

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja Zespół Szkół w Pińczowie ul. 7 Źródeł 7  
ADRES INWESTYCJI : Pińczów  
INWESTOR : Gmina Pińczów  
ADRES INWESTORA : ul. 3 Maja 10, 28-400 Pińczów  
WYKONAWCA ROBÓT : Zakład Remontowo- Budowlany Dariusz Musiał  
ADRES WYKONAWCY : Widuchowa 175 28- 100 Busko- Zdrój  
BRANŻA : Ogólnobudowlana

DATA OPRACOWANIA : 06.06.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.06.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Świetlica Wełecz</b>					
1		<b>WYKONANIE ELEWACJI BUDYNKU WRAZ Z DOCIEPLENIEM</b>			
1	KNR 4-03 d.1 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
2	KNR 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		345	m <sup>2</sup>	345.000	
				RAZEM	345.000
3	KNR 4-01 d.1 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 5 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>		
		345	m <sup>2</sup>	345.000	
				RAZEM	345.000
4	KNR 0-23 d.1 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
		3185.63	m <sup>2</sup>	3185.630	
				RAZEM	3185.630
5	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie	m <sup>2</sup>		
		3185.63	m <sup>2</sup>	3185.630	
				RAZEM	3185.630
6	KNR 0-23 d.1 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m <sup>2</sup>		
		31.85	m <sup>2</sup>	31.850	
				RAZEM	31.850
7	KNR 0-23 d.1 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		353	m	353.000	
				RAZEM	353.000
8	KNR 0-23 d.1 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi o współczynniku przenikania ciepła $\lambda_{dek}$ w temp. 10 st.C 0,04W/(m*K) - przyklejenie płyt styropianowych grub. 20 cm do ścian	m <sup>2</sup>		
		3185.63	m <sup>2</sup>	3185.630	
				RAZEM	3185.630
9	KNR 0-23 d.1 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi o współczynniku przenikania ciepła $\lambda_{dek}$ w temp. 10st.C 0,04W/(m*K) - przyklejenie płyt styropianowych grub. 2 cm do ościeży	m <sup>2</sup>		
		324	m <sup>2</sup>	324.000	
				RAZEM	324.000
10	KNR 0-23 d.1 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian	szt.		
		3185.63*4	szt.	12742.520	
				RAZEM	12742.520
11	KNR 0-23 d.1 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		3185.63	m <sup>2</sup>	3185.630	
				RAZEM	3185.630
12	KNR 0-23 d.1 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		324	m <sup>2</sup>	324.000	
				RAZEM	324.000
13	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		635	m	635.000	
				RAZEM	635.000
14	KNR 0-23 d.1 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>		
		3509.63	m <sup>2</sup>	3509.630	
				RAZEM	3509.630
15	KNR 0-23 d.1 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		2900	m <sup>2</sup>	2900.000	
				RAZEM	2900.000
16	KNR 0-23 d.1 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m <sup>2</sup>		
		324	m <sup>2</sup>	324.000	
				RAZEM	324.000
17	KNR 0-33 d.1 0124-06	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 2,0 mm, wykonywane ręcznie /cokół/	m <sup>2</sup>		
		285	m <sup>2</sup>	285.000	
				RAZEM	285.000
17'	KNR 2-02 d.1 1215-01	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2	szt.		
