
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar robót

Obiekt OGRODZENIE,ŚMIETNIKI,KOLUMBARIA I ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY
Budowa CMENTARZ KOMUNALNY NR 3 BARTOSZE DZ. NR 134 GM.EŁK
Inwestor GMINA MIASTO EŁK ul. J. PIŁSUDSKIEGO 4 19-300 EŁK

Sporządził mgr inż. Mirosław Zadroga

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

OGRODZENIE, ŚMIETNIKI, KOLUMBARIA I ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1		OGRODZENIE		
1.1	KNR 2-02 1804/12 analogia	Ogrodzenie z przęsł o wysokości 1,87m na słupkach o rozstawie 2,4 m z rur stalowych o przekroju 80x80x3 mm		
		9,62*5+9,61+2,5*4+12+9,61+62,9+-4,68+50,76+7,2+2,8+36,14	m	244,440
		220,9	m	220,900
		razem	m	465,340
1.2	analiza własna	Brama wjazdowa przesuwana z fundamentami		
		5*2	m	10,000
		razem	m	10,000
1.3	analiza własna	Montaż siłowników do bram przesuwanych		
		2	szk	2,000
		razem	szk	2,000
1.4	analiza własna	Furtka stalowa		
		2	szk	2,000
		razem	szk	2,000
1.5	analiza własna	Ogrodzenie z siatki panelowej o wysokości 1,55m na słupkach o rozstawie 2,5m z rur stalowych o przekroju 40x60x3mm -ocynkowanych i malowanych proszkowo		
		212,75	m	212,750
		razem	m	212,750
1.6	analiza własna	Słupy murowno-betonowe w/g opisu 51x51cm z fundamentami, ogrodzeniowe o wysokości 2,55m		
		18	szk	18,000
		razem	szk	18,000
1.7	analiza własna	Słupy 110x72cm z fundamentami, przybramowe o wysokości 3,50m		
		2	szk	2,000
		razem	szk	2,000
1.8	analiza własna	Bramy rozwierane		
		4*4,68	m	18,720
		razem	m	18,720
1.9	analiza własna	Furtki stalowe - dwuskrzydłowe		
		2	szk	2,000
		razem	szk	2,000
1.10	analiza własna	Balcha stalowa z napisem CMENTARZ KOMUNALNY		
		1	kpl	1,000
		razem	kpl	1,000
2		PUNKT WODNY I ŚMIETNIKI	kpl	20,000
2.1	KNR 2-01 0311/02	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp w gruncie kategorii III		
		3,1*1,4*1	m3	4,340
		razem	m3	4,340 x20
2.2	KNR 2-02 0202/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu		
		0,3*1,78*0,3	m3	0,160
		razem	m3	0,160 x20
2.3	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli		
		1,78/0,25*1,1/1000*0,2222	t	0,002
		razem	t	0,002 x20
2.4	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli		
		1,75*4*0,89/1000	t	0,006
		razem	t	0,006 x20
2.5	KNR 2-02 0206/01	Ściany betonowe grubości 20cm proste z ręcznym układaniem betonu o wysokości do 3,0m		
		1,52*1,05	m2	1,596
		razem	m2	1,596 x20
2.6	KNR 2-02u2 0618/01	Izolacje ław fundamentowych przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej		
		0,25*1,52	m2	0,380

