

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	REMONT ELEWACJI BUDYNKU NR 32, WYMIANA STOLARKI W BUDYNKU NR 34		
1	Rozdział	Budynek nr 32		
1.1	Grupa	Roboty podstawowe - zamierzone		
K.1	Remont elewacji zgodnie z Programem Konserwatora Zabytków			
1.1.1	Element	Rusztowania i konstrukcje zabezpieczające		
1	KNRW 202/1609/1	Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30, przyścienne, wysokość do 10'm	m2	
	Wyliczenie ilości robót:			
		(401,68+15,10+140,60+90,00)/2		323,690000
		RAZEM:		323,690000
2	KNRW 202/1612/1 (1)	Instalacje odgromowe rusztowań, rusztowania zewnętrzne przyścienne, wysokość do 10'm	m2	323,690
	Wyliczenie ilości robót:			
		323,690		323,690000
		RAZEM:		323,690000
3	NNRNKB 202/1625/1	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	323,690
	Wyliczenie ilości robót:			
		323,690		323,690000
		RAZEM:		323,690000
4	NNRNKB 202/1621/3	Daszki ochronne wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi z desek) nad wejściami do budynków, pokrycie: płyty pilśniowe i folia PE	m2	
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,50*2,00*2		6,000000
		RAZEM:		6,000000
5	NNRNKB 202/1623/4	Nakłady uzupełniające do tablicy 202-1622 za rozbiórkę daszków ochronnych wykonywanych wzdłuż budynków, pokrycie: deski na styk + płyty pilśniowe + folia PE	m2	
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,000		6,000000
		RAZEM:		6,000000
6	KNRW 202/16	Rusztowania ramowe fasadowe aluminiowe, pomost szerokości 0.73'm, z osłoną siatkową, do 10m - 1,00 zestaw	m-g	
	Wyliczenie czasu pracy rusztowania:			
	1 KNRW 202/1609/1			108,75984
	2 KNRW 202/1612/1 (1)			1,78030
	3 NNRNKB 202/1625/1			10,32571
	4 NNRNKB 202/1621/3			8,16000
	5 NNRNKB 202/1623/4			1,80000
	7 KNR 401/534/8			5,88000
	8 KNRW 202/923/1			4,60080
	9 KNR BC 3/121/1			152,84085
	10 KNR BC 3/121/2			184,06640
	11 KNR 401/308/5			90,42000
	12 KNR 401/308/4			47,52000
	13 KNR BC 3/121/3			147,91050
	14 KNR BC 3/129/5			59,16420
	15 KNR BC 3/122/1			157,77120
	16 KNR BC 3/122/4			78,88560
	17 KNR BC 3/707/3			61,20000
	18 KNR BC 3/707/3			47,60000
	19 KNR BC 3/124/1			124,90220
	20 KNR BC 3/124/3			46,01660
	21 KNR BC 3/124/5			157,77120
		Razem (r-g):		1 497,38000
	S=8 W=0,84 P=1,00			
	Czas pracy = r-g/(S*W)*P = 1 497,38/(8*0,84)*1,00 = 222,824			
			m-g	222,824
7	KNR 401/534/8	Prowizoryczne zabezpieczenie (z rozebraniem) połaci dachowych płytą pilśniową twardą - Dach na budynku sąsiednim	m2	
	Wyliczenie ilości robót:			
		7,00*2,00		14,000000
		RAZEM:		14,000000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
8	KNRW 202/923/1	Oslony okien, folią polietylenową Wyliczenie ilości robót: 1,80*12 21,600000 RAZEM: 21,600000	m2	21,600
1.1.2	Element	Naprawa powierzchni elewacji		
9	KNR BC 3/121/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, usunięcie z muru odpadającego tynku - skucie tynku gr. do 3 cm R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000 Wyliczenie ilości robót: (647,38+10,00)/2 328,690000 RAZEM: 328,690000	m2	328,690
10	KNR BC 3/121/2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru Wyliczenie ilości robót: 328,690 328,690000 RAZEM: 328,690000	m2	328,690
11	KNR 401/308/5	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, polegająca na skuciu wierzchniej warstwy na głęb. 1/2 cegły, wstawienie nowych cegieł, powierzchnie do 0,50 m2 Wyliczenie ilości robót: 22 22,000000 RAZEM: 22,000000	szt	22,000
12	KNR 401/308/4	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, polegająca na skuciu wierzchniej warstwy na głęb. 1/2 cegły, wstawienie nowych cegieł, powierzchnie do 0,25 m2 Wyliczenie ilości robót: 18 18,000000 RAZEM: 18,000000	szt	18,000
13	KNR BC 3/121/3	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, naprawa podłoża i wypełnienie spoin Wyliczenie ilości robót: 328,690 328,690000 RAZEM: 328,690000	m2	328,690
