

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Termomodernizacja budynku mieszkalnego					
1 Elewacja zachodnia					
1	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,	m ²		
d.1	1651-02	57 m o wys. do 15 m 25.5*9.4	m ²	239.70	
				RAZEM	239.70
2	KNR 2	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.1	1505-01	239.7	m ²	239.70	
				RAZEM	239.70
3	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
d.1	0103-02	(1.65*1.4)*6+(2.85*1.4)*12	m ²	61.74	
				RAZEM	61.74
4	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-06	9.16*2	m	18.32	
				RAZEM	18.32
5	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (parapety)	m ²		
d.1	0545-08	Parapety (1.65*6+2.85*12)*0.25	m ²	11.03	
				RAZEM	11.03
6	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie luźnych i zmruszających tynków na elewacji (przyjęto 10% powierzchni ścian)	m ²		
d.1	0101-01	Ściany 25.5*8.8	m ²	224.40	
		Cokół 25.5*0.6	m ²	15.30	
		Otwory okienne i drzwiowe -61.74	m ²	-61.74	
		10% powierzchni ściany -(177.96*0.90)	m ²	-160.16	
				RAZEM	17.80
7	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków na ościeżach	m ²		
d.1	0101-01	((1.4*2+1.65)*6+(1.4*2+2.85)*12)*0.15	m ²	14.18	
				RAZEM	14.18
8	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) (przyjęto 10% powierzchni ścian)	m ²		
d.1	0725-02	17.8	m ²	17.80	
				RAZEM	17.80
9	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1	2611-01	177.96+14.18	m ²	192.14	
				RAZEM	192.14
10	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
d.1	2611-02	192.14	m ²	192.14	
				RAZEM	192.14
11	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
d.1	2612-09	25.5+0.14*2	m	25.78	
				RAZEM	25.78
12	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian EPS 0,032 gr. 14 cm	m ²		
d.1	2612-01	Ściany (25.5+0.14*2)*8.8	m ²	226.86	
		Otwory okienne -61.74	m ²	-61.74	
				RAZEM	165.12
13	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (cokół) XPS gr. 11 cm	m ²		
d.1	2612-01	Cokół (25.5+(0.11*2))*0.6	m ²	15.43	
				RAZEM	15.43
14	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt		
d.1	2612-04	165.12*5	szt	825.60	
				RAZEM	825.60
15	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży EPS 0,032 gr. 3 cm	m ²		
d.1	2612-02	((1.4*2+1.65)*6+(1.4*2+2.85)*12)*0.15	m ²	14.18	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	14.18
16 d.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach Ściany 165.12 Cokół 15.43	m ² m ² m ²	 165.12 15.43	
				RAZEM	180.55
17 d.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (2 warstwa do wysokości 2 m powyżej gruntu) Ściany i cokół (25.5+0.14*2)*2 Otwory okienne i drzwiowe (1.65*0.5*2+2.85*0.5*4)	m ² m ² m ²	 51.56 -7.35	
				RAZEM	44.21
18 d.1	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach ((1.4*2+1.65)*6+(1.4*2+2.85)*12)*0.30	m ² m ²	 28.35	
				RAZEM	28.35
19 d.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 9.4*2+(1.4*2+1.65)*6+(1.4*2+2.85)*12	m m	 113.30	
				RAZEM	113.30
20 d.1	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - spadki pod parapety (1.65*6+2.85*12)*0.3	m ² m ²	 13.23	
				RAZEM	13.23
21 d.1	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej Ściany 165.12 Ościeża 28.35	m ² m ² m ²	 165.12 28.35	
				RAZEM	193.47
22 d.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome Ściany 165.12	m ² m ²	 165.12	
				RAZEM	165.12
23 d.1	KNR 0-23 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm Ościeża 28.35	m ² m ²	 28.35	
				RAZEM	28.35