OGRODZENIE, ŚMIETNIKI, KOLUMBARIA I ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	0,380 x20
2.7	KNR 2-02 0117/13	Licowanie ścian z cegieł kratówek bloczków i pustaków w budynkach jednokondygnacyjnych 1,44*1,55*2	m2	4,464
		razem	m2	4,464 x20
2.8	KNR 2-02w 0220/05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm 0,33*1,63	m2	0,538
		razem	m2	0,538 x20
2.9	KNR 2-02w 2117/01	Okladziny ścian i pilastrów ze skał osadowych o długości obwodu elementów do 4m/m2 i grubości do 4cm 0,9*0,6*2	m2	1,080
		razem	m2	1,080 x20
2.10	KNR 2-31 0101/05	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-II 1,5*3 0,9*0,8	m2 m2	4,500 0,720
		razem	m2	5,220 x20
2.11	KNR 2-31 0101/06	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-II - za każde dalsze 5 cm 4,5 0,9*0,8	m2 m2	4,500 0,720
		razem	m2	5,220 x40
2.12	KNR 2-31 0103/01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II 4,5 0,9*0,8	m2 m2	4,500 0,720
		razem	m2	5,220 x20
2.13	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie 4,5 0,9*0,8	m2 m2	4,500 0,720
		razem	m2	5,220 x20
2.14	KNR 2-31 0104/04	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm 4,5 0,9*0,8	m2 m2	4,500 0,720
		razem	m2	5,220 x160
2.15	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 3+0,6*2+1,5*2 0,9+0,78*2	m m	7,200 2,460
		razem	m	9,660 x20
2.16	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej 4,5	m2	4,500
		razem	m2	4,500 x20
2.17	KNR 2-31 0107/01	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm 0,18*0,62*0,8	m3	0,089
		razem	m3	0,089 x20
2.18	analiza własna	Ogrodzenie z profili 20x20x1,5mm o wysokości 1,5m na słupkach stalowych 60x60x2- ocynkowane i malowane proszkowo (0,59*2+1,35*2)	m	3,880
		razem	m	3,880 x20
3		KOLUMMBARIUM	kpl	2,000
3.1	KNR 2-01 0206/01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,40m3, grunt kategorii I-II 5*3*1,4	m3	21,000
		razem	m3	21,000 x2
3.2	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe z ręcznym układaniem betonu 1,1*3,12*0,2	m3	0,686
		razem	m3	0,686 x2
3.3	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli (5*3,12*1,05+1,1*5*3,05)*0,89/1000*2 0,65*2*1,2*6/1000*1,1	t t	0,059 0,010

OGRODZENIE, ŚMIETNIKI, KOLUMBARIA I ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	t	0,069 x2
3.4	KNR 2-02u2 0136/02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej $1,2*(0,48*5+0,49*6*2)*0,12$	m3	1,192
		razem	m3	1,192 x2
3.5	KNR 2-02u2 0230/07	Rygle i przekrycia ścian jednostronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3m $0,12*0,12*1,2*6$	m3	0,104
		razem	m3	0,104 x2
3.6	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe z ręcznym układaniem betonu $1,1*3,12*0,21$	m3	0,721
		razem	m3	0,721 x2
3.7	KNR 2-02u2 0226/01	Ściany żelbetowe proste grubości 8cm i wysokości do 3m $1,68*(1,1*6+0,5*5)$	m2	15,288
		razem	m2	15,288 x2
3.8	KNR 2-02u2 0226/07	Dodatek za każdy 1cm różnicy grubości ścian $1,68*(1,1*6+0,5*5)$	m2	15,288
		razem	m2	15,288 x4
3.9	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli $0,222/1000*(1,68*5*1,1*6+3,12*5*1,68)*2$ $0,222/1000*(3,1*6+1,05*5*3)$	t	0,036
			t	0,008
		razem	t	0,044 x2
3.10	KNR 2-02 0216/01	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie grubości 8cm z ręcznym układaniem betonu $1,1*3,1$	m2	3,410
		razem	m2	3,410 x2
3.11	KNR 2-02 0216/05	Płyty żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty $1,1*3,1$	m2	3,410
		razem	m2	3,410 x4
3.12	KNR 2-02 2101.2/01	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych z granitu, sjenitu i wapienia zbitego o stosunku długości obwodu elementów do powierzchni do 8m/m2 i grubości do 4cm $6,47+2,998+15$	m2	24,468
		razem	m2	24,468
3.13	KNR 2-02 2101.2/05	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych z granitu, sjenitu i wapienia zbitego o stosunku długości obwodu elementów do powierzchni do 8 m/m2 - dodatek za każde dalsze 4 m/m2 $0,487+0,571+1,008*3+0,232*4+0,272*4+0,756+1,882*3+0,36*4$	m2	13,940
		razem	m2	13,940
3.14	KNR 2-02 2101.2/02	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych z granitu, sjenitu i wapienia zbitego o stosunku długości obwodu elementów do powierzchni do 8m/m2 i grubości do 6cm $10,5+4,637$	m2	15,137
		razem	m2	15,137
4		INNE		
4.1	analiza własna	Tablica informacyjna 2	kpl	2,000
		razem	kpl	2,000
4.2	analiza własna	Kosze na smieci 10	szt	10,000
		razem	szt	10,000
4.3	analiza własna	Ławki parkowe 10	szt	10,000
		razem	szt	10,000
4.4	analiza własna	Słupki grnitowe do oznaczania sektorów 60	szt	60,000
		razem	szt	60,000