

Przedmiar - ZADANIE NR 5

Obiekt	Przebudowa świetlicy w miejscowości Trzcinnno
Budowa	Trzcinnno
Inwestor	Gmina Miastko, 77- 200 Miastko ul. Grunwaldzka 1
Biuro kosztorysowe	Pracownia Projektowa ARCH- ERS spółka z o.o. 77- 200 Miastko ul. Koszalińska 7

Sporządził Roman Sobolewski

MIASTKO 15.02. 2016 r.

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

Przedmiar

Przebudowa świetlicy w miejscowości Trzcinnio

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
		B.01.00.00.	45111300-1	Roboty rozbiórkowe		
1				Roboty rozbiórkowe- stolarka drzewiowa	szt	5,000
1.1	KNR 4-01 0354/04			Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 stolarka drzewiowa 5	szt	5
				razem	szt	5
2				Rozbiórka ścianek działowych	m2	9,260
2.1	KNR 4-01 0348/03			Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,32*3,00 2,79*3,00 -0.8*2,05*2	m2 m2 m2	3,96 8,37 -3,28
				razem	m2	9,05
2.2	KNR 4-01 0329/02			Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej poszerzenie otworu 0,10*2,1	m2	0,21
				razem	m2	0,21
3				Rozabranie posadzek	m2	7,970
3.1	KNR 4-01 0804/07			Zerwanie posadzki cementowej (Krotność= 2) 1,37*1,82 2,79*1,15 1,32*0,91 1,32*0,81	m2 m2 m2 m2	2,49 3,21 1,20 1,07
				razem	m2	7,97
3.2	KNR 4-01 0811/07			Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej 1,37*1,82 2,79*1,15 1,32*0,91 1,32*0,81	m2 m2 m2 m2	2,49 3,21 1,20 1,07
				razem	m2	7,97
4				Rozebranie okładzin ściennych		
4.1	KNR 4-01 0819/15			Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (1,37+1,82)*2*2,05 (1,32+0,91)*2*2,05 (1,32+0,81)*2*2,05 (1,15+2,79)*2*2,05	m2 m2 m2 m2	13,08 9,14 8,73 16,15
				razem	m2	47,10
4.2	KNR 4-01 0701/02			Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej (1,37+1,82)*2*2,05 (1,32+0,91)*2*2,05 (1,32+0,81)*2*2,05 (1,15+2,79)*2*2,05	m2 m2 m2 m2	13,08 9,14 8,73 16,15
				razem	m2	47,10
5				Rozebranie rurociągów	m	28,000
5.1	KNR 4-02 0114/02			Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 25-32mm 22	m	22,00
				razem	m	22,00
5.2	KNR 4-02 0230/05			Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych średnicy 150mm na ścianach budynku 6,00	m	6,00
				razem	m	6,00
6				Demontaż urządzeń sanitarnych	szt	7,000
6.1	KNR 4-02 0132/01			Demontaż baterii unywalkowej i zmywakowej		

Przedmiar

Przebudowa świetlicy w miejscowości Trzcinnio

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				2		2
				razem	szt	2
6.2	KNR 4-02 0133/02			Demontaż zaworu przelotowego średnicy 25-32mm		
				2	szt	2
				razem	szt	2
6.3	KNR 4-02 0235/06			Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki		
				2	kpl	2
				razem	kpl	2
6.4	KNR 4-02 0235/08			Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową		
				1	kpl	1
				razem	kpl	1
7				Usunięcie gruzu z budynku , wywóz i utylizacja		
7.1	KNR 4-01 0106/04			Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z parteru		
				poz. 2.1 9,05*0,1	m3	0,905
				poz. 2.2 0,21*0,1	m3	0,021
				poz. 3.1. 0,1*7,97	m3	0,797
				poz. 3.2. 7,97*0,02	m3	0,159
				poz. 4.1. 47,1*0,02	m3	0,942
				poz. 4.2. 47,1*0,02	m3	0,942
				razem	m3	3,766
7.2	KNR 4-01 0108/09			Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km		
				poz. 2.1 9,05*0,1	m3	0,905
				poz. 2.2 0,21*0,1	m3	0,021
				poz. 3.1. 0,1*7,97	m3	0,797
				poz. 3.2. 7,97*0,02	m3	0,159
				poz. 4.1. 47,1*0,02	m3	0,942
				poz. 4.2. 47,1*0,02	m3	0,942
				razem	m3	3,766
7.3	KNR 4-01 0108/10			Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 3)		
				poz. 2.1 9,05*0,1	m3	0,905
				poz. 2.2 0,21*0,1	m3	0,021
				poz. 3.1. 0,1*7,97	m3	0,797
				poz. 3.2. 7,97*0,02	m3	0,159
				poz. 4.1. 47,1*0,02	m3	0,942
				poz. 4.2. 47,1*0,02	m3	0,942
				razem	m3	3,766
		B.02.00.00.	45262520-2	Roboty murowe		
8				Ścianki działowe	m2	4,270
8.1	KNR-W 2-02 0127/01			Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych o grubości 8cm, analogia		

