

Przedmiar robót

Budowa: **TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ADMINISTRACYJNO-BIUROWEGO BUDYNEK "A" WOJEWÓDZKIEGO
INSPEKTORA WETERYNARII W OPOLU PRZY UL. WROCŁAWSKIEJ 170**

Lokalizacja: **DZ.NR EWID. 17/17, OBRĘB 0061.AR_61
UL. WROCŁAWSKA 170, 45-836 OPOLE**

Inwestor: **WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT WETERYNARII W OPOLU
45-836 OPOLE, UL. WROCŁAWSKA 170.**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys			
1	Element	Elewacja		
1.1	Kalkulacja własna	Wydzielenie składowiska materiałów Krotność=3	kpl	1
1.2	Kalkulacja własna	Zabezpieczenie placu budowy Krotność=2	kpl	1
1.3	KNR 202/1606/1 (1)	Rusztowanie rurowe punktowe, do 20' m, nakłady podstawowe (przestawian na kolejne ściany)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		500+279	779,000000	
		RAZEM:	779,000000	m2 779
1.4	KNR 401/535/4	Demontaż i ponowny montaż elementów tj. instalacje, anteny, lamp itp.	kpl	1
1.5	KNRW 202/1039/3	Demontaż i montaż nowych okien aluminiowych 1:1		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,15*2,3*75)+(5*1,6*2,5)+(2*1,2*1,2)+(150*1,2*1,5)+(54*1*1,7) +(4,15*2,77)	594,550500	
		RAZEM:	594,550500	m2 594,551
1.6	KNR 217/156/2	Nawiewniki okienne wraz z montażem R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		616/2	308,000000	
		RAZEM:	308,000000	kpl 308
1.7	KNRW 202/1040/1	Demontaż i montaż nowych drzwi aluminiowych :1		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(3*2,5*1,4)+(2*1*2,5)+(1*1,8*2,5)+(1,8*2,66)	24,788000	
		RAZEM:	24,788000	m2 24,788
1.8	KNRW 401/109/13	Wywóz wraz z utylizacją materiałów z rozbiórki		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,1*(496,8+15,2)	51,200000	
		RAZEM:	51,200000	m3 51,200
1.9	KNRW 401/346/2	Rozebranie istniejących okładzin elewacyjnych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(54,6+46,2+46,2+81,44)*2+66	522,880000	
		RAZEM:	522,880000	m2 522,880
1.10	KNRW 401/701/5	Odbicie luźnych elementów powierzchniowych ścian zewnętrznych (założone 20%) Krotność=0,2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(883,2+816,72+143,93)-(616,4+10,5)	1 216,950000	
		RAZEM:	1 216,950000	m2 1 216,950
1.11	KNRW 401/109/13	Wywóz gruzu samochodami na odległość 1' km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1216,95*0,3*0,01	3,650850	
		RAZEM:	3,650850	m3 3,651
1.12	KNRW 401/109/12	Wywóz gruzu samochodami na każdy następny 1' km Krotność=5		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1216,95*0,3*0,01	3,650850	
		RAZEM:	3,650850	m3 3,651
1.13	DC 19/104/4 (1)	Uzupełnienie ubytków (20% powierzchni ścian) Krotność=0,2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(883,2+816,72+143,93)-(616,4+10,5)	1 216,950000	
		RAZEM:	1 216,950000	m2 1 217,0
1.14	NNRNKB 202/2612/1	Docieplenie ścian zewnętrznych budynków płytą warstwową wraz z podkonstrukcją		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(483,25+490,3+279,44+279,67)-(594,55+24,788)+(11,8*2*2,66) +(11,8*6,06)+(12*2)	1 071,606000	
		RAZEM:	1 071,606000	m2 1 071,606
1.15	KNR 202/1513/9	Malowanie 2-krotne słupów wraz z oczyszczeniem, odtłuszczeniem i zabezpieczeniem antykorozyjnym	m2	143,93

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.16	Kalkulacja własna	Zadaszenie nad wejściem - dostawa i montaż	kpl	1
1.17	Kalkulacja własna	Wykonanie napisów elewacyjnych	kpl	1
1.18	KNR 912/303/4	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulem z wełny mineralnej, metodą wdmuchiwania do przestrzeni, poziomych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		344,28+1033,38	1 377,660000	
		RAZEM:	1 377,660000	m2
				1 378
1.19	KNR 912/303/6	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulem z wełny mineralnej grubości 15 cm, dodatek za każdy 1 grubości Krotność=12		
		Wyliczenie ilości robót:		
		344,28+1033,38	1 377,660000	
		RAZEM:	1 377,660000	m2
				1 378
1.20	NNRNKB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, obróbki blacharskie płyty, obróbki blacharskie podokienników zewnętrznych, obróbki blacharskie attyki itd.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1060-958)+(354-313)+(30*0,2*6)+(32*0,2*2)+(22,8*0,2)+(1,6*0,2*5)+(38,4*0,2)	205,640000	
		RAZEM:	205,640000	m2
				205,640
1.21	Kalkulacja własna	Wymiana krętek wentylacyjnych	kpl	1
1.22	Kalkulacja własna	Demontaż wraz z rekonstrukcją daszku na elewacji północnej (niższa część)	kpl	1