14	KNR BC 3/129/5	Gruntowanie podłoża przy renowacji starego budownictwa, powierzchnie z cegły, przez malowanie ręczne Wyliczenie ilości robót: 328,690 328,690000 RAZEM: 328,690000	m2	328,690
15	KNR BC 3/122/1	Tynki renowacyjne wykonane ręcznie, grubości 2,0 cm Wyliczenie ilości robót: 328,690 328,690000 RAZEM: 328,690000	m2	328,690
16	KNR BC 3/122/4	Tynki renowacyjne wykonane ręcznie, dodatek za 0,5 cm pogrubienia tynków - dodatek za 1 cm Wyliczenie ilości robót: 328,690 328,690000 RAZEM: 328,690000	m2	328,690
17	KNR BC 3/707/3	Uzupełnienie i naprawa profili ciągnionych, naprawa ubytków w profilach o szerokości w rozwinięciu do 35 cm Wyliczenie ilości robót: 34,00*2 68,000000 RAZEM: 68,000000	m	68,000
18	KNR BC 3/707/3	Uzupełnienie i naprawa profili ciągnionych, naprawa ubytków w profilach o szerokości w rozwinięciu do 25 cm Wyliczenie ilości robót: 34,0*2 68,000000 RAZEM: 68,000000	m	68,000
1.1.3	Element	Malowanie elewacji		
19	KNR BC 3/124/1	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie - pokrycie powierzchni tynków szlamem drobnoziarnistym Wyliczenie ilości robót: 647,38 647,380000 10,00 10,000000 RAZEM: 657,380000	m2	657,380
20	KNR BC 3/124/3	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, gruntowanie powierzchni tynków Wyliczenie ilości robót: 657,380 657,380000 RAZEM: 657,380000	m2	657,380
21	KNR BC 3/124/5	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, malowanie 2-krotne - EPASIT spf	m2	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
		Wyliczenie ilości robót:		
		657,380		657,380000
		RAZEM:	m2	657,380
1.1.4	Element	Wywóz gruzu		
22	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1 km	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
		0*0,15		
		0*2,00*0,12		
		0*3,00*0,12		
		0*2,00*0,10		
		328.690*0,03		9,860700
		328.690*0,005		1,643450
		22.000*0,50*0,14		1,540000
		18.000*0,25*0,14		0,630000
		0*0,16*0,16		
		0*0,032		
		0*0,07*0,05		
		0*0,90*0,07*0,07		
		0*0,16*0,16		
		0*0,16*0,16		
		0*0,16*0,16		
		0*0,032		
		0*0,07*0,05		
		0*0,07*0,07		
		RAZEM:	m3	13,674150
23	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km - dodatek za 19 km	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,674		13,674000
		RAZEM:	m3	13,674
24	Kalkulacja indywidualna	Koszt składowania gruzu	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,674		13,674000
		RAZEM:	m3	13,674
1.1.5	Element	Pozostałe koszty		
25	Kalkulacja indywidualna	Projekt organizacji ruchu	szt	
		Wyliczenie ilości robót:		
		1		1,000000
		RAZEM:	szt	1,000
26	Kalkulacja indywidualna	Opłata za zajęcie pasa zieleni	szt	
		Wyliczenie ilości robót:		
		1		1,000000
		RAZEM:	szt	1,000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	Budynek nr 34		
2.1	Grupa	Roboty podstawowe - zamierzone		
K.2	Remont elewacji	zgodnie z Programem Konserwatora Zabytków w systemie EPASIT		
2.1.1	Element	Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w budynku 34		
27	KNR 19/929/9 (1) analogia	Wymiana okien i drzwi balkonowych zespolonych na okna i drzwi balkonowe, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,0 m ² , osadzanie na kotwach - okna drewniane typu euro	m ²	
	Wyliczenie ilości robót:	5,60		
		RAZEM:	5,600000	
28	Kalkulacja indywidualna	Przywrócenie ściany od strony mieszkania do pierwotnego stanu po wymianie okna	m ²	5,600
	Wyliczenie ilości robót:	2		
		RAZEM:	2,000000	
29	KNR 19/929/11 (1) analogia	Wymiana drzwi dwudzielne, osadzanie na kotwach - drzwi wejściowe zewnętrzne	szt	2,000
	Wyliczenie ilości robót:	1		
		RAZEM:	1,000000	
30	KNR 19/929/11 (1) analogia	Wymiana drzwi dwudzielne, osadzanie na kotwach - drzwi wejściowe zewnętrzne (elewacja boczna)	szt	1,000
	Wyliczenie ilości robót:	1		
		RAZEM:	1,000000	
31	Kalkulacja indywidualna	Przywrócenie ściany od strony wewn. do pierwotnego stanu po wymianie okna	szt	1,000
	Wyliczenie ilości robót:	2		
		RAZEM:	2,000000	
			szt	2,000