Przedmiar

Przebudowa świetlicy w miejscowości Trzcinnio

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				2,79*3,00 -1,0*2,05*2	m2 m2	8,37 -4,10
				razem	m2	4,27
9				Wentylacja	szt	3,000
9.1	KNR 4-01 0322/02			Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach 3	szt razem	3 3
9.2	KNNR 5 0410/02			Montaż wentylatorów ściennych wraz z podłączeniem do istniejącej instalacji. analogia 2	szt razem	2 2
		B.03.00.00.	45432110-8	Posadzki		
10				Izolacja termiczna i przeciwwilgociowa	m2	8,160
10.1	KNR-W 2-02 0608/03			Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych gr. 8 cm, podłogowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji 1,37*1,79 1,32*1,79 1,20*2,79	m2 m2 m2 razem	2,45 2,36 3,35 8,16
10.2	KNR-W 2-02 0606/01			Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 1,37*1,79 1,32*1,79 1,20*2,79	m2 m2 m2 razem	2,45 2,36 3,35 8,16
11				Warstwa wyrównawcza	m2	8,160
11.1	KNR-W 2-02 1116/07			Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową 1,37*1,79 1,32*1,79 1,20*2,79	m2 m2 m2 razem	2,45 2,36 3,35 8,16
11.2	KNR-W 2-02 1104/01			Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na ostro 1,37*1,79 1,32*1,79 1,20*2,79	m2 m2 m2 razem	2,45 2,36 3,35 8,16
11.3	KNR-W 2-02 1104/03			Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm (Krotność= 5) 1,37*1,79 1,32*1,79 1,20*2,79	m2 m2 m2 razem	2,45 2,36 3,35 8,16
12				Posadzki	m2	8,160
12.1	KNR-W 2-02 1114/07			Posadzki trój i więcej barwne z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną 1,37*1,79 1,32*1,79 1,20*2,79	m2 m2 m2 razem	2,45 2,36 3,35 8,16
12.2	KNR-W 2-02 1114/09			Posadzki trój i więcej barwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - dopłata za każdy 1mm zaprawy klejowej (Krotność= 2) 1,37*1,79 1,32*1,79 1,20*2,79	m2 m2 m2 razem	2,45 2,36 3,35 8,16
12.3	KNR-W 2-02 1115/02			Cokoliki z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej (1,37+1,79)*2	m	6,32

