

Docieplenie ścian zewnętrznych i stropodachu budynku biurowego

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
Roboty dekarские				
1		Rozbiórka pokrycia pierwszej warstwy papy z dachów betonowych 56,51*11,2	m2	632,912
		razem	m2	632,912
2		Rozbiórka pokrycia każdej następnej poza pierwszą warstwy papy z dachów betonowych	m2	632,912 x3
3		Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 11,2*0,3*3 56,51*0,8*2 1,2*0,25*45+0,7*0,25*2	m2	10,080
			m2	90,416
			m2	13,850
		razem	m2	114,346
4		Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku 56,51*2	m	113,020
		razem	m	113,020
5		Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 8,0*4	m	32,000
		razem	m	32,000
6		Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji z płyt styropianowych na zaprawie 56,51*11,2	m2	632,912
		razem	m2	632,912
7		Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm zatarte na ostro 56,51*11,2	m2	632,912
		razem	m2	632,912
8		Warstwy wyrównawcze na dachu - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	632,912 x2
9		Krycie dachów papą termozgrzewalną DKD na podłożu betonowym	m2	632,912
10		Obróbki murów ogniowych pasem papy termozgrzewalnej DKD o szerokości 30cm 11,2*4	m	44,800
		razem	m	44,800
11		Obróbki kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej DKD 67	m obwodu	67,000
		razem	m obwodu	67,000
12		Obróbki z blachy ocynkowanej, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 11,2*0,35*4 56,51*0,3*2 56,51*0,8*2	m2	15,680
			m2	33,906
			m2	90,416
		razem	m2	140,002
13		Montaż prefabrykowanych rynien dachowych półokrągłych o średnicy 15cm z blachy ocynkowanej 56,51*2	m	113,020
		razem	m	113,020
14		Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej	szt	4,000
15		Montaż prefabrykowanych rur spustowych okrągłych o średnicy 15cm z blachy ocynkowanej 8*4	m	32,000
		razem	m	32,000
Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej				
16		Obsadzenie podokienników aluminiowych lub stalowych do 1,5m	szt	67,000
17		Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných na okna z PCW o powierzchni do 1,5m2 1,0x1,26x3	m2	3,78
		razem	m2	3,78
18		Wymiana naświetla 2,8 x 0,5	m2	1,4
		razem	m2	1,4
Ocieplenie elewacji				
19		Rozebranie obicia ścian z płyt wiórowo-cementowych i spłasnionych (56,51+11,2)*2*8 -1,1*1,4*67 -1,95*2,9	m2	1.083,360
			m2	-103,180
			m2	-5,655
		razem	m2	974,525
20		Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli	m2	974,525

Docieplenie ścian zewnętrznych i stropodachu budynku biurowego

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
21		Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m ² na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m ²	974,525
22		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	974,525
23		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²	974,525
24		Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi systemem STOPTER przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki (56,51*22,2)*2	m	2.509,044
		razem	m	2.509,044
25		Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków w systemie STOPTER płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 8,0*4	m	32,000
		3,9*67	m	261,300
		5,0*7,0	m	12,000
		razem	m	305,300
26		Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER 3,9*57*0,22+5,0*0,22+8,0*0,22	m ²	60,346
		razem	m ²	60,346
27		Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych	m ²	60,346
28		Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu w systemie STOPTER płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki	m ²	974,525
29		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km 56,51*11,2*0,03	m ³	18,987
		974,525*0,09	m ³	87,707
		razem	m ³	106,694
30		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m ³	106,694 x4
31		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m (56,51+11,2)*2*8	m ²	1.083,360
		razem	m ²	1.083,360

32. Zawór skośny lub grzejnikowy do regulacji co o średnicy nominalnej 15 mm. 18 szt

33. Zawór termostatyczny do regulacji co o średnicy nominalnej 15 mm 18 szt