

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		REMONT ELEWACJI			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01	Przecinanie poprzeczne palnikiem ceowników i dwutoowników o wysoko-	szt.		
d.1.	1305-01	ci do 120 mm			
1		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
2	KNR 4-01	Przecinanie poprzeczne palnikiem prętów okrągłych o śr. do 20 mm	szt.		
d.1.	1305-08				
1		5+8+32	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
3		Demontaż daszków nad wejściami o konstrukcji stalowej pokryty blachą .	kpl		
d.1.					
1		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 0-17	Zerwanie ocieplenia ścian budynków płytami styropianowymi grub. 12 cm -	m ²		
d.1.	2609-01	pęknięcia , odspojenia ,			
1	analogia	3.12*7.9*2*10%	m ²	4.930	
	elewacja	4.3*10.7*2*10%	m ²	9.202	
		2.8*11.5*10%	m ²	3.220	
		(15.1+12.4)*10%	m ²	2.750	
	pilastry	3.9*0.06*6*2*10%	m ²	0.281	
	cokol	3.8*10%	m ²	0.380	
				RAZEM	20.753
5	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-05				
1		3,5+4,3*2	m	12.100	
				RAZEM	12.100
6	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-03				
1		11.5+10.7*2	m	32.900	
				RAZEM	32.900
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na	m ³		
d.1.	0108-11	odl.do 1 km			
1		4.1*1.1	m ³	4.510	
				RAZEM	4.510
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi -	m ³		
d.1.	0108-12	za każdy nast. 1 km			
1		Krotność = 4	m ³	4.510	
		poz.7			
				RAZEM	4.510
9		Koszt składowania gruzu na wysypisku śmieci	t		
d.1.					
1		poz.7*1.8	t	8.118	
				RAZEM	8.118
1.2		REMONT ELEWACJI			
10	KNR 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
d.1.	0925-01				
2		1.42*2.56*4	m ²	14.541	
		1.15*1.5	m ²	1.725	
		1.1*2.07*2	m ²	4.554	
				RAZEM	20.820
11	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą	m ²		
d.1.	2609-01	przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych			
2		grub. 12 cm do ścian	m ²	22.839	
		poz.4*1.1			
				RAZEM	22.839
12	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczo-	m ²		
d.1.	2608-01	nie mechaniczne i zmycie			
2		3.8	m ²	3.800	
	cokol	3.12*7.9*2	m ²	49.296	
	elewacja	4.3*10.7*2	m ²	92.020	
		2.8*11.5	m ²	32.200	
		(15.1+12.4)	m ²	27.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
	pilastry	3.9*0.06*6*2	m ²	2.808	
		-1.42*2.56*4	m ²	-14.541	
		-1.15*1.5	m ²	-1.725	
		-0.97*2.07	m ²	-2.008	
		-1.1*2.07	m ²	-2.277	
	ościeża	0.2*(1.42+2.56*2)*4	m ²	5.232	
		0.2*(1.15+1.5*2)	m ²	0.830	
		0.2*(0.97+2.07*2)	m ²	1.022	
		0.2*(1.1+2.07*2)	m ²	1.048	
13	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja	m ²	RAZEM	195.205
d.1.	2608-02	grzybóbójcza jednokrotnie (CT 99)			
2		poz.12	m ²	195.205	
14	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą	m ²	RAZEM	195.205
d.1.	2609-06	przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki			
2		na ścianach	m ²	187.073	
		poz.12-20z.15			
15	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą	m ²	RAZEM	187.073
d.1.	2609-07	przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki			
2		na ościeżach	m ²	5.232	
		0.2*(1.42+2.56*2)*4	m ²	0.830	
		0.2*(1.15+1.5*2)	m ²	1.022	
		0.2*(0.97+2.07*2)	m ²	1.048	
		0.2*(1.1+2.07*2)	m ²		
16	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą	m	RAZEM	8.132
