

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Prace przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
1		Demontaż lamp zewnętrznych	szt		
d.1		4	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
2		Demontaż i ponowny montaż tablic	szt		
d.1		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3		Demontaż i ponowny montaż krutek wentylacyjnych	szt		
d.1		9	szt	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
4		Demontaż i ponowny montaż czujek, kamer itp.	szt		
d.1		7	szt	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
5	<b>KNR-W 4-01</b>	Rozebranie rynien z blachy	m		
d.1	<b>0545-04</b>	30.57+114.50	m	145.070	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.070</b>
6	<b>KNR-W 4-01</b>	Rozebranie rur spustowych	m		
d.1	<b>0545-06</b>	5*4.00+7.30	m	27.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.300</b>
7	<b>KNR-W 4-01</b>	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0545-08</b>	(30.30*2+12.80*2+114.70*3+8.50*2)*0.60	m <sup>2</sup>	268.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>268.380</b>
8	<b>KNR 2-31</b>	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej/ płyt chodnikowych - opaski i chodnik do remontu	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0807-01</b>	(160.50)*0.6	m <sup>2</sup>	96.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.300</b>
9	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie kominów ponad powierzchnią dachu	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0350-01</b>	(0.60*0.44+1.00*0.50*2+1.50*0.50+1.70*0.50+1.0*0.50+2.10*0.50+2.60*0.50*2+3.30*0.50+2.10*0.50+1.70*0.50*3+1.30*0.50*2+0.50*0.50*3)*0.6	m <sup>3</sup>	8.588	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.588</b>
10	<b>KNR-W 4-01</b>	Wykucie z muru podokienników zewnętrznych	m		
d.1	<b>0353-11</b>	2.50*25+0.80+2.80*5+2.50*27+114.00+114+0.50*4+2.00*32	m	438.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>438.800</b>
11	<b>KNR 4-04</b>	Rozebranie oblicowania cokołów z płytek piaskowca	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0505-02</b>	114.50*3.45-(27*4.00+5.50*6+7.00*3)	m <sup>2</sup>	233.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>233.025</b>
12	<b>KNR 4-04</b>	Rozebranie istniejącego docieplenia ze ściany II piętra od strony hali	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0505-02 analogia</b>	115.00*3.30	m <sup>2</sup>	379.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>379.500</b>
13	<b>KNR 4-04</b>	Rozebranie murów z pustaków szklanych	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0104-09 analogia</b>	1.95*0.85*32*0.15+2.40*0.85*0.15+1.00*0.85*0.15	m <sup>3</sup>	8.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.390</b>
14	<b>KNR 4-01</b>	Demontaż drzwi	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0901-01</b>	2.00*0.9*1+2.70*2.60*1	m <sup>2</sup>	8.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.820</b>
15	<b>KNR 4-01</b>	Demontaż okien	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0901-01</b>	2.40*1.70*2+1.00*2.05*4+0.50*2.05*2	m <sup>2</sup>	18.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.410</b>
16	<b>KNR 4-04</b>	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km	t		
d.1	<b>1107-01</b>	poz.5*0.010+poz.6*0.010+poz.7*0.010	t	4.408	
	<b>1107-04</b>			<b>RAZEM</b>	<b>4.408</b>
17	<b>KNR-W 4-01</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0109-09</b>	poz.8*0.06+poz.9+poz.11*0.04+poz.13+poz.14*0.05+poz.15*0.05+poz.12*0.08	m <sup>3</sup>	63.799	
	<b>0109-10</b>			<b>RAZEM</b>	<b>63.799</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>63.799</b>
<b>2 Bezspoinowe systemy docieplania ścian budynków</b>					
18 d.2	<b>KNR 0-23 2611-01</b>	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.24+poz.25+poz.26+poz.27+poz.28+poz.29	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1994.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1994.500</b>
19 d.2	<b>KNR 0-23 2611-02</b>	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-zagruntowanie powierzchni poz.18	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1994.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1994.500</b>
20 d.2	<b>KNR 4-01 0348-03 analogia</b>	Rozebranie ścianki z luksferów o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 17*2*1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
21 d.2	<b>KNR 0-16 0150-02 analogia</b>	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków YTONG o grubości 24 cm 17*2*1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
22 d.2	<b>KNR BC-01 0302-07 analogia</b>	Tynki wewnętrzne uniwersalne YTONG, na ścianach - dwuwarstwowe gr. 10 mm, strukturalne, nakładane ręcznie 17*2*1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
23 d.2	<b>KNR-W 2-02 1507-02 analogia</b>	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową sztablatur ścian w kolorze jasnym 17*2*1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
24 d.2	<b>KNR 0-23 2612-01</b>	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian, gr. 12 cm - ściany parteru 390.00-poz.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	360.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>360.600</b>
25 d.2	<b>KNR 0-23 2613-01</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian- pasy ppoż. 2*2*3.40+2*7.90	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.400</b>
26 d.2	<b>KNR 0-23 2612-01</b>	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian, gr. 8 cm- ściany zew. 1402.50-poz.28	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1023.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1023.000</b>
27 d.2	<b>KNR 0-23 2613-01</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian- pasy ppoż. 3*2*7.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
28 d.2	<b>KNR 0-23 2613-01</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian- ściana oddzielenia ppoż. 115.00*3.30	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	379.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>379.500</b>
29 d.2	<b>KNR 0-23 2612-01</b>	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian, gr. 8 cm- ściany osłonowe 157.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	157.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>157.000</b>
30 d.2	<b>ZKNR C-1 0103-02</b>	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 poz.18	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1994.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1994.500</b>
31 d.2	<b>KNR 0-23 2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.19	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1994.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1994.500</b>
32 d.2	<b>KNR 0-23 2611-02</b>	Zagruntowanie powierzchni przed położeniem tynku podkładowego poz.18	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1994.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1994.500</b>
