
30	KNR 2-21 d.6 0408-02	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim z nawożeniem - darń rolowana gr. 3 cm 71.94	m ² m ²	71.940	
				RAZEM	71.940
31	KNR 2-21 d.6 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m 9.00	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
7		Ogrodzenie			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.7	kal. własna	Dostawa i montaż - Ogrodzenie systemowe "Placów Zabaw " z furtką - wymia- ry i konstrukcja zgodnie z projektem (wraz z wykopem i odwózką ziemi z prefabrykatami fundamentowania) 14.44+6.02+8.90+3.85+20.12+14.03	m m	 67.360	
				RAZEM	67.360

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Ziemne				0.00
2	Podbudowa				0.00
3	Obrzeże gumowe				0.00
4	Nawierzchnie				0.00
5	Urządzenia				0.00
6	Nawierzchnia trawiasta				0.00
7	Ogrodzenie				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł