

Przedmiar robót

Roboty budowlane polegające na dostosowanie budynku Przedszkola Miejskiego nr.10 w Dębicy do przepisów przeciwpożarowych oraz sanitarnych

Budowa: **ul.Kołatąja 8 39-200 Dębica dz.nr.ew.575/1**

Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty remontowe**

Nazwa i kod CPV: **45000000-7 Roboty budowlane**

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów

Inwestor: **Gmina Miasta Dębica ul.Ratyszowa 2, 39-200 Dębica**

Data opracowania:

2022-11-14

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych 45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów Roboty budowlane polegające na dostosowanie budynku Przedszkola Miejskiego nr.10 w Dębicy do przepisów przeciwpożarowych oraz sanitarnych		
1	Element	Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne Element Roboty rozbiórkowe		
1.1	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2`m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Dw	11	11,000000	
		RAZEM:	11,000000	szt 11,000
1.2	KNRW 401/353/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2`m2-okna		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
1.3	KNRW 401/353/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2`m2- okno		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,35*2,27	5,334500	
		RAZEM:	5,334500	m2 5,335
1.4	KNR 1901/334/3	Wykucie otworów w ścianach z wyrównaniem ościeży, okna, grubość 1 1/2 i 2` cegły-okna		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
1.5	KNR 401/348/1	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścianki 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(3,36+1,44+1,66)*3,15	20,349000	
		RAZEM:	20,349000	m2 20,349
1.6	KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,9*2,30*0,26+0,9*2,3*0,14+1*2,3*0,15+0,45*0,51*2,3	1,700850	
		RAZEM:	1,700850	m3 1,701
1.7	KNR 401/330/8	Wykucie wnęk w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, głębokość do 1 1/2 cegły po hydrant		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,67*0,62*4	1,661600	
		RAZEM:	1,661600	m2 1,662
1.8	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,41+6,08+4,19+6,68+8,79	27,150000	
		RAZEM:	27,150000	m2 27,150
1.9	ZRE 18/155/1	Skucie posadzki cementowej o grubości do 5 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		27,15	27,150000	
		RAZEM:	27,150000	m2 27,150

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.10	TZKNBK 4/2001/3	Wykucie otworów na drzwi i okna w ścianach z cegły budowlanej o grub. 1 cegły i więcej, zaprawa wap. lub cem.-wap. (poz 462)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		klatka 11	0,49*0,07*2,15	0,073745
		pom.23	0,49*0,08*2,15	0,084280
		RAZEM:	0,158025	m3
2	Element	Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych Element-roboty remontowe ściany ,tynki		
2.1	KNR 202/121/3	Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12`cm EI60		
		Wyliczenie ilości robót:		
		klatka 11	(2,84*3,15-1,75*2,3)*3,15	15,501150
		pomieszczenie 23,24,25,26,	(3,09+1,16+0,54)*3,15	15,088500
		-otwory	-1,1*2,15	-2,365000
		RAZEM:	28,224650	m2
2.2	KNR 202/121/1	Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 6`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			2,7*3,13	8,451000
		RAZEM:	8,451000	m2
2.3	KNR 12/829/11	Licowanie ścian płytkami na klej, metoda kombinowana 30X60 cm.		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(2,04+1,05+0,6+1,0+2,09+1,6)*2	16,760000
		płytki między meblami	(2,13+1,95)*0,95	3,876000
		RAZEM:	20,636000	m2
2.4	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5`mm, powierzchnia ponad 8`m2, zaprawa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1,41+6,08+4,19+6,68+8,79	27,150000
		RAZEM:	27,150000	m2
2.5	KNR 12/1118/10	Posadzki płytkowe z terakota układanych na klej, płytki 60x60, metoda zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
			27,15	27,150000
		RAZEM:	27,150000	m2
2.6	KNR 12/1120/2	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60 cm, cokolik 10`cm, metoda zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1,18+2,09+1,16+1,26+1,2+2,45+1,38+2,73+2,73+2,73+3,20+2,2	27,040000
		RAZEM:	27,040000	m
2.7	KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria`III		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(2,04+1,05+0,6+1,0+2,09+1,6)*1,15	9,637000
		23,24	(4,29+2,4-6-2)*3,15	-4,126500
		26	(2,45+2,45+2,73*2-2)*3,15	26,334000
		27	(3,22*2+2,73*2-2)*3,15	31,185000
		RAZEM:	63,029500	m2
2.8	KNR BC 1/112/1	Nadproża zespolone , montaż nadproży, ścian grubości 12`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			6	6,000000
		RAZEM:	6,000000	szt
2.9	KNR BC 1/112/2	Nadproża zespolone , montaż nadproży, ścian grubości 30`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			4	4,000000
		RAZEM:	4,000000	szt
2.10	KNR BC 1/112/3	Nadproża zespolone, montaż nadproży, ścian grubości 36,5`cm3x11,5x125		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1	1,000000
		RAZEM:	1,000000	szt

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.11	KNR BC 1/112/3	Nadproża zespolone , montaż nadproży, ścian grubości 51`cm 2x23,8 x150		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
2.12	KNR BC 1/112/3	Nadproża zespolone , montaż nadproży, ścian grubości 51`cm 2x23,8 x 175		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
2.13	KNR BC 1/112/3	Nadproża zespolone , montaż nadproży, ścian grubości 51`cm 2,23,8x125		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
2.14	KNR 401/705/1 (1)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy po ściankach działowych pas do 15`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,29	5,290000	
		RAZEM:	5,290000	m 5,290
2.15	KNR 401/708/3 (1)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 40`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,3+5,61+5,97	16,880000	
		RAZEM:	16,880000	m 16,880
2.16	KNR 401/708/1 (1)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 15`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,22*3+5,3+5,95	26,910000	
		RAZEM:	26,910000	m 26,910
2.17	KNR 401/708/2 (1)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 25`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,3	5,300000	
		RAZEM:	5,300000	m 5,300
2.18	KNR 913/102/9	Ochrona narożników wypukłych kątownikami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		szpalety 84,8	84,800000	
		RAZEM:	84,800000	m 84,80
2.19	KNRW 202/2119/2 (2)	Parapety, półki, lady i nakrywy, grubość do 4`cm, szerokość do 30`cm, elementy z wapieni miękkich		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,9+1,05+1,05	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	m 4,000
2.20	KNR 202/507/2 (2)	Różne obróbki z blachy z cynku przy szerokości w rozwinięciu ponad 25`cm parapet zew		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,9+1,05+1,05)*0,3	1,200000	
		RAZEM:	1,200000	m2 1,200
2.21	TZKNBK 8/102/5	Tynki zewnętrzne o powierzchni ponad 5 m2 tynk zewn. cement-wapienny z przygotowaniem zaprawy ościeży zew. szer. do 15cm kat. III (poz 28)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,59*0,25	4,147500	
		RAZEM:	4,147500	m2 4,148
2.22	TZKNBK 8/202/32	Uzupełnienia i naprawy tynków otynkowanie wnęk, szafek licznikowych zaprawa cementowo - wapien. o pow. do 0.5 m2 gł. do 40 cm (poz 60)-hydrant		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	szt 4,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.23	DC 19/602/1 (2)	Gruntowanie powierzchni ścian przed malowaniem preparatem głębokogrunтуюjącym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		102,290	102,290000	
		RAZEM:	102,290000	m2 102,290
2.24	KNKRB 2/803/9	Tynki pocienione III kategorii i gładzie gipsowe gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		63,03+27,15+6,75+4,04+1,32	102,290000	
		RAZEM:	102,290000	m2 102,290
2.25	TZKNBK 1/813/1	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł o ciężarze do 50kg na odległość do 10m w jednym poziomie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,575	0,575000	
		RAZEM:	0,575000	t 0,575
2.26	TZKNBK 1/726/1	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odległość do 30m w poziomie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5	1,500000	
		RAZEM:	1,500000	m3 1,500
2.27	KNRW 217/138/1 (1)	Kratki wentylacyjne do przewodów stalowych i aluminiowych, o obwodach do 800 mm, typ A		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,000
2.28	KNNR 4/2104/1	Rurociągi ciepłone montowane w rurach ochronnych, rury ochronne Dn 200/8.0 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,6	0,600000	
		RAZEM:	0,600000	m 0,600
2.29	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		119,03	119,030000	
		RAZEM:	119,030000	m2 119,030
