

---

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU STRAŻNICY OSP W PACANOWIE  
ADRES INWESTYCJI : PACANÓW DZ. NR EWID. 1292  
INWESTOR : GMINA PACANÓW  
ADRES INWESTORA : siedziba: RYNEK 15, 28-133 PACANÓW  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Ziółek  
DATA OPRACOWANIA : 20 luty 2023

---

Poziom cen : 2023

**NARZUTY**

INWESTOR :

Data opracowania  
20 luty 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU STRAŻNICY OSP W PACANOWIE</b>					
<b>1</b>		<b>Ocieplenie elewacji</b>			
1.1	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 10 m	m <sup>2</sup>		
		88.0	m <sup>2</sup>	88.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.000</b>
1.2	KNR AT-25 0201-02 analogia	Skucie pasa tynku i cegły przy otworach okiennych w celu docieplenia ościeży	m		
		3*1.98*2+3.62*3	m	22.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.740</b>
1.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		0.35*(0.9*3+2.02*2)	m <sup>2</sup>	2.359	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.359</b>
1.4	NNRNKB 202 0519-03	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej okrągłych - ponowny mntaż - nowe uchwyty	m		
		2*4	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
1.5	KNR 0-17 2608-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
		19.2+64.75	m <sup>2</sup>	83.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.950</b>
1.6	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m <sup>2</sup>		
		83.95	m <sup>2</sup>	83.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.950</b>
1.7	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m <sup>2</sup>		
		- y=0,032	m <sup>2</sup>	83.950	
		83.95		<b>RAZEM</b>	<b>83.950</b>
1.8	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 2-3 cm metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m <sup>2</sup>		
		27.1*0.4	m <sup>2</sup>	10.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.840</b>
1.9	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		83.95	m <sup>2</sup>	83.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.950</b>
1.10	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		10.84	m <sup>2</sup>	10.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.840</b>
1.11	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		22.74	m	22.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.740</b>
1.12	KNR 0-17 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego o fakturze rustykalnej grubości 1.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>		
		83.95	m <sup>2</sup>	83.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.950</b>
1.13	KNR 0-17 0926-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego o fakturze rustykalnej grubości 1.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm	m <sup>2</sup>		
		10.84	m <sup>2</sup>	10.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.840</b>
1.14	NNRNKB 202 0541-02 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		
		2.39	m <sup>2</sup>	2.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.390</b>
<b>2</b>		<b>REMONT KOMINÓW</b>			
2.1	KNR-W 7-12 0301-01	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie powierzchni poziomych konstrukcji betonowych - nakrywa kominów	m <sup>2</sup>		
		10.0*1.5	m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
2.2	KNR 9-03 0502-04	Wyrównanie powierzchni czapek kominowych	m <sup>2</sup>		
		15.0	m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.3	NNRNKB 202 0541-02 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm  15.0*1.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.250</b>
2.4	KNR 0-17 2608-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie  42.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  42.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.200</b>
2.5	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym  10*4*1.2	m  m	  48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
2.6	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na kominach  42.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  42.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.200</b>
2.7	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie  42.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  42.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.200</b>
2.8	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji kominów farbą silikonową  42.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  42.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.200</b>
2.9	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki na kominach  10*3.4	m  m	  34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
<b>3</b>		<b>MALOWANIE ELEWACJI</b>			
3.1	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 10 m  470.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  470.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>470.000</b>
3.2	KNR 0-17 2608-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie  75.3+133.1+11.5+99.25+149.05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  468.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>468.200</b>
3.3	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie  468.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  468.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>468.200</b>
3.4	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji farbą silikonową  468.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  468.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>468.200</b>