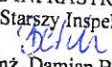


Przedmiar robót

Pawilon nr III - naprawa pokrycia dachu

Lokalizacja: 32-600 Oświęcim, ul. Wysokie Brzegi 4

Inwestor: Zespół Opieki Zdrowotnej w Oświęcimiu

Zespół Opieki Zdrowotnej w Oświęcimiu
DZIAŁ INFRASTRUKTURY
Starszy Inspektor

inż. Damian Bełch

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Pawilon nr III - naprawa pokrycia dachu		
1	Element	Naprawa pokrycia dachowego		
1.1	KNR 401/519/6	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, 1 warstwa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		62,0*16,0-(4,0*2,0+4,0*4,0+36,0*4,0)	824,0000	
		RAZEM:	824,0000	m2
				824,000
1.2	KNR 401/519/7	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, warstwa następna		
	Wyliczenie ilości robót:			
		62,0*16,0-(4,0*2,0+4,0*4,0+36,0*4,0)	824,0000	
		RAZEM:	824,0000	m2
				824,000
1.3	KNR 3/503/1	ANALOGIA - /Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną, jednokrotne pokrycie papą wierzchniego pokrycia po wyrównaniu istniejącego pokrycia papy/ - pokrycie papą wierzchniego pokrycia 5.2 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		62,0*16,0-(4,0*2,0+4,0*4,0+36,0*4,0)	824,0000	
		RAZEM:	824,0000	m2
				824,000
1.4	KNR 3/503/5 (1)	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną, obróbki z papy (kołnierze) elementów metalowych występujących na dachu wraz z oczyszczeniem i zaimpregnowaniem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,3*(4+2+58+12+36+4+22+4+4+10)+11*(0,8*0,4*4)+5*(0,5*0,5*4)	65,8800	
		RAZEM:	65,8800	m2
				65,880
1.5		Utylizacja papy z rozbiórki		
	Wyliczenie ilości robót:			
		824*0,005	4,1200	
		RAZEM:	4,1200	t
				4,120
2	Element	Obróbki blacharskie		
2.1	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,4*(58+12+36+4+22+4+4+10+4+2)+11*(0,8*0,4*4)+5*(0,5*0,5*4)	81,4800	
		RAZEM:	81,4800	m2
				81,480
2.2	KNR 401/530/6	Uzupełnienie obróbek blacharskich, gzymsy i pasy elewacyjne, blacha ocynkowana, szerokość ponad 25 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,4*(58+12+36+4+22+4+4+10+4+2)+11*(0,8*0,4*4)+5*(0,5*0,5*4)	81,4800	
	kanal:	62,0*0,25+2*0,2+2*0,4	16,7000	
		RAZEM:	98,1800	m2
				98,180
2.3		Wykonanie nowego włazu dachowego		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,2*1,2	1,4400	
		RAZEM:	1,4400	m2
				1,440
3	Element	Demontaż i montaż instalacji odgromowej		
3.1	KNR 403/702/4	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim, pokrytym papą na betonie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		30	30,0000	
		RAZEM:	30,0000	szt
				30,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.2	KNR 403/706/2	Wymiana przewodów instalacji odgromowej na dachach na uprzednio zamocowanych wspornikach, dach płaski, linka o przekroju do 50 mm ²	m	102,000
		Wyliczenie ilości robót:		
		62,0+2*12,0+16,0		
		RAZEM:		
3.3	KNR 403/1205/3	Badanie i pomiar instalacji odgromowej, pomiar pierwszy	pomiar	1,000
		Wyliczenie ilości robót:		
		1		
		RAZEM:		
3.4	KNR 403/1205/4	Badanie i pomiar instalacji odgromowej, pomiar następny	pomiar	1,000
		Wyliczenie ilości robót:		
		1		
		RAZEM:		