d.1.	2609-08	przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych			
2		kątownikiem metalowym	m	5.600	
		2.8*2	m	5.110	
		0.97+2.07*2	m	5.240	
		1.1+2.07*2			
17	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT -	m ²	RAZEM	15.950
d.1.	0926-01	nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa			
2		poz.12	m ²	195.205	
18	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego z gotowej	m ²	RAZEM	195.205
d.1.	0926-03	suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na			
2		ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²	183.273	
		poz.14-20z.21			
19	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego z gotowej su-	m ²	RAZEM	183.273
d.1.	0926-05	suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na			
2		ościeżach	m ²	8.132	
		poz.15			
20	KNR 0-28	Tynk cienkowarstwowy - malowanie farbą silikonową	m ²	RAZEM	8.132
d.1.	2630-05				
2					
	elewacja	3.12*7.9*2	m ²	49.296	
		4.3*10.7*2	m ²	92.020	
		2.8*11.5	m ²	32.200	
		(15.1+12.4)	m ²	27.500	
	pilastry	3.9*0.06*6*2	m ²	2.808	
		-1.42*2.56*4	m ²	-14.541	
		-1.15*1.5	m ²	-1.725	
		-0.97*2.07	m ²	-2.008	
		-1.1*2.07	m ²	-2.277	
	ościeża	0.2*(1.42+2.56*2)*4	m ²	5.232	
		0.2*(1.15+1.5*2)	m ²	0.830	
		0.2*(0.97+2.07*2)	m ²	1.022	
		0.2*(1.1+2.07*2)	m ²	1.048	
21	KNR-W 2-	Wykładziny ścian o powierzchni gładkiej - w technologii kamyczkowej -	m ²	RAZEM	191.405
d.1.	02 0849-01	warstwa podkładowa			
2					
	cokół	3.8	m ²	3.800	
				RAZEM	3.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
22	KNR-W 2- d.1. 02 0849-02 2	Wykładziny ścian o powierzchni gładkiej - system kamyczkowy - warstwa pośrednia poz.21	m ²		
			m ²	3.800	
23	KNR-W 2- d.1. 02 0849-03 2	Wykładziny ścian o powierzchni gładkiej - system kamyczkowy - warstwa nawierzchniowa poz.21	m ²	RAZEM	3.800
24	KNR 0-17 d.1. 2608-01 2	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 6.1	m ²	RAZEM	3.800
			m ²	6.100	
25	KNR 0-28 d.1. 2630-05 2	Tynk cienkowarstwowy - malowanie farbą silikonową poz.24	m ²	RAZEM	6.100
			m ²	6.100	
26	KNR 2-02 d.1. 0510-05 2	Rury spustowe okrągłe o śr. 20 cm - z blachy ocynkowanej / rury z demontażu / poz.5	m	RAZEM	6.100
			m	12.100	
27	KNR 2-02 d.1. 0508-04 2	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej / rynny z demontażu / poz.6	m	RAZEM	12.100
			m	32.900	
28	KNR 4-01 d.1. 0627-03 2	Dwukrotna impregnacja przez pomalowanie podcienia i deski okapowej środkami zabezpieczającymi. podcien deska okapowa 23.5 4.5	m ² m ² m ²	RAZEM	32.900
				23.500 4.500	
29	KNR 4-01 d.1. 1212-02 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie szafka gazowa 1,12 0,5+0,6	m ² m ² m ²	RAZEM	28.000
				1.120	
30	KNR 4-01 d.1. 1212-28 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 21.4	m	RAZEM	2.220
			m	21.400	
31	d.1. 2	Dostarczenie i montaż daszku z poliwęglanu wraz ze ścianką boczną na konstrukcji drewnianej <i>blachodachówki</i> <i>na konstrukcji drewnianej</i>	kpl	RAZEM	21.400
			kpl	2.000	
32	d.1. 2	Demontaż i ponowny montaż lamp oświetleniowych i uchwytów na czas wykonywania remontu elewacji. 2	kpl	RAZEM	2.000
			kpl	2.000	
33	d.1. 2	Demontaż i ponowny montaż stojaka na rowery na czas wykonywania remontu elewacji / 3 stopy mocowane do podłoża / 1	kpl	RAZEM	2.000
			kpl	1.000	
