

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Docieplenie ścian				
d1	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie oraz obicie odpadającego tynku $2.3*12.5+2.5*4.3+1.6*11.3$	m ²	57.580	
				RAZEM	57.580
2	KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybo-bójcza jednokrotnie (CT 99) $2.3*12.5+2.5*4.3+1.6*11.3$	m ²	57.580	
				RAZEM	57.580
3	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie ($11.5*3.8+22.15*8.3+16.5*8.9+22.15*9.5+8.1*4.25+9.25*11.32+16.5*5.5+18.3*2.9+7.2*6.4$)-(6*1.2*1.2+7*2.8*2.1+1.85*2.69+7*2.6*4.25+2*1.75*1.77+1.7*2.7)	m ²	770.944	
d1			m ²		
				RAZEM	770.944
4	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
5	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian styropian frezowany gr 6cm ($11.5*3.8+22.15*8.3+16.5*8.9+22.15*9.5+8.1*4.25+9.25*11.32+16.5*5.5+18.3*2.9+7.2*6.4$)-(6*1.2*1.2+7*2.8*2.1+1.85*2.69+7*2.6*4.25+2*1.75*1.77+1.7*2.7)	m ²	770.944	
d1			m ²		
				RAZEM	770.944
6	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży styropian gr 2 cm (6*1.2*3+7*(2.8*2+2.1)+1.85+2.69*2+7*(2.6+4.25*2)+2*(1.75+2*1.77)+1.7*2.7*2)*0.3	m ²	54.057	
d1			m ²		
				RAZEM	54.057
7	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - cokół styropian gr 4 cm $0.4*(11.5+22.15*2+16.5+8.1)$	m ²	32.160	
d1			m ²		
				RAZEM	32.160
8	KNR 0-17 2609-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 771*4 szt.		3084.000	
d1					
				RAZEM	3084.000
9	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach ($11.5*3.8+22.15*8.3+16.5*8.9+22.15*9.5+8.1*4.25+9.25*11.32+16.5*5.5+18.3*2.9+7.2*6.4$)-(6*1.2*1.2+7*2.8*2.1+1.85*2.69+7*2.6*4.25+2*1.75*1.77+1.7*2.7)	m ²	770.944	
d1			m ²		
				RAZEM	770.944
10	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach (6*1.2*3+7*(2.8*2+2.1)+1.85+2.69*2+7*(2.6+4.25*2)+2*(1.75+2*1.77)+1.7*2.7*2)*0.3	m ²	54.057	
d1			m ²		
				RAZEM	54.057
11	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (6*1.23+7*(2.8*2+2.1)+1.85+2.69*2+7*(2.6+4.25*2)+2*(1.75+2*1.77)+1.7*2.7*2)*1.1+150	m	348.209	
d1			m		
				RAZEM	348.209
11'	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa (6*1.2*3+7*(2.8*2+2.1)+1.85+2.69*2+7*(2.6+4.25*2)+2*(1.75+2*1.77)+1.7*2.7*2)*0.3+(11.5*3.8+22.15*8.3+16.5*8.9+22.15*9.5+8.1*4.25+9.25*11.32+16.5*5.5+18.3*2.9+7.2*6.4)-(6*1.2*1.2+7*2.8*2.1+1.85*2.69+7*2.6*4.25+2*1.75*1.77+1.7*2.7)	m ²	825.001	
d1			m ²		
				RAZEM	825.001
12	KNR 0-17 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych ($11.5*3.8+22.15*8.3+16.5*8.9+22.15*9.5+8.1*4.25+9.25*11.32+16.5*5.5+18.3*2.9+7.2*6.4$)-(6*1.2*1.2+7*2.8*2.1+1.85*2.69+7*2.6*4.25+2*1.75*1.77+1.7*2.7)	m ²	770.944	
d1			m ²		
				RAZEM	770.944
13	KNR 0-17 0926-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm (6*1.2*3+7*(2.8*2+2.1)+1.85+2.69*2+7*(2.6+4.25*2)+2*(1.75+2*1.77)+1.7*2.7*2)*0.3	m ²	54.057	
d1			m ²		
				RAZEM	54.057
				RAZEM	54.057

Norma 3.11

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.1	KNR 0-17 0926-08	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fa- kturze rustykalnej grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - dodatek za pasy o innej barwie o szer. do 100 cm 450 m ²		450.000	
				RAZEM	450.000
15 d.1	KNR 0-17 0929-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa "mozaika" grubości 2.5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach po- ziomych- cokół 0.4*(11.5+22.15*2+16.5+8.1)	m ²	32.160	
				RAZEM	32.160
16 d.1	KNR AT-05 1652-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłusnym ram 3,07 m o wys. do 15 m (11.5+22.15*2+16.5+8.1+18)*14	m ²	1377.600	
				RAZEM	1377.600
2 Obróbki blacharskie					
17 d.2	KNR 4-01 0533-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod- i nadrynnowych, wysoków i pa- sów elew., gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej (16.8+16+22.3+16.5+18)*0.5	m ²	44.800	
				RAZEM	44.800
18 d.2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	59.200	
				RAZEM	59.200
19 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety (6+1.2+7*2.8+7*2.6+2*1.75+3*1.8)*0.2	m ²	10.780	
				RAZEM	10.780
20 d.2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer. w rozw. ponad 25cm - z blachy powlekanej-parapety	m ²	18.865	
				RAZEM	18.865
21 d.2	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15cm - z blachy ocynkowanej	m	59.200	
				RAZEM	59.200
22 d.2	KNR 2-02 1513-03	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi rur o śr. do 150 mm	m	59.200	
				RAZEM	59.200
3 Kominy i piony uziemiające					
23 d.3	KNR 9 0603-01	Wymiana przewodów wyrównawczych mocowanych na wspornikach - odgrmów- ka przewody pionowe schować pod styropian w rurkę 2*8.9+2*8.3+2*9.5+3*4.5	m	66.900	
				RAZEM	66.900
24 d.3	KNR 4-01 0308-03	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt. - reperacja kominów- obmiar szacunkowy 100	szt.	100.000	
				RAZEM	100.000
25 d.3	KNR 4-01 0701 -03	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m ² - obmiar szacunkowy (2.3*2+0.45*2)*1.1*12+(2.5*2+2*2)*5	m ²	117.600	
				RAZEM	117.600
26 d.3	KNR 2-02 0902-02	Tynki zewn. zwykłe kat. III na ścianach płaskich i pow. poziom. (balkony i loggie) wyk. mech. - obmiar szacunkowy (2.3*2+0.45*2)*1.1*12+(2.5*2+2*2)*5	m ²	117.600	
				RAZEM	117.600
27 d.3	Kal. własna	Reperacja czapek kominowych- części uszkodzone rozebrać i odtworzyć	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
27' d.3	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałóSe- nie na podłóSe farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa - obmiar szacunkowy (2.3*2+0.45*2)*1.1*12+(2.5*2+2*2)*5	m ²	117.600	
				RAZEM	117.600
28 d.3	KNR 0-17 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fa- kturze rustykalnej grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach pozio- mych- obmiar szacunkowy (2.3*2+0.45*2)*1.1*12+(2.5*2+2*2)*5	m ²	117.600	
				RAZEM	117.600
				RAZEM	117.600