24 d.1	KNR-W 2-02 1519-04	Malowanie tynków zewnętrznych farbą akrylową Ściany 165.12 Ościeża 28.35	m ² m ² m ²	 165.12 28.35	
				RAZEM	193.47
25 d.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków (tynk mozaikowy) wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (cokół) Cokół (25.5+0.11*2)*0.6	m ² m ²	 15.43	
				RAZEM	15.43
26 d.1	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z cynkowo tytanowej 0,6mm (parapety) Parapety (1.65*6+2.85*12)*0.40	m ² m ²	 17.64	
				RAZEM	17.64
27 d.1	KNR 2-02 0511-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm- z blachy cynkowo tytanowej 0,6mm 18.32	m m	 18.32	
				RAZEM	18.32
2 Elewacja wschodnia					
28 d.2	KNR AT-05 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 15 m Ściany 4.9*9.62+3.5*8.77+8.7*9.7+3.5*8.85+4.9*9.64 Boki klatek schodowych	m ² m ²	 240.43	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.55*9.11*2+1.55*9.35*2	m ²	57.23	
				RAZEM	297.66
29	KNNR 2	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.2	1505-01	297.66	m ²	297.66	
				RAZEM	297.66
30	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
d.2	0103-02	(1.4*1.65)*12+(0.85*2.3)*8+(0.75*0.75)*2	m ²	44.49	
				RAZEM	44.49
31	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0545-06	9.5*3	m	28.50	
				RAZEM	28.50
32	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (parapety)	m ²		
d.2	0545-08	Parapety (1.65*12+2.3*8+0.75*2)*0.25	m ²	9.93	
				RAZEM	9.93
33	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie luźnych i zmruszających tynków na elewacji (przyjęto 10% powierzchni ściany)	m ²		
d.2	0101-01	Ściany 4.9*2*8.8+8.7*8.8+3.5*8.75+3.5*8.85+1.55*9.11*2+1.55*9.35*2	m ²	281.63	
		Cokół 4.9*0.82+8.7*0.9+4.9*0.98	m ²	16.65	
		Otwory okienne i drzwiowe -(44.49+0.95*2.05*2)	m ²	-48.39	
		10% powierzchni ściany -(249.89*0.90)	m ²	-224.90	
				RAZEM	24.99
34	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków na ościeżach	m ²		
d.2	0101-01	((1.4*2+1.65)*12+(0.85*2+2.3)*8+(0.75*3)*2+(2.05*2+0.95)*2)*0.15	m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
35	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) (przyjęto 10% powierzchni ściany)	m ²		
d.2	0725-02	24.99	m ²	24.99	
				RAZEM	24.99
36	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.2	2611-01	249.89+15	m ²	264.89	
				RAZEM	264.89
37	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
d.2	2611-02	264.89	m ²	264.89	
				RAZEM	264.89
38	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
d.2	2612-09	25.5+0.14*2+1.55*4	m	31.98	
		Otwory drzwiowe -0.95*2	m	-1.90	
				RAZEM	30.08
39	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian EPS 0,032 gr. 14 cm	m ²		
d.2	2612-01	Ściany (4.9+0.14)*2*8.8+8.7*8.8+3.5*8.75+3.5*8.85+1.55*9.11*2+1.55*9.35*2	m ²	284.09	
		Otwory okienne i drzwiowe -(44.49+0.95*2.05*2)	m ²	-48.39	
				RAZEM	235.70
40	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (cokół) XPS 0,032 gr. 11 cm	m ²		
d.2	2612-01	Cokół (4.9+0.11)*0.82+8.7*0.9+(4.9+0.11)*0.98	m ²	16.85	
				RAZEM	16.85
41	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt		
d.2	2612-04	235.70*5	szt	1178.50	
				RAZEM	1178.50
42	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży EPS 0,032 gr. 3 cm	m ²		
d.2	2612-02	((1.4*2+1.65)*12+(0.85*2+2.3)*8+(0.75*3)*2+(2.05*2+0.95)*2)*0.15	m ²	15.00	
				RAZEM	15.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43 d.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach Ściany 235.70 Cokół 16.85	m ² m ² m ²	 235.70 16.85	
				RAZEM	252.55
44 d.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (2 warstwa do wysokości 2 m powyżej gruntu) Ściany i cokół (25.5+0.14*2+1.55*4)*2 Otwory okienne i drzwiowe -(0.75*0.75*2+2.05*0.95*2+0.3*1.65*4)	m ² m ² m ²	 63.96 -7.00	
				RAZEM	56.96
45 d.2	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach ((1.4*2+1.65)*12+(0.85*2+2.3)*8+(0.75*3)*2+(2.05*2+0.95)*2)*0.3	m ² m ²	 30.00	
				RAZEM	30.00
46 d.2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykłębionych kątownikiem metalowym 9.6+9.8+8.75*2+8.85*2+(1.4*2+1.6)*12+(0.85*2+2.3)*8+(0.75*3)*2+(2.05*2+0.95)*2	m m	 154.00	
				RAZEM	154.00
47 d.2	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - spadki pod parapety (1.65*12+2.3*8+0.75*2)*0.3	m ² m ²	 11.91	
				RAZEM	11.91
48 d.2	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej Ściany 235.70 Ościeża 30	m ² m ² m ²	 235.70 30.00	
				RAZEM	265.70
49 d.2	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome Ściany 235.70	m ² m ²	 235.70	
				RAZEM	235.70
50 d.2	KNR 0-23 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm Ościeża 30	m ² m ²	 30.00	
				RAZEM	30.00
51 d.2	KNR-W 2-02 1519-04	Malowanie tynków zewnętrznych farbą akrylową Ściany 235.70 Ościeża 30	m ² m ² m ²	 235.70 30.00	
				RAZEM	265.70
52 d.2	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków (tynk mozaikowy) wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (cokół) Cokół 16.85	m ² m ²	 16.85	
				RAZEM	16.85
53 d.2	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z cynkowo tytanowej 0,6mm (parapety) Parapety (1.65*12+2.3*8+0.75*2)*0.40	m ² m ²	 15.88	
				RAZEM	15.88
54 d.2	KNR 2-02 0511-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm- z blachy z cynkowo tytanowej 9.5*3	m m	 28.50	
				RAZEM	28.50
3 Elewacja północna					
55 d.3	KNR AT-05 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 15 m 10*11.15	m ² m ²	 111.50	
				RAZEM	111.50

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56 d.3	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		111.5	m ²	111.50	
				RAZEM	111.50
57 d.3	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		0.45*0.6	m ²	0.27	
				RAZEM	0.27
58 d.3	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (parapety) Parapety (0.45)*0.25	m ² m ²	 0.11	
				RAZEM	0.11
59 d.3	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie luźnych i zmruszałych tynków na elewacji (przyjęto 10% powierzchni ściany) Ściany 10*10.25 Cokół 10*0.9 Otwory okienne i drzwiowe -0.27 10% powierzchni ściany -(111.23*0.90)	m ² m ² m ² m ² m ²	 102.50 9.00 -0.27 -100.11	
				RAZEM	11.12
60 d.3	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków na ościeżach (0.6*2+0.45)*0.15	m ² m ²	 0.25	
				RAZEM	0.25
61 d.3	KNR 4-01 0725-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) (przyjęto 10% powierzchni ściany) 11.12	m ² m ²	 11.12	
				RAZEM	11.12
62 d.3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 111.23+0.25	m ² m ²	 111.48	
				RAZEM	111.48
63 d.3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją 111.48	m ² m ²	 111.48	
				RAZEM	111.48
64 d.3	KNR 0-23 2612-04	Kołkowanie -(wzmocnienie przyczepności) istniejącego ocieplenia z supremy na ścianach zewnętrznych.System Koelner kołki z trzpieniem metalowym wbijane wraz z stalowymi kołnierzami dociskowymi.Strefa kotwienia min 4.cm.Przyjęto 2szt/m2 (102.5-0.27)*2	szt szt	 204.46	
				RAZEM	204.46
65 d.3	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 10	m m	 10.00	
				RAZEM	10.00
