

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ocieplenie ścian tyłowej budynku					
1		Ściana frontowa <i>bocznej</i>			
1 d.1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową 0.50*1.00	m ² m ²	 0.500	
				RAZEM	0.500
2 d.1	KNR 4-01 1306-02 analogia	Demontaż anten telewizyjnych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych - rury spustowe do ponownego wbudowania 5.50	m m	 5.500	
				RAZEM	5.500
4 d.1	KNR 9 0601-06	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej 5.50*2	m m	 11.000	
				RAZEM	11.000
5 d.1	KNR 3 0601-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach 9.75*5.50-5.00*3.00	m ² m ²	 38.625	
				RAZEM	38.625
6 d.1	KNR 4-01 0535-08 podokien- niki	Rozebranie podokienników zewnętrznych z blachy ocynkowanej i blachy ocynko- wanej z gzymsu 0.60*0.25*3	m ² m ²	 0.450	
				RAZEM	0.450
7 d.1	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej do 1,5 m w ścia- nach z cegieł 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
8 d.1	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej 9.75	m m	 9.750	
				RAZEM	9.750
9 d.1	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ŚCIAN z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przeg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - styropian grub. 10 cm, tynk mineralny 9.75*5.50	m ² m ²	 53.625	
				RAZEM	53.625
10 d.1	KNR 2 1405-02 analogia	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikatowymi poz.9	m ² m ²	 53.625	
				RAZEM	53.625
11 d.1	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 5.50+(0.50+1.00+1.00)*3	m m	 13.000	
				RAZEM	13.000
12 d.1	KNR-W 2- 02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - ponowny montaż poz.3	m m	 5.500	
				RAZEM	5.500
13 d.1	KNR 5 0601-06	Przewody instalacji odgromowej naprężane pionowe : Pręty stalowe okrągłe ocynk. fi 8 mm - materiał z odzysku 2*5.50	m m	 11.000	
				RAZEM	11.000
14 d.1	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m - z osłonami 5.50*9.75	m ² m ²	 53.625	
				RAZEM	53.625
15 d.1	KNR 2-02 1613-01 r.16 z.sz. 5.4. 9920	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m poz.14	m ² m ²	 53.625	
				RAZEM	53.625
16 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1			
2		Wywóz i składowanie gruzu			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleg-	m ³		
d.2	0108-11	losc do 1 km	m ³	0.966	
		poz.5*0.025			
				RAZEM	0.966
18	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy	m ³		
d.2	0108-12	nastepny 1 km	m ³	0.966	
		Krotnosc = 9			
		poz.17			
				RAZEM	0.966
19		Koszt składowania gruzu	t		
d.2	kalk. włas-		t	1.449	
	na	poz.18*1.5			
				RAZEM	1.449

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ocieplenie ściany tylnej budynku					
1		Ściana frontowa			
1	KNR 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
d.1	0925-01	0.90*1.30*13+0.90*1.10*4+0.50*1.00*6+0.75*2.00	m ²	23.670	
				RAZEM	23.670
2	KNR 4-01	Demontaż anten telewizyjnych	szt.		
d.1	1306-02	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych - rury spustowe do ponownego wbudowania	m		
d.1	0535-05	5.50	m	5.500	
				RAZEM	5.500
4	KNR 9	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
d.1	0601-06	5.50*2	m	11.000	
				RAZEM	11.000
5	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - gzyms	m ²		
d.1	0535-08	11.75*0.20	m ²	2.350	
				RAZEM	2.350
6	KNR 3	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
d.1	0601-01	[(5.50*8.20+5.50*0.15*2+4.90*2.75*0.5*2)*2+11.75*2.75]*85%-11*0.90*1.30	m ²	116.978	
				RAZEM	116.978
7	KNR 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej pasami o szer.do 30 cm - ościeża	m		
d.1	0601-03	11*(1.10*2+0.90)	m	34.100	
				RAZEM	34.100
8	KNR 4-01	Rozebranie podokienników zewnętrznych z blachy ocynkowanej i blachy ocynkowanej z gzymsu	m ²		
d.1	0535-08	1.05*0.25*17	m ²	4.463	
				RAZEM	4.463
9	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej do 1,5 m w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0321-01	17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
10	KNR 0-23	Zamocowanie listwy cokołowej	m		
d.1	2612-09	(8.20+0.10)*2	m	16.600	
				RAZEM	16.600
11	KNR 0-23	Docieplenie ŚCIAN z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - styropian grub. 10 cm, tynk mineralny	m ²		
d.1	2614-02	[(5.50*8.20+5.50*0.15*2+4.90*2.75*0.5*2)*2+11.75*2.75]-11*0.90*1.30-0.75*2.00	m ²	138.393	
				RAZEM	138.393
12	KNR 0-23	Docieplenie OŚCIEŻY z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - tynk mineralny, styropian gr. 3 cm	m ²		
d.1	2614-08	[11*(1.10*2+0.90)+0.75*2.00]*0.30	m ²	10.680	
				RAZEM	10.680
13	KNR 2	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikatowymi	m ²		
d.1	1405-02	[(5.50*8.20+5.50*0.15*2+4.90*2.75*0.5*2)*2+11.75*5.75]-11*0.90*1.30-0.75*2.00+poz.12	m ²	184.323	
				RAZEM	184.323
14	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1	2612-08	5.50*3+(0.90+1.30+1.30)*11+(0.90+1.10+1.10)*4+1.60*2+(0.50+1.00+1.00)*2	m	75.600	
				RAZEM	75.600
15	KNR-W 2	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - ponowny montaż	m		
d.1	02 0529-02	poz.3	m	5.500	
				RAZEM	5.500
16	KNR 5	Przewody instalacji odgromowej naprężane pionowe : Pręty stalowe okrągłe ocynk. fi 8 mm - materiał z odzysku	m		
d.1	0601-06	2*5.50	m	11.000	
				RAZEM	11.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m - z osłonami (5.50+4.90)*2*8.20+11.75*5.50	m ² m ²	 235.185	
				RAZEM	235.185
18 d.1	KNR 2-02 1613-01 r.16 z.sz. 5.4. 9920	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m poz.17	m ² m ²	 235.185	
				RAZEM	235.185
19 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1			
20 d.1	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających 4.0	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
2		Wywóz i składowanie gruzu			
21 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km poz.6*0.025+poz.7*0.30*0.02	m ³ m ³	 3.129	
				RAZEM	3.129
22 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.21	m ³ m ³	 3.129	
				RAZEM	3.129
23 d.2	kalk. włas- na	Koszt składowania gruzu poz.22*1.5	t t	 4.694	
				RAZEM	4.694