

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45411160-3

45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana ogrodzenia przedszkola jedn. na m2
ADRES INWESTYCJI : Przedszkole Nr 179 ul. Jarocińska 12/14
INWESTOR : Urząd m.st. W-wy Dzielnica Praga-Płd
ADRES INWESTORA : Warszawa ul. Grochowska 274
BRANŻA : Budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Władysław Jarmontowicz
DATA OPRACOWANIA : 10.06.2013

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.06.2013

Data zatwierdzenia

INSPEKTOR
[Signature]
Władysław Jarmontowicz
3398

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45411160-3	Remont ogrodzenia rozbiórki - ST 1			
1 d.1	KNR 2-25 0312-03	Ogrodzenie z siatki w ramach z kształtowników stalow.ze słupkami z kształtowników stalowych - rozebranie 27.20/2+11.00+13.20+2.30 A (obliczenia pomocnicze) 40.10*1.50 B (obliczenia pomocnicze) 60.15/(40.10*1.5)	m ² m ²	 40.100 ===== 40.100 60.150 ===== 60.150 1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1	KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków 30% Krotność = 0.3 (7+6+7+1)/60.15	szt szt	 0.349	
				RAZEM	0.349
3 d.1	KNNR 3 0403-01	Rozbiórka elementów betonowych 30% Krotność = 0.3 40.10*0.60*0.15 A (obliczenia pomocnicze) 21*0.30*0.30*0.90 B (obliczenia pomocnicze) (3.609+1.701)/60.15	m ³ bet. m ³ bet.	 3.609 ===== 3.609 1.701 ===== 1.701 0.088	
				RAZEM	0.088
4 d.1	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km (60.15*0.05)/60.15+0.088	m ³ m ³	 0.138	
				RAZEM	0.138
5 d.1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km x 24 km Krotność = 24 0.138	m ³ m ³	 0.138	
				RAZEM	0.138
6 d.1	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu z rozbiórki 0.138	m ³ m ³	 0.138	
				RAZEM	0.138
2	45421160-3	Montaż ogrodzenia - ST 1			
7 d.2	KNNR 1 0306-08	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m w gruncie kat.III 21*0.3/60.15	szt. szt.	 0.105	
				RAZEM	0.105
8 d.2	KNNR 2 0106-02	Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 21*0.3*0.3*0.3*0.80/60.15	m ³ m ³	 0.008	
				RAZEM	0.008
9 d.2	KNNR 5 1001-01 analogia	Montaż słupów [60*30*5 wys.2.60 21/60.15	szt. szt.	 0.349	
				RAZEM	0.349
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 d.2	KNNR 2 1604-07	Osadzenie pręseł z siatki plecionej ocynkowanej w ramach z kształtowników 40.10 A (obliczenia pomocnicze) 40.10*1.50/60.15	m ² m ²	 40.100 ===== 40.100 1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.2	KNR 4-01 1211-06 analogia	Opalanie farby olejnej ze słupków metalowych o powierzchni do 0.75 m2 (21-21*0.3) A (obliczenia pomocnicze)	szt. 	 14.700 ===== 14.700	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		14.7/60.15	szt.	0.244	
				RAZEM	0.244
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą ftalową lub ocynkowaną słupków ogrodzenia	m		
d.2	1212-31	14.7*2.00/60.15	m	0.489	
				RAZEM	0.489