2.30	KNR 913/201/2	Wykonanie cienkowarstwowej masy sylikatowej grub. 1,5 mm na ścianach płaskich zacierana ręcznie szpalety zew		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,06+2,6	7,660000	
		RAZEM:	7,660000	m2 7,66
2.31	KNKRB 4/116/1 (2)	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem grusz. z bateria umywalkowa ścienna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
2.32	KNKRB 4/117/9 (2)	Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
2.33	KNKRB 4/118/3	Ustępy z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "KOMPAKT"		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
2.34	KNNR 4/139/3	Mieszacz natryskowy Dn 25x32 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	KNR 35/123/1 (1)	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, kabina kwadratowa, szyby ze szkła hartowanego,		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
3	Element	Kody CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów Element -okna i drzwi		
3.1	KNRW 202/1040/6	Drzwi Dz1 zew.aluminiowe napowietrzające Ral 9016wg,dokumentacji z montażem i podłączeniem do zasilania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,95	2,950000	
		RAZEM:	2,950000	m2 2,950
3.2	KNRW 202/1040/6	Drzwi Dz2 zew. aluminiowe napowietrzające dwuskrzydłowe Ral 9016 wg,dokumentacji z montażem i podłączeniem do zasilania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,71	3,710000	
		RAZEM:	3,710000	m2 3,710
3.3	KNRW 202/1040/2	Drzwi Dz3 zew.aluminiowe napowietrzające Ralm 9016 wg.dokumentacji z montażem i podłączeniem do zasilania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,31	2,310000	
		RAZEM:	2,310000	m2 2,310
3.4	KNRW 202/1039/2	Okna aluminiowe oddymiające O1 wg.dokumentacji Ral 9016 z montżem i podłączeniem do zasilania		
		Wyliczenie ilości robót:		
	O1	2,68	2,680000	
		RAZEM:	2,680000	m2 2,680
3.5	KNRW 202/1039/2	Okna aluminiowe oddymiające O3 wg.dokumentacji Ral 9016 z montżem i podłączeniem do zasilania		
		Wyliczenie ilości robót:		
	O1	1,82	1,820000	
		RAZEM:	1,820000	m2 1,820
3.6	KNRW 202/1039/2	Okna aluminiowe,Ral 9016 roz-uchylne z montażem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,68	2,680000	
		RAZEM:	2,680000	m2 2,680
3.7	KNRW 202/1040/2	Drzwi wew. aluminiowe Dw1 -dymoszczelne EIS30 Ral9016 2-skrzydłowe z montażem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,61*2	7,220000	
		RAZEM:	7,220000	m2 7,220
3.8	KNRW 202/1040/2	Drzwi wew.aluminiowe Dw2-dymoszczelne EIS30 Ral9016 1-skrzydłowe z montażem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,51*5	12,550000	
		RAZEM:	12,550000	m2 12,550
3.9	KNRW 202/1040/1	Drzwi Dw6 i aluminiowe, 1-skrzydłowe Ral 9016		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,1*2	4,200000	
		RAZEM:	4,200000	m2 4,200
3.10	KNRW 202/1040/2	Drzwi wew.stalowe Dw3 -dymoszczelne EIS30 Ral9016 1-skrzydłowe z montażem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,51*2	5,020000	
		RAZEM:	5,020000	m2 5,020

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.11	KNRW 202/1040/1	Drzwi i ścianki aluminiowe Dw4, 1-skrzydłowe z oknem podawczym	m2	2,510
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,51		
		RAZEM: 2,510000		
3.12	KNNRS 2/1202/4	Drzwi stalowe Dw3 przeciwpożarowe jednostronne Ral 9016 montaż	m2	3,800
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,90*2		
		RAZEM: 3,800000		
3.13	KNNRS 2/1202/3	Drzwi stalowe Dw5 pełne Ral 9016	m2	6,300
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,1*3		
		RAZEM: 6,300000		
3.14	KNR 404/1105/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1'km	m3	1,600
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,6		
		RAZEM: 1,600000		
3.15	KNR 404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km Krotność=5	m3	1,600
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,6		
		RAZEM: 1,600000		