

## Załącznik nr 4

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Elewacja frontowa</b>			
1	wycena indywidualna	Demontaz i ponowny montaz anten	szt		
		5	szt	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
2	KNR 0-23 d.1 2611-01	Zmycie i oczyszczenie elewacji	m <sup>2</sup>		
		poz.3	m <sup>2</sup>	274,436	
				<b>RAZEM</b>	<b>274,436</b>
3	KNR 4-01 d.1 0701-05	Zbicie tynków ścian zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		34,3*[8,45+8,20]/2	m <sup>2</sup>	285,548	
		-13,9*[0,19+0,37]/2	m <sup>2</sup>	-3,892	
		-2,5*2,5	m <sup>2</sup>	-6,250	
		-1,0*[(0,35+0,38+0,24)/3]*3	m <sup>2</sup>	-0,970	
				<b>RAZEM</b>	<b>274,436</b>
4	KNR 4-01 d.1 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 5 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>		
		poz.3	m <sup>2</sup>	274,436	
				<b>RAZEM</b>	<b>274,436</b>
5	KNR 0-17 d.1 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
		poz.3	m <sup>2</sup>	274,436	
				<b>RAZEM</b>	<b>274,436</b>
6	ZKNR C-2 d.1 0107-02	Montaż listew cokołowych do podłoża z cegły	m		
		34,3	m	34,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,300</b>
7	ZKNR C-2 d.1 0102-04	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		34,3*[8,45+8,20]/2	m <sup>2</sup>	285,548	
		-13,9*[0,19+0,37]/2	m <sup>2</sup>	-3,892	
		-2,5*2,5	m <sup>2</sup>	-6,250	
		-0,8*1,1*1	m <sup>2</sup>	-0,880	
		-1,0*1,2*1	m <sup>2</sup>	-1,200	
		-0,6*1,2*2	m <sup>2</sup>	-1,440	
		-0,3*1,5*1	m <sup>2</sup>	-0,450	
		-0,9*1,5*1	m <sup>2</sup>	-1,350	
		-0,5*0,8*1	m <sup>2</sup>	-0,400	
		-1,0*2,0*5	m <sup>2</sup>	-10,000	
		-0,8*1,6*1	m <sup>2</sup>	-1,280	
		-1,0*1,6*6	m <sup>2</sup>	-9,600	
		-1,2*1,0*1	m <sup>2</sup>	-1,200	
		-0,35*0,8*16	m <sup>2</sup>	-4,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>243,126</b>
8	ZKNR C-2 d.1 0102-02	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 5 cm-cokół	m <sup>2</sup>		
		13,9*[0,19+0,37]/2	m <sup>2</sup>	3,892	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,892</b>
9	ZKNR C-2 d.1 0102-01 analogia	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		[0,9+1,5*2]*0,10*3		1,170	
		[1,0+1,6*2]*0,10*3		1,260	
		[0,35+0,8*2]*0,10*10		1,950	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		[0,8+1,1*2]*0,20*1		4,380	
		[1,0+1,2*2]*0,20*1		0,600	
		[0,6+1,2*2]*0,20*2		0,680	
		[0,3+1,5*2]*0,20*1		1,200	
		[0,9+1,5*2]*0,20*1		0,660	
		[0,9+1,5*2]*0,20*1		0,780	
		[0,5+0,8*2]*0,20*1		0,420	
		[1,0+2,0*2]*0,20*5		5,000	
		[0,8+1,6*2]*0,20*1		0,800	
		[1,0+1,6*2]*0,20*6		5,040	
		[1,2+1,0*2]*0,20*1		0,640	
		[0,35+0,8*2]*0,20*16		6,240	
		B (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.9A+poz.9B	m <sup>2</sup>	22,060	
				<b>26,440</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,440</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10	ZKNR C-2 d.1 0105-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z cegły - 5 szt/m <sup>2</sup> poz.7 poz.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 243,126 3,892	
				<b>RAZEM</b>	<b>247,018</b>
11	ZKNR C-2 d.1 0105-07	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach poz.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 247,018	
				<b>RAZEM</b>	<b>247,018</b>
12	ZKNR C-2 d.1 0105-09	Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach [poz.9A/0,10]*0,20 [poz.9B/0,20]*0,30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,760 33,090	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,850</b>
13	ZKNR C-2 d.1 0105-13	Dodatkowa warstwa siatki 34,30*3,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 102,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>102,900</b>
14	ZKNR C-2 d.1 0107-05	Ochrona narożników wypukłych prostych poz.9A/0,10 poz.9B/0,20 8,45+8,20	m m m m	 43,800 110,300 16,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>170,750</b>
15	ZKNR C-2 d.1 0112-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa pod tynk silikatowy poz.7+poz.8+poz.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 273,458	
				<b>RAZEM</b>	<b>273,458</b>
16	ZKNR C-2 d.1 0112-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowy : ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm poz.15-poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 247,018	
				<b>RAZEM</b>	<b>247,018</b>
17	ZKNR C-2 d.1 0112-07	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowy ; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm poz.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,440</b>
18	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie pod malowanie farbą poz.15+12,709	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 286,167	
				<b>RAZEM</b>	<b>286,167</b>
19	KNR-W 2-02 d.1 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą krzemianową (silikatową) poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 286,167	
				<b>RAZEM</b>	<b>286,167</b>
20	KNR 0-19 d.1 0930-01	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m <sup>2</sup> 0,35*0,8*16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,480</b>