Przedmiar

Przebudowa świetlicy w miejscowości Trzcinnio

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				(1,32+1,79)*2 (1,2+2,79)*2	m m	6,22 7,98
				razem	m	20,52
		B.04.00.00.	45410000-4	Tynki i okładziny ścienne		
13				Tynki cementowo- wapienne	m2	
13.1	KNR-W 2-02 0803/02			Tynki zwykłe kategorii II ścian i słupów wykonywane ręcznie (1,37+1,82)*2*2,05 (1,32+0,91)*2*2,05 (1,32+0,81)*2*2,05 (1,15+2,79)*2*2,05	m2 m2 m2 m2	13,08 9,14 8,73 16,15
				razem	m2	47,10
13.2	KNR 4-01 0707/05			Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na murach, na podłożu z cegiel lub betonowym na stykach murów (ścian) z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolami podłogowymi 2,1*6 1,0*3	m m	12,60 3,00
				razem	m	15,60
13.3	KNR 4-01 0711/13			Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych 1,0*0,6*4	m2	2,40
				razem	m2	2,40
14				Okładziny ścienne	m2	47,100
14.1	KNR-W 2-02 0840/05			Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25cm na zaprawie klejowej (1,37+1,82)*2*2,05 (1,32+0,91)*2*2,05 (1,32+0,81)*2*2,05 (1,15+2,79)*2*2,05	m2 m2 m2 m2	13,08 9,14 8,73 16,15
				razem	m2	47,10
		B.05.00.00.	45421000-4	Stolarka drzwiowa		
15				Osadzenie stolarki drzwiowej	m2	7,390
15.1	KNR-W 2-02 1025/01			Ościeżnice stalowe FD1 malowane dwukrotnie na budowie dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu 3	szt	3
				razem	szt	3
15.2	KNR-W 2-02 1022/01			Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone z nawiewem powietrza 0,90*2,05*3	m2	5,54
				razem	m2	5,54
15.3	KNR-W 2-02 1203/01			Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2m2, drzwi o odporności ogniowej EI 30 0,90*2,05	m2	1,85
				razem	m2	1,85
		B.06.00.00.	45330000-9	Roboty instalacyjne		
16				Instalacja wodociągowa- rurociągi	m	32,000
16.1	KNR-W 2-15 0114/03			Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 15mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 32	m	32,00
				razem	m	32,00
17				Instalacja wodociągowa- podejścia i urządzenia	szt	9,000
17.1	KNR-W 2-15 0117/01			Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych o średnicy nominalnej 15mm do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym 2	szt	2
				razem	szt	2
17.2	KNR-W 2-15 0117/07			Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych o średnicy nominalnej 15mm do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym 2	szt	2
				razem	szt	2

Przedmiar

Przebudowa świetlicy w miejscowości Trzcinnio

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
17.3	KNR-W 2-15 0133/01			Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociagowych z rur miedzianych o średnicy nominalnej 15mm 3	szt	3
				razem	szt	3
17.4	KNR-W 2-15 0137/01			Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm 2	szt	2
				razem	szt	2
18				Instalacja hydrauliczna- rurociągi	m	13,000
18.1	KNR-W 2-15 0208/01			Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych 3,5*2	m	7,00
				razem	m	7,00
18.2	KNR-W 2-15 0208/03			Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych 3,0*2	m	6,00
				razem	m	6,00
19				Instalacja hydrauliczna- podejścia i urządzenia	szt	9,000
19.1	KNR-W 2-15 0211/01			Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych 2	podejść	2
				razem	podejść	2
19.2	KNR-W 2-15 0211/03			Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych 2	podejść	2
				razem	podejść	2
19.3	KNR-W 2-15 0216/01			Wpusty żeliwne podłogowe o średnicy 50mm 1	szt	1
				razem	szt	1
19.4	KNR-W 2-15 0230/02			Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym mosiężnym 2	kpl	2
				razem	kpl	2
19.5	KNR-W 2-15 0233/03			Ustępy z płuczką ustepową typu "kompakt" 2	kpl	2
				razem	kpl	2
		B.07.00.00.	45310000-3	Roboty elektryczne		
20				Montaż przewodów	m	87,000
20.1	KNR-W 5-08 0209/02			Przewody wtynekowe o przekroju do 7,5mm ² układane w tynku na podłożu innym niż beton 87	m	87,00
				razem	m	87,00
21				Montaż osprzętu	szt	12,000
21.1	KNR-W 5-08 0302/01			Montaż na zaprawę na gotowym podłożu puszek bakelitowych o średnicy 60mm o 1 wylocie 6	szt	6
				razem	szt	6
21.2	KNR-W 5-08 0307/03			Montaż łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej 3	szt	3
				razem	szt	3
21.3	KNR-W 5-08 0507/01			Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych przeszkodowych żeliwnych przykręcanych, odpornych na wilgoć 3	kpl	3
				razem	kpl	3