66 d.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian EPS 0,032 gr. 14 cm Ściany 102.5 Otwory okienne -0.27	m ² m ² m ²	 102.50 -0.27	
				RAZEM	102.23
67 d.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (cokół) XPS 0,032 gr. 11 cm Cokół 10*0.9	m ² m ²	 9.00	
				RAZEM	9.00
68 d.3	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 102.23*5	szt szt	 511.15	
				RAZEM	511.15
69 d.3	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży EPS 0,032 gr. 3 cm (0.6*2+0.45)*0.15	m ² m ²	 0.25	
				RAZEM	0.25
70 d.3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach Ściany	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(10+2*0.14)*10.21	m ²	104.96	
		Cokół	m ²	9.20	
		(10+0.11*2)*0.9	m ²	-0.27	
		Otwory okienne			
		-0.27			
				RAZEM	113.89
71 d.3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (2 warstwa do wysokości 2 m powyżej gruntu)	m ²		
		Ściany i cokół	m ²	20.60	
		10.3*2			
				RAZEM	20.60
72 d.3	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		(0.6*2+0.45)*0.30	m ²	0.50	
				RAZEM	0.50
73 d.3	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		0.6*2+0.45	m	1.65	
				RAZEM	1.65
74 d.3	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - spadki pod parapety	m ²		
		0.45*0.3	m ²	0.14	
				RAZEM	0.14
75 d.3	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze na-krapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		Ściany	m ²	104.69	
		104.96-0.27			
		Ościeża	m ²	0.50	
		0.5			
				RAZEM	105.19
76 d.3	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze na-krapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płas-	m ²		
		kie i powierzchnie poziome			
		Ściany	m ²	104.69	
		104.69			
				RAZEM	104.69
77 d.3	KNR 0-23 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze na-krapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²		
		Ościeża	m ²	0.50	
		0.5			
				RAZEM	0.50
78 d.3	KNR-W 2-02 1519-04	Malowanie tynków zewnętrznych farbą akrylową	m ²		
		Ściany	m ²	104.69	
		104.69			
		Ościeża	m ²	0.50	
		0.5			
				RAZEM	105.19
79 d.3	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków (tynk mozaikowy) wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (cokół)	m ²		
		Cokół	m ²	9.20	
		9.20			
				RAZEM	9.20
80 d.3	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z cynkowo tyta- nowej 0,6mm (parapety)	m ²		
		Parapety	m ²	0.18	
		(0.45)*0.40			
				RAZEM	0.18
4 Elewacja południowa					
81 d.4	KNR AT-05 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 15 m	m ²		
		10*10.95	m ²	109.50	
				RAZEM	109.50
82 d.4	KNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		109.5	m ²	109.50	
				RAZEM	109.50
83 d.4	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		0.45*0.6	m ²	0.27	
				RAZEM	0.27

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
84 d.4	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (parapety) Parapety (0.45)*0.25	m ² m ²	 0.11	
				RAZEM	0.11
85 d.4	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie luźnych i zmurszałych tynków na elewacji (przyjęto 10% powierzchni ściany) Ściany 10*10.25 Cokół 10*0.7 Otwory okienne i drzwiowe -0.27 10% powierzchni ściany -(109.23*0.90)	m ² m ² m ² m ² m ²	 102.50 7.00 -0.27 -98.31	
				RAZEM	10.92
86 d.4	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków na ościeżach (0.6*2+0.45)*0.15	m ² m ²	 0.25	
				RAZEM	0.25
87 d.4	KNR 4-01 0725-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) (przyjęto 10% powierzchni ściany) 10.92	m ² m ²	 10.92	
				RAZEM	10.92
88 d.4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 109.23+0.25	m ² m ²	 109.48	