21	KNR 0-19 d.1 0930-03	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m <sup>2</sup> 0,3*1,5*16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,200</b>
22	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku [0,9*3+1,0*3+0,35*10]*0,10 [0,8*2+1,0*7+0,6*2+0,3+0,9+0,5+1,2+0,35*16]*0,18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,920 3,294	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,214</b>
23	KNR 2-02 d.1 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z tytan- cynku [0,8*2+1,0*7+0,6*2+0,3+0,9+0,5+1,2+0,35*16]*0,28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,124	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,124</b>
24	KNR 2-02 d.1 0507-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy z tytan-cynku [0,9*3+1,0*3+0,35*10]*0,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,840</b>
25	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 8,20+8,45	m m	 16,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,650</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26	KNR 2-02 d.1 0511-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy z tytan-cynku 8,2+8,45	m m	16,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,650</b>
27	KNR 4-01 d.1 0613-05	Zabezpieczenie podbitki drewnianej -zabezpieczenie i malowanie- Drewnochron-kolorowy 34,30*0,80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,440</b>
28	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
29	KNR 2-02 d.1 1019-01 analogia	Skrzydła drzwiowe wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2,0 m2 fabrycznie wykończone z ościeżnicą 1,0*2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
30	KNR 4-01 d.1 0318-05	Obsadzenie ościeżnic drzwiowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach zewnętrznych z cegieł- w robociznie 1	szt. szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
31	KNR 2-02 d.1 1220-04	Konstrukcje daszków jednospadowe-demontaż (Rx60%) 7,23*1,60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11,568	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,568</b>
32	d.1 wycena indywidualna	Schodki wejściowe-uzupełnienie ubytków i tynku 3	szt. szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
33	KNR 4-01 d.1 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych -skrzynka gazowa 0,60*0,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,300</b>
34	KNR 2-02 d.1 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 34,30*8,45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	289,835	
				<b>RAZEM</b>	<b>289,835</b>
35	KNR 2-02 r. d.1 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,33,38)			
36	NNRNKB d.1 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	289,835	
				<b>RAZEM</b>	<b>289,835</b>
37	NNRNKB d.1 202 1613a-03	(z.V) Instalacje odgromowe. Wykonanie nowego uziomu sztucznego dla rusztowań zewnętrznych przysięciennych o wys.do 20 m poz.34	m <sup>2</sup> pow. m <sup>2</sup> pow.	289,835	
				<b>RAZEM</b>	<b>289,835</b>
38	KNR 2-02 d.1 0925-01	Osłony okien folia polietylenowa 0,8*1,1 1,0*1,2 0,6*1,2*2 0,3*1,5 0,9*1,5 0,5*0,8 1,0*2,0*5 0,8*1,6 1,0*1,6*6 1,2*1,0 0,35*0,8*16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,880 1,200 1,440 0,450 1,350 0,400 10,000 1,280 9,600 1,200 4,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,280</b>
39	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km poz.3*0,02	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5,489	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,489</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		<b>Elewacja boczna 1</b>			
40	wycena indywidualna	Demontaz i ponowny montaz anten	szt		
		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
41	KNR 0-23 d.2 2611-01	Zmycie i oczyszczenie elewacji	m <sup>2</sup>		
		poz.42	m <sup>2</sup>	88,018	
				<b>RAZEM</b>	<b>88,018</b>
42	KNR 4-01 d.2 0701-05	Zbicie tynków ścian zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		9,5*8,40	m <sup>2</sup>	79,800	
		0,5*9,5*1,73	m <sup>2</sup>	8,218	
				<b>RAZEM</b>	<b>88,018</b>
43	KNR 4-01 d.2 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 5 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>		
		poz.42	m <sup>2</sup>	88,018	
				<b>RAZEM</b>	<b>88,018</b>
44	KNR 0-17 d.2 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
		poz.42	m <sup>2</sup>	88,018	
				<b>RAZEM</b>	<b>88,018</b>
45	ZKNR C-2 d.2 0107-02	Montaż listew cokołowych do podłoża z cegły	m		
		9,5	m	9,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,500</b>
46	ZKNR C-2 d.2 0102-04	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		9,5*8,4	m <sup>2</sup>	79,800	
		0,5*9,5*1,73	m <sup>2</sup>	8,218	
		-1,0*0,62*2	m <sup>2</sup>	-1,240	
		-1,0*1,6*1	m <sup>2</sup>	-1,600	
		-0,35*0,8*4	m <sup>2</sup>	-1,120	
		-1,0*2,10	m <sup>2</sup>	-2,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>81,958</b>
47	ZKNR C-2 d.2 0102-02	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 5 cm-cokół	m <sup>2</sup>		