		120	szt.	120.000	
				RAZEM	120.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR-W 2-02 d.1 0923-01 analogia	Oslony okien folią polietylenową 324	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 324.000	 324.000
				RAZEM	324.000
19	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne 280	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 280.000	 280.000
				RAZEM	280.000
20	KNR-W 2-02 d.1 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 3185.63	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3185.630	 3185.630
				RAZEM	3185.630
21	KNR 5-08 d.1 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych 16	szt. szt.	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000
22	KNR-W 4-01 d.1 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość 5 km 17.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 17.250	 17.250
				RAZEM	17.250
<b>2</b>		<b>REMONT DACHU</b>			
23	KNR-W 4-01 d.2 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 3687.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3687.100	 3687.100
				RAZEM	3687.100
24	KNR 4-01 d.2 0306-06	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian 88.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 88.600	 88.600
				RAZEM	88.600
25	KNR-W 4-01 d.2 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 3 3678.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3678.100	 3678.100
				RAZEM	3678.100
26	KNR-W 4-01 d.2 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych i kominów z blachy nie nadającej się do użytku 289	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 289.000	 289.000
				RAZEM	289.000
27	KNR-W 4-01 d.2 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 143	m m	 143.000	 143.000
				RAZEM	143.000
28	KNR-W 4-03 d.2 0702-07	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim na wsporniku klejonym na lepek 450	szt. szt.	 450.000	 450.000
				RAZEM	450.000
29	KNR-W 4-03 d.2 0701-04	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na ścianie z cegły lub gazobetonu 140	szt. szt.	 140.000	 140.000
				RAZEM	140.000
29'	KNR-W 4-03 d.2 0711-06	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych z połączeniem pręt-płaskownik 18	szt. szt.	 18.000	 18.000
				RAZEM	18.000
30	KNR-W 4-03 d.2 0704-03	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z pręta fi 8 mm w ciągu poziomym 1260	m m	 1260.000	 1260.000
				RAZEM	1260.000
31	KNR-W 4-03 d.2 0704-08	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z pręta fi 8 mm w ciągu pionowym 133	m m	 133.000	 133.000
				RAZEM	133.000
32	KNR-W 4-03 d.2 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1	pomiar · pomiar ·	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 4-03 d.2 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej 1	pomiar · pomiar ·	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
34	KNR 0-22 d.2 0527-01 analogia	Krycie dachów papą termozgrzewalną na podłożu betonowym (gruntowanie podłoża, izolacja cieplna styropapą gr. 25 cm dwustronnie laminowaną, dwukrotne krycie papą termozgrzewalną, kominki wentylacyjne) 3678.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3678.100	 3678.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR 0-23 d.2 2612-05 analogia	Przymocowanie styropapy za pomocą dybli plastikowych do dachu  3678*4	szt  szt	RAZEM  14712.000	3678.100  14712.000
36	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 378	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM  378.000	378.000
37	KNR-W 2-02 d.2 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej- powlekanej 126	m m	RAZEM  126.000	126.000
38	NNRNKB d.2 202 0550-07	(z.VIII) Rury spustowe stalowe blacha powlekana - kolanka o śr. 150 mm 42	szt. szt.	RAZEM  42.000	42.000
39	KNR-W 4-01 d.2 0109-09 0109-10	Wywiezienie papy samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km wraz z utylizacją  110.343	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM  110.343	110.343
40	KNR-W 2-02 d.2 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej-powlekanej 280	m m	RAZEM  280.000	280.000
<b>3</b>		<b>WYMIANA LAMP</b>			
41	KNR 5-08 d.3 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 135	kpl. kpl.	RAZEM  135.000	135.000
42	KNR 5-08 d.3 0502-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4) 1324	kpl. kpl.	RAZEM  1324.000	1324.000
43	KNR 5-08 d.3 0504-03 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych LED przykręcanych, końcowych 135	szt. szt.	RAZEM  135.000	135.000
44	KNR 5-08 d.3 0516-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw sztucznych z kloszem - przykręcanych -2x40W - końcowych 646	szt. szt.	RAZEM  646.000	646.000
45	d.3 kalk. własna	Instalacja Fotowoltaiczna 13,2 KW 1	kpl. kpl.	RAZEM  1.000	1.000
46	d.3 kalk. własna	Modernizacja C.O 1	kpl. kpl.	RAZEM  1.000	1.000
47	d.3 kalk. własna	Wymiana okien 1	kpl. kpl.	RAZEM  1.000	1.000
48	d.3 kalk. własna	Montaż licznika ciepła 1	kpl. kpl.	RAZEM  1.000	1.000
				RAZEM	1.000