				RAZEM	109.48
89 d.4	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją 109.48	m ² m ²	 109.48	
				RAZEM	109.48
90 d.4	KNR 0-23 2612-04	Kołkowanie -(wzmocnienie przyczepności) istniejącego ocieplenia z supremy na ścianach zewnętrznych.System Koelner kołki z trzpieniem metalowym wbijane wraz z stalowymi kołnierzami dociskowymi.Strefa kotwienia min 4.cm.Przyjęto 2szt/m2 (102.5-0.27)*2	szt szt	 204.46	
				RAZEM	204.46
91 d.4	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 10	m m	 10.00	
				RAZEM	10.00
92 d.4	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian EPS 0,032 gr. 14 cm Ściany 102.5 Otwory okienne -0.27	m ² m ² m ²	 102.50 -0.27	
				RAZEM	102.23
93 d.4	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (cokół) XPS 0,032 gr. 11 cm Cokół 10*0.7	m ² m ²	 7.00	
				RAZEM	7.00
94 d.4	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 102.23*5	szt szt	 511.15	
				RAZEM	511.15
95 d.4	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży EPS 0,032 gr. 3 cm (0.6*2+0.45)*0.15	m ² m ²	 0.25	
				RAZEM	0.25
96 d.4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach Ściany (10+2*0.14)*10.21 Cokół (10+0.11*2)*0.7 Otwory okienne -0.27	m ² m ² m ² m ²	 104.96 7.15 -0.27	
				RAZEM	111.84
97 d.4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (2 warstwa do wysokości 2 m powyżej gruntu) Ściany i cokół	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10.3*2	m ²	20.60	
				RAZEM	20.60
98 d.4	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach (0.6*2+0.45)*0.30	m ²		
			m ²	0.50	
				RAZEM	0.50
99 d.4	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 0.6*2+0.45	m		
			m	1.65	
				RAZEM	1.65
100 d.4	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - spadki pod parapety 0.45*0.3	m ²		
			m ²	0.14	
				RAZEM	0.14
101 d.4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej Ściany 104.96-0.27 Ościeża 0.5	m ²		
			m ²	104.69	
			m ²	0.50	
				RAZEM	105.19
102 d.4	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome Ściany 104.69	m ²		
			m ²	104.69	
				RAZEM	104.69
103 d.4	KNR 0-23 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm Ościeża 0.5	m ²		
			m ²	0.50	
				RAZEM	0.50
104 d.4	KNR-W 2-02 1519-04	Malowanie tynków zewnętrznych farbą akrylową Ściany 104.69 Ościeża 0.5	m ²		
			m ²	104.69	
			m ²	0.50	
				RAZEM	105.19
105 d.4	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków (tynk mozaikowy) wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (cokół) Cokół 7.15	m ²		
			m ²	7.15	
				RAZEM	7.15
106 d.4	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z cynkowo tytanowej 0,6mm (parapety) Parapety (0.45)*0.40	m ²		
			m ²	0.18	
				RAZEM	0.18
5 Ocieplenie ścian piwnic przy gruncie, remont studzienek okien piwnicznych i wykonanie opaski z polbruk					
107 d.5	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej (10*2)*1	m ²		
			m ²	20.00	
				RAZEM	20.00
108 d.5	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm (25.5*2+1.55*4-1.59*2-1.09-0.74*6-0.69*4-2.3*2)*0.72*0.15	m ³		
			m ³	4.44	
				RAZEM	4.44
109 d.5	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 2 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) (25.5+4.9*2+8.7+10*2)*1.9*1	m ³		
			m ³	121.60	
				RAZEM	121.60
110 d.5	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (studzienki okien piwnicznych) (0.72*2+1.59)*2*1.15+(0.72*2+1.09)*0.8+(0.72*2+0.74)*6*0.55+(0.72*2+0.69)*4*0.55	m ²		
			m ²	20.87	
				RAZEM	20.87