33 d.2	<b>KNR 0-23 0932-01</b>	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu poz.24+poz.25+poz.26+poz.27+poz.29-poz.11	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1381.975	
				<b>RAZEM</b>	<b>1381.975</b>
34 d.2	<b>KNR 0-23 0931-02</b>	Wyprawa elewacyjna ścian - cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu poz.24+poz.25+poz.26+poz.27+poz.29-poz.11	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1381.975	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1381.975</b>
35 d.2	<b>KNNR 2 1405-02 analogia</b>	Malowanie tynków zewnętrznych farbami silikonowymi- ściany zewnętrzne  poz.24+poz.25+poz.26+poz.27+poz.29-poz.11	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1381.975	
				<b>RAZEM</b>	<b>1381.975</b>
36 d.2	<b>KNR 0-23 2612-08</b>	Ochrona narożników kątownikiem metalowym  7.90*2+10.95*2+115.00*2	m  m	  267.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>267.700</b>
37 d.2	<b>KNR 0-23 2612-09</b>	Zamocowanie listwy cokołowej  30.00+15.20+114.50	m  m	  159.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>159.700</b>
<b>3 Docieplenie ścian fundamentowych</b>					
38 d.3	<b>KNKRB 3 0102-02</b>	Wykopy wąskoprzestrzenne umocnione o głębok.do 3 m w gr.suchym kat III z zasypaniem i odeskowaniem wykopu (160.50)*(1.00*1)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  160.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.500</b>
39 d.3	<b>KNR 4-01 0725-02</b>	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu ) poz.38	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  160.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.500</b>
40 d.3	<b>KNR 2-02 0601-04 analogia</b>	Izolacje przeciwwilgociowe z polimero- bitumicznej masy uszczelniającej gr. 2, 5-3mm na podkładzie z masy uszczelniającej rozcieńczonej wodą poz.38	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  160.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.500</b>
41 d.3	<b>KNR 0-23 2612-01 analogia</b>	Ocieplenie ścian fundamentowych budynków płytami styrodurowymi gr.12cm - przyklejenie płyt do ścian budynku poz.38	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  160.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.500</b>
42 d.3	<b>KNR 0-23 2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach budynku Krotność = 2 poz.41	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  160.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.500</b>
43 d.3	<b>KNR 0-23 2611-02</b>	Zagruntowanie powierzchni poz.42	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  160.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.500</b>
44 d.3	<b>KNR 2-02 0901-01 analogia</b>	Tynki zewn.- tynk mozaikowy  (30.00+15.20)*0.75+poz.11	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  266.925	
				<b>RAZEM</b>	<b>266.925</b>
45 d.3	<b>KNR 0-23 2612-08</b>	Ochrona narożników kątownikiem metalowym  0.75*2	m  m	  1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
46 d.3	<b>KNR-W 2-02 0605-07 analogia</b>	Izolacje przeciwwodne pow. pionowych-folia kubełkowa  160.50*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  80.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.250</b>
<b>4 Opaska Odwadniająca</b>					
47 d.4	<b>KSNR 6 0101-02</b>	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie poz.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  96.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.300</b>
48 d.4	<b>KSNR 6 0112-04</b>	Warstwa podbudowy z kruszyw naturalnych gr.5 cm poz.47	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  96.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.300</b>
49 d.4	<b>KSNR 6 0105-01</b>	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.3 cm poz.47	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  96.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.300</b>
50 d.4	<b>KNNR 6 0502-02</b>	Opaska budynku z kostki brukowej kostki wibroprasowanej gr. 6cm z wypełnieniem spoin piaskiem poz.47	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  96.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.300</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51 d.4	<b>KNNR 6 0404-01</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 25x5 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową poz.47/0.5	m m	 192.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>192.600</b>
<b>5 Docieplenie stropodachu wełną mineralną</b>					
52 d.5	<b>KNR 2-02 0613-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 915.00+355.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1270.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1270.000</b>
53 d.5	<b>KNR-W 2-02 0504-02 analogia</b>	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe  poz.52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1270.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1270.000</b>
<b>6 Obróbki blacharskie</b>					
54 d.6	<b>KNNR 2 0504-02</b>	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm poz.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 268.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>268.380</b>
55 d.6	<b>KNNR 2 0504-02</b>	Parapety zewnętrzne  poz.10*0.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 197.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.460</b>
56 d.6	<b>KNR-W 2-02 0519-04</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej poz.5	m m	 145.070	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.070</b>
57 d.6	<b>KNR-W 2-02 0529-01</b>	Rury spustowe okrągłe - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku poz.6	m m	 27.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.300</b>
58 d.6	<b>KNR 2-02 1213-03</b>	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości do 4 m  3	m m	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>7 Stolarka okienna i drzwiowa</b>					
59 d.7	<b>KNR 2-02 0121-04</b>	Ścianki działowe z luksferów, 15 kpl, EI60  1.95*0.85*32+2.40*0.85+1.00*0.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 55.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.930</b>
60 d.7	<b>KNR 2-02 1017-05</b>	Drzwi fabrycznie wykończone- DZ1  2.70*2.60*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.020</b>
61 d.7	<b>KNR 2-02 1017-05</b>	Drzwi fabrycznie wykończone- DZ3  1.05*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
62 d.7	<b>KNR 2-02 1001-07</b>	Okna PCV  poz.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.410</b>
63 d.7	<b>KNNR-W 3 0606-03</b>	Wymiana tynków zwykłych z zaprawy cem.-wap. wewnętrznych kat.III na ościeżach o szer. do 40 cm 8.00	m m	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
64 d.7	<b>KNNR 3 0605-01</b>	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą akrylową 8.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>