1.3	KNR 0-17 d.1. 2609-01 3	IZOLACJA ŚCIANY SZCZYTOWEJ - FOSA Zerwanie ocieplenia ścian budynków płytami styropianowymi grub. 12 cm - pęknięcia, odspojenia. 0,3*11,43	m ² m ²	RAZEM	1.000
				3.429	
				RAZEM	3.429

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
35 d.1. 3	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.34	m ²		
			m ²	3.429	
36 d.1. 3	KNR 0-17 2610-03	Ocieplenie ścian budynków z betonu płytami styropianowymi styrodur metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża / bez wyprawy /, 0.3*11.43*1.1	m ²	RAZEM	3.429
			m ²	3.772	
37 d.1. 3	KNR-W 2- 02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane z bit-gum - pierwsza warstwa poz.36	m ²	RAZEM	3.772
			m ²	3.772	
38 d.1. 3	KNR-W 2- 02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane z bit-gum - druga i następna warstwa poz.36	m ²	RAZEM	3.772
			m ²	3.772	
39 d.1. 3	KNR-W 2- 02 0919-02	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm ścian poz.36	m ²	RAZEM	3.772
			m ²	3.772	
40 d.1. 3	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 0.4*11.43	m ²	RAZEM	3.772
			m ²	4.572	
1.4 1.4. 1		INSTALACJA ODGROMOWA ROBOTY DEMONTAŻOWE		RAZEM	4.572
41 d.1. 4.1	KNR 4-03 1137-04	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany nie betonowej 31	szt.		
			szt.	31.000	
42 d.1. 4.1	KNR 4-03 1141-01	Demontaż osłony odprowadzającego przewodu odgromowego na podłożu drewnianym, ceglanym 2	szt.	RAZEM	31.000
			szt.	2.000	
43 d.1. 4.1	KNR 4-03 1139-08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym 26.1	m	RAZEM	2.000
			m	26.100	
1.4. 2		ROBOTY MONTAŻOWE		RAZEM	26.100
44 d.1. 4.2	KNR 5-08 0601-01	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły 31	szt.		
			szt.	31.000	
45 d.1. 4.2	KNR 5-08 0601-11	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na ścianie z cegły 12	szt.	RAZEM	31.000
			szt.	12.000	
46 d.1. 4.2	KNR 5-08 0606-03	Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie 26.1	m	RAZEM	12.000
			m	26.100	
47 d.1. 4.2	KNR 5-08 0619-05	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-drut w instalacji uziemiającej i odgromowej 6	szt.	RAZEM	26.100
			szt.	6.000	
48 d.1. 4.2	KNR 5-08 0619-04	Montaż złączy naprężających na ścianie w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.	RAZEM	6.000
			szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		6	szt.	6.000	
49	KNR 5-08	Montaż osłon o długości do 2 m przewodów uziemiających na cegle	szt.	RAZEM	6.000
d.1. 0621-02					
4.2		6	szt.		
			szt.	6.000	
50	KNR-W 4-	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego		RAZEM	6.000
d.1. 03 1205-01			po-		
4.2		6	miar.	6.000	
			po-		
51	KNR-W 4-	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej		RAZEM	6.000
d.1. 03 1205-03			miar.		
4.2		6	po-	6.000	
			miar.		
52	KNR-W 4-	Następny pomiar instalacji odgromowej		RAZEM	6.000
d.1. 03 1205-04			po-		
4.2		6	miar.	6.000	
			po-		
1.5		RUSZTOWANIA		RAZEM	6.000
53	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
d.1. 1604-01					
5		4.3*10.7*2	m ²	92.020	
54	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 1 / współczynnik 0,5 /		RAZEM	92.020
d.1. r.16		(poz.: 4,5,6,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,26,27,28,41,42,43,44,45,46,			
5 z. sz. 5.15		47,48)			

WÓJT GMINY RUDNA

Władysław Bigus