111 d.5	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. (0.72*2+1.59)*2*1.0+(0.72*2+1.09)*0.65+(0.72*2+0.74)*6*0.40+(0.72*2+0.69)*4*0.40	m ²		
			m ²	16.34	
				RAZEM	16.34

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
112 d.5	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych klinkierowych grubości 1/2 ceg. (2 ceg- ły powyżej gruntu) (0.72*2+1.59)*2*0.15+(0.72*2+1.09)*0.15+(0.72*2+0.74)*6*0.15+(0.72*2+0.69) *4*0.15	m ² m ²	4.53	
				RAZEM	4.53
113 d.5	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 0.6*1.35*2+0.6*0.85+0.6*0.5*6+0.6*0.45*4	m ² m ²	5.01	
				RAZEM	5.01
114 d.5	KNR AT-27 0201-01	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu 16.34	m ² m ²	16.34	
				RAZEM	16.34
115 d.5	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni ścian piwnic Ściany piwniczne poniżej gruntu (25.5+4.9*2+8.7+10*2)*1.9	m ² m ²	121.60	
				RAZEM	121.60
116 d.5	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian piwnic płytami styropianowymi XPS 032 gr. 8cm mocowany- mi punktowo 121.6	m ² m ²	121.60	
				RAZEM	121.60
117 d.5	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania po- wierzchni (ściany piwnic poniżej gruntu) 121.6	m ² m ²	121.60	
				RAZEM	121.60
118 d.5	KNR-W 2-01 0312-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 2 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV (z pozostawieniem koryta na chodniki) 121.6	m ³ m ³	121.60	
				RAZEM	121.60
119 d.5	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV (25.5*2+1.55*4-1.59*2-1.09-0.74*6-0.69*4-2.3*2)	m m	41.13	
				RAZEM	41.13
120 d.5	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm gru- bości warstwy po zagęszczeniu 41.13*0.72	m ² m ²	29.61	
				RAZEM	29.61
121 d.5	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 29.61	m ² m ²	29.61	
				RAZEM	29.61
122 d.5	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnie- niem spoin zaprawą cementową 41.13	m m	41.13	
				RAZEM	41.13
123 d.5	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce ce- mentowo-piaskowej (szara) 29.61	m ² m ²	29.61	
				RAZEM	29.61
124 d.5	KNR 2-31 0502-01	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem (montaż płyt chodnikowych uprzednio rozebranych) 20	m ² m ²	20.00	
				RAZEM	20.00
6 Remont dachu i kominów oraz zadaszenia nad wejściami					
125 d.6	KNR AT-05 1664-02	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 20 m 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
126 d.6	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 25.5*2	m m	51.00	
				RAZEM	51.00
127 d.6	KNR 4-04 0403-08	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatro- we (wiatrownice) 6.8*4+1.8*4	m m	34.40	
				RAZEM	34.40
128 d.6	KNR 4-01 0410-03	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 19 mm (wymiana pod- bitki z desek) (25.5*2)*0.5	m ² m ²	25.50	
				RAZEM	25.50

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
129 d.6	KNR 2-02 1509-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową elementów drewnianych (malowanie podbitki z desek) 25.5	m ² m ²	 25.50	
				RAZEM	25.50
130 d.6	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Gąsiory (25.5-0.4)*0.4 Obróbki kominów ((0.4*2+0.95*2)*3+(0.4*2+1.7*2)*3+(0.6*2+1.5*2)*2+(0.4*2+2.9*2))*0.3	m ² m ² m ²	 10.04 10.71	
				RAZEM	20.75
131 d.6	KNR 4-04 0508-05	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku Dach (25.5*6.8)*2+(3.9*1.8)*2 Kominy -(0.4*0.95*3+0.4*1.7*3+0.6*1.5*2+0.4*2.9)	m ² m ² m ²	 360.84 -6.14	
				RAZEM	354.70
