

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar
1 Elewacja północno wscodnia				
1		Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3,07 m o wys. do 10 m	m ²	39.85*10 = 398.500
d.1				
2		Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m ²	398.500
d.1				
3		Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m ²	m ²	14.8*6.3+1.9*6.3+23.15*6.3+12.919+(4.4*3*3)-1.5*7-1.7*5-2.7*3.2-3.2*1.2-1.65*7-2.15*2.9 = 254.309
d.1				254.309
4		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie -	m ²	254.309
d.1				
5		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³	254.309*0.02 = 5.086
d.1				
6		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³	5.086
d.1				
7		Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. mieszanki	m ²	266.510
d.1				
8		Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi ościeży - styropian z 1 warstwą siatki	m ²	(97.7+4.3*7+7.95)*0.25 = 33.938
d.1				[(23.15+14.8+1.8)*0.65]*0.5 = 12.919
9		Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. mieszanki- strefa cokołowa	m ²	
d.1				266.510+33.938+12.919 = 313.367
10		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - na pow. płaskich	m ²	
d.1				266.510+12.919*4 = 318.186
11		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szk	
d.1				23.15+1.7+15 = 39.850
12		Montaż listew cokołowych lub początkowych	m	
d.1				
13		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - ochrona narożników kątownikiem metalowym	m	135.750+9+7.95+4.3*7 = 182.800
d.1				
14		Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podokiennikach pod obróbki blacharskie	m ²	(25.8+7)*0.25 = 8.200
d.1				
15		Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu-(parapety)	m ²	(25.8+7.7)*0.35 = 11.725
d.1				
2 Dach kryty dachówką				
16		Rozebranie pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m ²	127.520
d.2				
17		Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	6.8*3 = 20.400
d.2				
18		Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m	39.85
d.2				
19		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów, kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	(39.85+8+38+42+30)*0.25 = 39.463
d.2				
20		Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.	1
d.2				
21		Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie 16 cm	m ²	(14.8+1.9+23.15)*3.2 = 127.520
d.2				
22		Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m ²	127.520
d.2				
23		Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyczonej	m ²	127.520
d.2				
24		Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu	m ²	39.463
d.2				
25		Krycie dachów dachówką ceramiczną karpiówką pojedynczo na zaprawie wapiennej, z pokryciem naroży i kalenic oraz uszczelnieniem pokrycia z dachówki z murami	m ²	127.520
d.2				
26		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³	127.520*0.02 = 2.550
d.2				
27		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - utylizacja	m ³	2.550
d.2				
28		Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 15,0 cm	m	39.85
d.2				
29		Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 i 11,0 cm	m	20.400
d.2				
3 Elewacja zachodnia				

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar
30 d.3		Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3,07 m o wys. do 10 m	m ²	129.28+19.08+43.81+63.75+33.15+81.5+26.55+45.92+36.42 = 479.460
31 d.3		Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej bez względu na ilość na ścianach, filarach, pilastrach	m ²	312.930+57.38+33.800 = 404.110
32 d.3		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie -	m ²	312.930+57.38+33.800+85.190 = 489.300
33 d.3		Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej wejście do piwnicy	m ²	2.7*1.7*2*0.5 = 4.590
34 d.3		Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m ² w 1 miejscu	m ²	4.590
35 d.3		Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. mieszanki	m ²	36.76+63.75+33.15+72.18+21.67+16.67+36.42+22.68+6+3.65-22.2 = 290.730
36 d.3		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m ²	m ²	(1.55*0.95)*6 = 8.835
37 d.3		Wymiana drzwi zewnętrznych	m ²	(1.1*2.1)*3 = 6.930
38 d.3		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	57.38
39 d.3		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²	57.38+85.19 = 142.570
40 d.3		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoża farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m ²	142.570
41 d.3		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT CT 69 grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²	142.570
42 d.3		Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi ościeży - styropian z 1 warstwą siatki	m ²	(17.4+8.85+22.2+37.3+15.15+28.7+5.6)*0.25 = 33.800
43 d.3		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt	57.38+312.930*4 = 1309.100
44 d.3		Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. mieszanki- strefa cokołowa	m ²	44*0.5 = 22.000
45 d.3		Montaż listew cokołowych lub początkowych	m	44.4
46 d.3		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - ochrona narożników kątownikiem metalowym	m	52.1+22.2+17+37.3+15.15+9.3+28.7+5.6+5.4 = 192.750
47 d.3		Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach, podokiennikach pod obróbki blacharskie	m ²	57.2*0.27 = 15.444
48 d.3		Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu-(parapety)	m ²	37.2*0.38 = 14.136
49 d.3		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³	404.110*0.02 = 8.082
50 d.3		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³	8.082
51 d.3		Docieplenie ścian pełnych budynków płytami styropianowymi z przyklej.styrop.i jednej warstwy siatki do betonu, tynku lub szkła	m ²	1
4 dach papowy				
52 d.4		Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (1-krotne pokr.papą wierzchn.pokrycia po wyrów.istn.pokrycia papy)	m ²	8.5*5.8+6.7*6.7+8.7*4.7+10.1*2+15.5*4.3+10.5*4.3 = 267.080
53 d.4		Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m	34.85
54 d.4		Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	37.8
55 d.4		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kotłnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	(10.4+15.4*0.4)+(34.85*0.25)+(40.5*0.35)+[(3.8+2.6+3.5+3.7+2.7)*0.35]+(17.4*0.5)+(8*0.25) = 55.853

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar
56 d.4		Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²	$3.14 \cdot 1.7 = 5.338$
57 d.4		Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m ²	$(1.35 \cdot 0.65) + (1 \cdot 0.65) + (1.45 \cdot 0.65) + (0.7 \cdot 0.65) + (1.2 \cdot 0.65) + (1.6 \cdot 0.65) = 4.745$
58 d.4		Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²	25.488
59 d.4		Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat.III na kominach ponad dachem płaskim	m ²	$(3.14 + 2.44 + 3.34) \cdot 1.7 + (1.84 \cdot 1.1) + (2.84 \cdot 1) + (3.9 \cdot 1.4) = 25.488$
60 d.4		Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną bez przetarcia tynku z przygotowaniem powierzchni	m ²	25.488
61 d.4		Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych	m	17.5
62 d.4		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr.do 6 mm	kg	24
63 d.4		Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m ²	4.745
64 d.4		Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 15,0 cm	m	34.85
65 d.4		Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 i 11,0 cm	m	37.8
66 d.4		Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, kossów i okapów z blachy ocynkowanej	m ²	55.853