

Przedmiar robót

Ocieplenie ścian szczytowych budynku - ul. Piastów 1

Budowa: **Budynek Wspólnoty Mieszkaniowej Piastów 1**

Inwestor: **Wspólnota Mieszkaniowa Piastów 1 w Jastrzębiu-Zdroju ul. 1 Maja 55, 44-330 Jastrzębie-Zdrój**

Autor opracowania:
Piotr Gawron,

.....

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość
		Ocieplenie ścian szczytowych budynku - ul. Piastów 1		
1		Ocieplenie ścian szczytowych elewacji budynku		
1.1	ST-1	Rozebranie istniejącego ocieplenia z supremy wraz z odcięciem kotew i wywozem oraz utylizacją		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściana $(10,75+0,5*2)*10,65*2$	250,275000	
		ogniomur $10,75*(0,36+0,55)*2$	19,565000	
		otwory $-(1,50*1,36*3)*2$	-12,240000	
		RAZEM:	257,600000	m2 257,6
1.2	ST-1	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściana $(10,75+0,5*2)*10,65*2$	250,275000	
		ogniomur $10,75*(0,36+0,55)*2$	19,565000	
		otwory $-(1,50*1,36*3)*2$	-12,240000	
		ościeża $(1,5+1,36*2)*0,14*2+(0,27+0,43)*2*0,15*2$	1,601600	
		RAZEM:	259,201600	m2 259,2
1.3	ST-1	Przygotowanie podłoża - impregnacja grzybobójcza		
		Wyliczenie ilości robót:		
		259,2	259,200000	
		RAZEM:	259,200000	m2 259,2
1.4	ST-1	Przygotowanie podłoża gruntowanie preparatem wzmacniającym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		259,2	259,200000	
		RAZEM:	259,200000	m2 259,2
1.5	ST-1	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		259,2	259,200000	
		RAZEM:	259,200000	m2 259,2
1.6	ST-1	Skucie i uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III - do 1 m2 (przyjęto 5% powierzchni)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		259,2*0,05	12,960000	
		RAZEM:	12,960000	m2 13,0
1.7	ST-1	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,65*4*2	85,200000	
		$(1,50+1,36*2)*3*2+(0,27+0,43)*2*2$	28,120000	
		RAZEM:	113,320000	mb 113,3
1.8	ST-1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - grub. 3cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,50+1,36*2)*3*2*0,15+(0,27+0,43)*2*2*0,15$	4,218000	
		RAZEM:	4,218000	m2 4,2
1.9	ST-1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,50+1,36*2)*3*2*0,15+(0,27+0,43)*2*2*0,15$	4,218000	
		10,65*0,16*2*2	6,816000	
		RAZEM:	11,034000	m2 11,0
1.10	ST-1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - grub. 16cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściana $(10,75+0,5*2)*10,65*2$	250,275000	
		ogniomur $10,75*(0,36+0,55)*2$	19,565000	
		otwory $-(1,50*1,36*3)*2$	-12,240000	
		RAZEM:	257,600000	m2 257,6
1.11	ST-1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		257,6	257,600000	
		RAZEM:	257,600000	m2 257,6

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość
1.12	ST-1	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach na wysokości 2m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(10,75+0,5*2)*2,0*2		47,000000
		RAZEM:		47,000000
			m2	47,0
1.13	ST-1	Tynk elewacyjny silikonowo-żywiczny, wykonywany ręcznie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		257,6		257,600000
		RAZEM:		257,600000
			m2	257,6
1.14	ST-1	Tynk elewacyjny silikonowo-żywiczny, wykonywany ręcznie - ościeża o szerokości do 30cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,0		11,000000
		RAZEM:		11,000000
			m2	11,0
1.15	ST-1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m - ustawienie + praca		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(10,75+0,5*2)*10,65*2		250,275000
		RAZEM:		250,275000
			m2	250,3
1.16	ST-1	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		250,3		250,300000
		RAZEM:		250,300000
			m2	250,3
1.17	ST-1	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		257,6*0,065		16,744000
		RAZEM:		16,744000
			m3	16,74
1.18	ST-1	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km, krotność=9 (dopuszcza się inną krotność w zależności od przyjętego składowiska odpadów) Krotność=9,00		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,74		16,740000
		RAZEM:		16,740000
			m3	16,74
2		Wymiana obróbek blacharskich		
2.1	ST-1	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		obróbka szczytu budynku 10,75*0,65*2		13,975000
		RAZEM:		13,975000
			m2	14,0
2.2	ST-1	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną, jednokrotne pokrycie papą wierzchniego pokrycia - odcinek wzdłuż obróbki blacharskiej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,75*2*0,40		8,600000
		RAZEM:		8,600000
			m2	8,6
2.3	ST-1	Obróbka krawędzi budynku (szczytów) z blachy powlekanej wraz z montażem wsporników pod wiatrownice i płyt OSB		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,75*(0,16+0,16+0,36+0,10)*2		16,770000
		RAZEM:		16,770000
			m2	16,77
3		Demontaż i ponowny montaż rur spustowych		
3.1	ST-1	Demontaż i ponowny montaż odcinka rynny z dostosowaniem do odpływu do przełożonej rury spustowej - ewentualna wymiana części	m	8
3.2	ST-1	Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, leje spustowe	szt	2
3.3	ST-1	Rury spustowe z PVC, Fi 110 mm - demontaż i ponowny montaż		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9,8*2		19,600000
		RAZEM:		19,600000
			m	19,6
4		Roboty towarzyszące		
4.1	ST-1	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim, pokrytym papą na betonie	szt	2
4.2	ST-1	Demontaż i ponowny montaż przewodów instalacji odgromowej na dachach na uprzednio zamocowanych wspornikach, linka o przekroju do 50 mm2	m	40
4.3	ST-1	Wymiana złączy instalacji odgromowych, mocowane na dachu	szt	4
4.4	ST-1	Wymiana osłon przewodów uziemiających podłoże: cegła - montaż przewodów w rurkach pod ocieplenie wraz z montażem skrzynek na złącza kontrolne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,65*2*2		42,600000
		RAZEM:		42,600000
			m	42,6
4.5	ST-1	Pomiar rezystancji uziomu lub linki odgromowej	kpl	1
4.6	ST-1	Wykonanie szablonu wraz z napisem adresu na elewacji	kpl	1