132 d.6	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania z desek o grubości 25 mm na styk (przyjęto 10% powierzchni) 354.7*0.1	m ² m ²	 35.47	
				RAZEM	35.47
133 d.6	KNR K-05 0209-07	Montaż wyłazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
134 d.6	KNR K-05 0102-02	Mocowanie folii dachowej na pełnym deskowaniu (membrana dachowa 150g/m ²) 354.7	m ² m ²	 354.70	
				RAZEM	354.70
135 d.6	KNR K-05 0104-03	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 100 cm 354.7	m ² m ²	 354.70	
				RAZEM	354.70
136 d.6	KNR K-05 0105-03	Montaż łat pod blachodachówki przy rozstawie krokwi do 100 cm 354.7	m ² m ²	 354.70	
				RAZEM	354.70
137 d.6	KNR AT-09 0802-02	Blachodachówka z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m ² 354.7	m ² m ²	 354.70	
				RAZEM	354.70
138 d.6	KNR AT-09 0802-10	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiory 25.5+0.12*2-0.4	m m	 25.34	
				RAZEM	25.34
139 d.6	KNR AT-09 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiory 25.74	m m	 25.74	
				RAZEM	25.74
140 d.6	KNR AT-09 0802-09	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - wiatrownice szczytowe 6.8*4+1.8*4	m m	 34.40	
				RAZEM	34.40
141 d.6	KNR AT-09 0802-08	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu Obróbki kominów ((0.4*2+0.95*2)*3+(0.4*2+1.7*2)*3+(0.6*2+1.5*2)*2+(0.4*2+2.9*2))*0.3	m ² m ²	 10.71	
				RAZEM	10.71
142 d.6	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m 9	szt. szt.	 9.00	
				RAZEM	9.00
143 d.6	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ (ponad dachem) (0.4*0.95)*3*0.8+(0.4*1.7)*3*2+(0.6*1.5)*2*1.8+(0.4*2.9)*1.8	m ³ m ³	 10.32	
				RAZEM	10.32
144 d.6	KNR 2-04 1405-02 z.o.4.6. 9902-05	Izolacje kominów z wełny mineralnej w matach (gr. 5 cm) - łączna kubatura do 14 m ³ (0.4*0.95)*3*0.8+(0.4*1.7)*3*2+(0.6*1.5)*2*1.8+(0.4*2.9)*1.8	m ³ m ³	 10.32	
				RAZEM	10.32

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
145 d.6	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (kominy) (0.4*2+0.95*2)*3*0.8+(0.4*2+1.7*2)*3*2+(0.6*2+1.5*2)*2*1.8+(0.4*2+2.9*2)*1.8	m ² m ²	58.68	
				RAZEM	58.68
146 d.6	KNR 0-23 2613-08	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (kominy) 4*0.8*3+4*2*3+4*1.8*3	m m	55.20	
				RAZEM	55.20
147 d.6	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej (kominy) 58.68	m ² m ²	58.68	
				RAZEM	58.68
148 d.6	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (kominy) 58.68	m ² m ²	58.68	
				RAZEM	58.68
149 d.6	KNR-W 2-02 1519-04 z.sz. 5.1. 9917	Malowanie tynków zewnętrznych farbą akrylową - wysokość ponad 10 do 20 m (kominy) 58.68	m ² m ²	58.68	
				RAZEM	58.68
150 d.6	KNR 2-02 0129-02 analogia	Obsadzenie prefabrykowanych czapek kominowych 9	szt szt	9.00	
				RAZEM	9.00
151 d.6	KNR-W 2-02 0520-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynkowo tytanowej 0,60mm (25.5+0.12*2)*2	m m	51.48	
				RAZEM	51.48
152 d.6	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (obróbki zadaszeń klatek schodowych) (2.9*2+2*1)*2*0.25	m ² m ²	3.90	
				RAZEM	3.90
153 d.6	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa (zadaszenia nad wejściami) 2.9*1*2	m ² m ²	5.80	
				RAZEM	5.80
154 d.6	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową (zadaszenia nad wejściami) 5.8	m ² m ²	5.80	
				RAZEM	5.80
155 d.6	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynkowo tytanowej 0,6mm (zadaszenia nad wejściami) (2.9*2+2*1)*2*0.25	m ² m ²	3.90	
				RAZEM	3.90
