

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		- okna -(0.9*1.60*18)	m ²	-25.92	
		- ościeża okien (0.9*18+1.6*2*18)*0.12	m ²	8.86	
		cokół 0.5*(0.15+0.40)*14.50	m ²	3.99	
				RAZEM	493.05
8	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach 5% 493.05*5%	m ²		
			m ²	24.65	
				RAZEM	24.65
9	KNNR 3 0604-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zapr.cem-wap.o pow.do 5 m2 24.65	m ²		
			m ²	24.65	
				RAZEM	24.65
10	KNR 0-17 2608-03 Analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie 493.05	m ²		
			m ²	493.05	
				RAZEM	493.05
11	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian FS 15 - gr.12 cm Elewacja Północna ściany 13.10*8.82+0.8*1.0*2+0.5*2.50*1.80 - okna -(0.6*1.0*3+0.9*1.5*2+0.35*0.70*2) - drzwi -(1.20*2.35) Elewacja Południowa ściany 13.10*8.82+0.8*1.0*2+0.5*2.50*1.80 - okna -(0.7*1.60*6+0.35*0.70*2) Elewacja Wschodnia ściany 14.50*8.82 - okna -(0.9*1.60*18) Elewacja Zachodnia ściany 14.50*8.82+0.5*5.35*1.80+1.0*0.8*2 - okna -(0.9*1.60*18)	m ²		
			m ²	119.39	
			m ²	-4.99	
			m ²	-2.82	
			m ²	119.39	
			m ²	-7.21	
			m ²	127.89	
			m ²	-25.92	
			m ²	134.31	
			m ²	-25.92	
				RAZEM	434.12
12	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian FS 15 - gr.5 cm Elewacja Północna cokół 0.5*(0.15+0.90)*13.15 Elewacja Południowa cokół 0.5*(0.4+0.9)*13.15+0.5*0.5*0.9 - okna -(0.70*0.20*2) - ościeża okienne (0.7*2+0.2*2*2)*0.12 Elewacja Wschodnia cokół 14.55*0.9+0.5*0.9*0.9 - okna -(0.70*0.35*5+0.35*0.70*2) - ościeża okienne (0.70*5+0.35*2*50.35*2+0.70*2*2)*0.12 Elewacja Zachodnia cokół 0.5*(0.15+0.40)*14.55	m ²		
			m ²	6.90	
			m ²	8.77	
			m ²	-0.28	
			m ²	0.26	
			m ²	13.50	
			m ²	-1.72	
			m ²	9.21	
			m ²	4.00	
				RAZEM	40.64
13	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 do ościeży - gr. 2cm Elewacja Północna - ościeża okien (0.6*3+1.0*2*3+0.9*2+1.5*2*2+0.35*2+0.7*2*2)*0.25 - ościeża drzwiowe	m ²		
			m ²	4.78	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
		(1.20+2.35*2)*0.55 Elewacja Południowa - ościeża okien (0.70*6+1.60*2*6+0.35*2+0.70*2*2)*0.25 cokół - ościeża okienne (0.7*2+0.2*2*2)*0.20 Elewacja Wschodnia - ościeża okien (0.9*18+1.60*2*18)*0.25 cokół - ościeża okienne (0.70*5+0.35*2*5+0.35*2+0.70*2*2)*0.20 Elewacja Zachodnia - ościeża okien (0.9*18+1.6*2*18)*0.25	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	3.25 6.73 0.44 18.45 2.10 18.45		
				RAZEM	54.20	
14	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej -startowej 14.50*2+13.10+11.90	m m			
				54.00		
				RAZEM	54.00	
15	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły - 6 szt/m ² 427.50*6	szt. szt.			
