

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45411160-3

45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana ogrodzenia placu zabaw jedn. na mb.
ADRES INWESTYCJI : Przedszkole Nr 179 ul. Jarocińska 12/14
INWESTOR : Urząd m.st. W-wy Dzielnica Praga-Półd
ADRES INWESTORA : Warszawa ul. Grochowska 274
BRANŻA : Budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Władysław Jarmonowicz
DATA OPRACOWANIA : 18.05.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.05.2011

Data zatwierdzenia

GŁÓWNY SPECJALISTA

Władysław Jarmonowicz
2473-

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45411160-3	Remont ogrodzenia rozbiórki			
1	B.01.01 d.1 .00	KNR 2-25 0312-03	Ogrodzenie z siatki w ramach z kształtowników stalow.ze słupkami z kształtowników stalowych - rozebranie 31.80+43.80+22.00+27.20 A (obliczenia pomocnicze) 124.80*1.52/124.80	m ² m ²	 124.800 ===== 124.800 1.520	
					RAZEM	1.520
2	B.01.01 d.1 .00	KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków 20% Krotność = 0.2 (14+19+10+12)/124.80	szt szt	 0.441	
					RAZEM	0.441
3	B.01.01 d.1 .00	KNNR 3 0403-01	Rozbiórka elementów betonowych 20% Krotność = 0.2 124.80*0.60*0.15 A (obliczenia pomocnicze) 55*0.30*0.30*0.90 B (obliczenia pomocnicze) (11.232+4.455)/124.80	m ³ bet. m ³ bet.	 11.232 ===== 11.232 4.455 ===== 4.455 0.126	
					RAZEM	0.126
4	B.01.02 d.1 .00	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km (189.70*0.05+55*0.06*0.03*1.90*0.10+15.69*0.10)/124.80	m ³ m ³	 0.089	
					RAZEM	0.089
5	B.01.02 d.1 .00	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km x 24 km Krotność = 24 0.089	m ³ m ³	 0.089	
					RAZEM	0.089
6	d.1	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu z rozbiórki 0.089	m ³ m ³	 0.089	
					RAZEM	0.089
2		45421160-3	Montaż ogrodzenia			
7	B.01.03 d.2 .00	KNNR 1 0306-08	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m ² i głębokości do 1,0 m w gruncie kat.III 55*0.20/124.80	szt. szt.	 0.088	
					RAZEM	0.088
8	B.03.02 d.2 .00	KNNR 2 0106-02	Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 11*0.2*1.0/124.80	m ³ m ³	 0.018	
					RAZEM	0.018
9	B.03.01 d.2 .00	KNNR 5 1001-01 analogia	Montaż słupów [60*30*5 wys.2.60 6/124.80	szt. szt.	 0.048	
					RAZEM	0.048
10	d.2	KNR 4-01 0203-02 analogia	Regulacja i uzupełnienie cokółów ogrodzenia z betonu mnożnik do R i M = 0,2 Krotność = 0.2 15.72/124.80	m ³ m ³	 0.126	
					RAZEM	0.126
11	B.03.01 d.2 .00	KNNR 2 1604-07	Osadzenie przeseł z siatki karbowanej ocynkowanej w ramach z kształtowników (31.80+43.80+22.00+27.20) A (obliczenia pomocnicze) 124.80*1.52/124.80	m ² m ²	 124.800 ===== 124.800 1.520	
					RAZEM	1.520
12	B.03.03 d.2 .00	kalk. własna	Ocynkowanie konstrukcji 189.696*20.8/124.80	kg kg	 31.616	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	31.616