156 d.6	KNR-W 2-02 1519-04	Malowanie tynków zewnętrznych farbą akrylową (zadaszenia nad wejściami malowanie od spodu) 2.9*1*2	m ² m ²	5.80	
				RAZEM	5.80
157 d.6	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 28	szt. szt.	28.00	
				RAZEM	28.00
158 d.6	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy 25.74*2	m m	51.48	
				RAZEM	51.48
7 Ocieplenie stropu piwnic					
159 d.7		Izolacja natryskowa wełną mineralną o grubości 9cm 0,034 W/mK powierzchni płaskich (według cen zakładowych)(ocieplenie stropu piwnic, dodano 20% ceny za utrudnienia z tytułu demontazu i montazu instalacji i sprzętu elektrycznego oraz przygotowanie pomieszczeń do pracy) 13.9+15+6.6*4+6.7*4+36.4+8.3+7.1+13+13.5+8.2+7.5	m ² m ²	176.10	
				RAZEM	176.10
8 Ocieplenie podłogi poddasza					
160 d.8	KNR 2-02 0407-01	Podwaliny o długości ponad 2m, - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyc. (9.4*38)*0.08*0.2	m ³ drew. m ³ drew.	5.72	
				RAZEM	5.72

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
161 d.8	KNR 2-02 0613-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układana luzem między legarami Wełna mineralna 0,035 gr. 20 cm - poddasze Podłoga 24.9*9.4 Kominy, otwory -((0.95*0.4)*3+(1.7*0.4)*3+(1.5*0.6)*2+5.8*0.4)	m ² m ² m ²	 234.06 -7.30	
				RAZEM	226.76
162 d.8	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB 226.76	m ² m ²	 226.76	
				RAZEM	226.76
9 Wymiana okien i drzwi					
163 d.9	KNR 0-19 0929-02	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.6 m ² U=1,3 W/mK (z obróbką obsadzenia) (okna piwniczne i strychowe) (0.5*0.5)*10+(0.8*0.3)*3+(0.45*0.6)*2	m ² m ²	 3.76	
				RAZEM	3.76
164 d.9	KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m ² U=1,3 W/mK (z obróbką obsadzenia) Okna piwniczne (1.4*0.8)*2	m ² m ²	 2.24	
				RAZEM	2.24
165 d.9	KNR 0-19 0931-06	Wymiana stolarki PCV na drzwi aluminiowe U=1,3 W/mK (z obróbką obsadzenia) Drzwi klatki schodowej (ocieplone , samozamykacz, instalacja domofonowa) (0.95*2.05)*2	m ² m ²	 3.90	
				RAZEM	3.90
10 Roboty inne					
166 d.10	kalk. własna	Demontaż i montaż elementów znajdujących się na elewacjach - reklamy, oświetlenie, anteny, tabliczki, skrzynki itp (z całego budynku) 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
167 d.10	kalk. własna	Montaż tablicy informacyjnej 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
168 d.10	kalk. własna	Wymiana oświetlenia wewnętrznego (34 szt.) klatek schodowych (czujniki ruchu i zmiernicz mikrofalowe), piwnic i strychu (czujniki ruchu mikrofalowe) na energooszczędne typu LED wraz z podłączeniem do instalacji elektrycznej 34	szt szt	 34.00	
				RAZEM	34.00
169 d.10	kalk. własna	Montaż oświetlenia zewnętrznego energooszczędnego typu LED nad wejściem do klatek schodowych (2 szt., czujnik ruchu i zmiernicz mikrofalowe) wraz z podłączeniem do instalacji elektrycznej 2	szt szt	 2.00	
				RAZEM	2.00
170 d.10	kalk. własna	Usunięcie gniazd ptaków oraz wywieszenie 6 budek dla ptaków na budynku 6	szt szt	 6.00	
				RAZEM	6.00
171 d.10	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (17.8+14.18+24.99+15+11.12+0.25+10.92+0.25)*0.02+10.32+20.87*0.12+4.44+5	m ³ m ³	 24.15	
				RAZEM	24.15
172 d.10	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 24.15	m ³ m ³	 24.15	
				RAZEM	24.15
173 d.10	kalk. własna	Utylizacja papy 5.80*0.01	m ³ m ³	 0.06	
				RAZEM	0.06
174 d.10	kalk. własna	Utylizacja płyt eternitowych zostanie sfinansowana z gminnego programu utylizacji azbestu(eternit dach) 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00