		9,5*0,30	m <sup>2</sup>	2,850	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,850</b>
48	ZKNR C-2 d.2 0102-01 analogia	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		[1,0+0,98*2]*0,10*2		0,592	
		[1,0+1,6*2]*0,10*1		0,420	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				1,012	
		[1,0+0,62*2]*0,20*2		0,896	
		[1,0+1,6*2]*0,20*1		0,840	
		[0,35+0,8*2]*0,20*4		1,560	
		[1,0+2,0*2]*0,20*1		1,000	
		B (obliczenia pomocnicze)		=====	
				4,296	
		poz.48A+poz.48B	m <sup>2</sup>	5,308	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,308</b>
49	ZKNR C-2 d.2 0105-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z cegły - 5 szt/m2	m <sup>2</sup>		
		poz.46	m <sup>2</sup>	81,958	
		poz.47	m <sup>2</sup>	2,850	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,808</b>
50	ZKNR C-2 d.2 0105-07	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach	m <sup>2</sup>		
		poz.49	m <sup>2</sup>	84,808	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,808</b>
51	ZKNR C-2 d.2 0105-09	Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		[poz.48A/0,10]*0,20	m <sup>2</sup>	2,024	
		[poz.48B/0,20]*0,30	m <sup>2</sup>	6,444	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,468</b>
52	ZKNR C-2 d.2 0105-13	Dodatkowa warstwa siatki	m <sup>2</sup>		
		9,50*3,0	m <sup>2</sup>	28,500	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>28,500</b>
53	ZKNR C-2 d.2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych prostych poz.48A/0,10 poz.48B/0,20	m m m	10,120 21,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>31,600</b>
54	ZKNR C-2 d.2 0112-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa pod tynk silikatowy poz.46+poz.47+poz.48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	90,116	
				<b>RAZEM</b>	<b>90,116</b>
55	ZKNR C-2 d.2 0112-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowy : ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm poz.54-poz.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	84,808	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,808</b>
56	ZKNR C-2 d.2 0112-07	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowy ; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm poz.48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,308	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,308</b>
57	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie pod malowanie farbą poz.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	90,116	
				<b>RAZEM</b>	<b>90,116</b>
58	KNR-W 2-02 d.2 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą krzemianową (silikatową) poz.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	90,116	
				<b>RAZEM</b>	<b>90,116</b>
59	KNR 0-19 d.2 0930-01	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m <sup>2</sup> 0,35*0,8*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,120</b>
60	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku 1,0*0,10*3 [1,0*3+0,35*1]*0,18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,300 0,603	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,903</b>
61	KNR 2-02 d.2 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z tytan- cynku [1,0*3+0,35*1]*0,28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,938	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,938</b>
62	KNR 2-02 d.2 0507-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy z tytan-cynku 1,0*0,20*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,600</b>
63	KNR 4-01 d.2 0613-05	Zabezpieczenie podbitki drewnianej -zabezpieczenie i malowanie- Drewnochron-kolorowy 5,05*2*0,40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
64	KNR 2-02 d.2 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 9,5*10,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	95,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>95,000</b>
65	KNR 2-02 r. d.2 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.: 40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63, 68)			
66	NNRNKB d.2 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	95,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>95,000</b>
67	NNRNKB d.2 202 1613a-03	(z.V) Instalacje odgromowe. Wykonanie nowego uziomu sztucznego dla rusztowań zewnętrznych przyściennych o wys.do 20 m poz.64	m <sup>2</sup> pow. m <sup>2</sup> pow.	95,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>95,000</b>
68	KNR 2-02 d.2 0925-01	Osłony okien folia polietylenowa 1,0*0,62*2 1,0*1,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,240 1,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,0*2,0	m <sup>2</sup>	2,000	
		0,35*0,8*4	m <sup>2</sup>	1,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,960</b>
69	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odleg-	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-09	łość 10 km			
	0108-10	poz.42*0,02	m <sup>3</sup>	1,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,760</b>