				2565.00		
				RAZEM	2565.00	
16	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - ściany z ociepleniem 12cm 434.12 - cokół z ociepleniem 5cm 40.64	m ² m ² m ²			
				434.12 40.64		
				RAZEM	474.76	
17	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach Elewacja Północna - ościeża okien (0.6*3+1.0*2*3+0.9*2+1.5*2*2+0.35*2+0.7*2*2)*0.25 - ościeża drzwiowe (1.20+2.35*2)*0.55 Elewacja Południowa - ościeża okien (0.70*6+1.60*2*6+0.35*2+0.70*2*2)*0.25 cokół - ościeża okienne (0.7*2+0.2*2*2)*0.20 Elewacja Wschodnia - ościeża okien (0.9*18+1.60*2*18)*0.25 cokół - ościeża okienne (0.70*5+0.35*2*5+0.35*2+0.70*2*2)*0.20 Elewacja Zachodnia - ościeża okien (0.9*18+1.6*2*18)*0.25	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²			
				4.78 3.25 6.73 0.44 18.45 15.36 18.45		
				RAZEM	67.46	
18	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym ściany 8.90+10.60+9.70+10.50 - ościeża okienne 0.6*3+1.0*2*3+0.9*2+1.5*2*2+0.35*2+0.7*2*2+0.70*6+1.60*2*6+0.35*2+0.70*2*2+0.7*2+0.2*2*2+0.9*18+1.60*2*18+0.70*5+0.35*2*5+0.35*2+0.70*2*2+0.9*18+1.6*2*18	m m m			
				39.70 272.59		
				RAZEM	312.29	
19	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym - przed wyprawą silikonową 474.76+54.20	m ² m ²			
				528.96		
				RAZEM	528.96	
20	KNR 0-17 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego (kolor) grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich 474.76	m ² m ²			
				474.76		
				RAZEM	474.76	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21	KNR 0-17 0928-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego (kolor) grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ościeżach o szer. do 30 cm Elewacja Północna - ościeża okien (0.6*3+1.0*2*3+0.9*2+1.5*2*2+0.35*2+0.7*2*2)*0.25 - ościeża drzwiowe (1.20+2.35*2)*0.55 Elewacja Południowa - ościeża okien (0.70*6+1.60*2*6+0.35*2+0.70*2*2)*0.25 Elewacja Wschodnia - ościeża okien (0.9*18+1.60*2*18)*0.25 Elewacja Zachodnia - ościeża okien (0.9*18+1.6*2*18)*0.25	m ² m ² m ² m ² m ²	 4.78 3.25 6.73 18.45 18.45	 51.66
22	KNR 0-17 0929-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich - cokół 40.64	m ² m ²	 40.64	 40.64
23	KNR 0-17 0929-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT CT 68 grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm Elewacja Południowa cokół - ościeża okienne (0.7*2+0.2*2*2)*0.20 Elewacja Wschodnia cokół - ościeża okienne (0.70*5+0.35*2*50.35*2+0.70*2*2)*0.20	m ² m ² m ²	 0.44 15.36	 15.80
24	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe z blachy stalowej ocynkowanej - materiał wcześniej rozbrany należy uwzględnić nowe obejmy do rur ze względu na docieplenie 39.7	m m	 39.70	 39.70
25	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy (0.40*2+0.7*3+1.0*2+0.8*6+0.8*2+0.45*2+1.0*18+0.45*2+1.0*18+0.8*5)*0.20	m ² m ²	 10.62	 10.62
26	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety (0.40*2+0.7*3+1.0*2+0.8*6+0.8*2+0.45*2+1.0*18+0.45*2+1.0*18+0.8*5)*0.28	m ² m ²	 14.87	 14.87
27	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - pas przyścienny lukarn (5.35+1.0*2+2.50*2+1.0*2*4)*0.20	m ² m ²	 4.07	 4.07
28	KNNR 2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 428.50	m ² m ²	 428.50	 428.50
29	Kalkulacja indywidualna	Czas pracy rusztowań 176	r-g r-g	 176.00	 176.00
30	KNNR 2 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m 428.50	m ² m ²	 428.50	 428.50
31	NNRNKB 202 1621-02	(z.VI) Daszki ochronne wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi z desek) pokryte płytami pilśniowymi i papą - jednowarstwowo nad wejściami do budynków 1.6*2.50	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	 4.00	 4.00
32	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość do 1 km 2.4	m ³ m ³	 2.40	 2.40
33	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi - do 5 km Krotność = 4 2.4	m ³ m ³	 2.40	 2.40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.40
34	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu	m ³		
		2.4	m ³	2.40	
				RAZEM	2.40