
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Docieplenie elewacji budynku nr.115
ADRES INWESTYCJI: Szczecin 70-760 ul. Batalionów Chłopskich 115
NAZWA INWESTORA: Zespół Szkół Kształcenia Rolniczego
ADRES INWESTORA: Szczecin 70-760 ul. Batalionów Chłopskich 115

BRANŻE: budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Jan Maślankiewicz

DATA OPRACOWANIA: 09.09.2026

Zatwierdził

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Docieplenie ścian budynku szkoły (budynek nr.115)			
1.1			Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1	KNR AT-26 0103-02 analogia		Zabezpieczenie okien folią	m2		
			$(1,8 * 1,8) * 50 + (1,8 * 0,6) * 8 + (1,8 * 0,97) * 43 + (1,15 * 5) * 3 + (0,6 * 0,6) * 15 + (0,97 * 0,7) * 42$	m2	296,89	
					RAZEM	296,89
2 d.1.1	KNR AT-48 0102-05		Zabezpieczenie drzwi folią	m2		
			$(1,09 * 2,03) * 4 + (2,07 * 1,55)$	m2	12,06	
					RAZEM	12,06
3 d.1.1	KNR 2-02 1610-03 kalk. własna		Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 20 m montaż i demontaż	m2		
			1200	m2	1 200,00	
					RAZEM	1 200,00
4 d.1.1	kalk. własna		Czas pracy rusztowań	m2		
			poz.3	m2	1 200,00	
					RAZEM	1 200,00
5 d.1.1	KNR AT-05 1663-04 analogia		Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m2		
			poz.3	m2	1 200,00	
					RAZEM	1 200,00
1.2			Obróbki blacharskie			
6 d.1.2	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			$173 * 0,35 + (0,6 * 0,27) * 8 + (1,8 * 0,27) * 50 + (0,97 * 0,27) * 43 + (0,7 * 0,27) * 42 + (1,15 * 0,27) * 3$	m2	106,277	
					RAZEM	106,277
7 d.1.2	KNR-W 4-01 0545-06		Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			8,5 * 10	m	85,000	
					RAZEM	85,000
8 d.1.2	KNR-W 4-01 0545-04		Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			183	m	183,000	
					RAZEM	183,000
9 d.1.2	KNR AT-09 0803-07		Blachodachówka z blachy tytanowo-cynkowej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu	m2		
			176 * 0,45	m2	79,200	
					RAZEM	79,200
10 d.1.2	KNR-W 2-02 0527-02		Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z cynku i z domieszką tytanu	m		
			85	m	85,000	
					RAZEM	85,000
11 d.1.2	KNR-W 2-02 0522-02 analogia		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i z blachy z cynku/tytancynku	m		
			187,18	m	187,180	
					RAZEM	187,180
12 d.1.2	KNR 2-02 0507-02		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku (parapety)	m2		
			169,36 * 0,45	m2	76,212	
					RAZEM	76,212

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.2	KNR 4-04 0507-03 analogia		Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki zakładkowej i marsylskiej (rozebranie dachówki z pasa nadrynnowego)	m2		
			183 * 0,33	m2	60,390	
					RAZEM	60,390
14 d.1.2	KNR 2-02 0923-04		Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2		
			76,212 * 0,43	m2	32,771	
					RAZEM	32,771
2			ELEWACJA			
2.1			Ściany			
15 d.2.1	KNR-W 4-01 0353-08 analogia		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			19,44 + 9,66	m2	29,100	
					RAZEM	29,100
16 d.2.1	KNR 7-11 0611-04 analogia		Demontaż zadaszenia	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
17 d.2.1	KNR 0-19 0929-05 analogia		Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2	m2		
			0,97 * 0,7 * 2	m2	1,358	
					RAZEM	1,358
18 d.2.1	KNR-W 4-01 0701-06		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			187,18	m2	187,18	
					RAZEM	187,18
19 d.2.1	KNR 0-23 2611-02 analogia		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją minus okna i drzwi	m2		
			(90 + 540 + 54 + 45 + 57,2 + 250,13 + 18,12 + 352,8 + 21,25 + 13,4 + 11,92 + 35,4 + 141,82) - 296,89	m2	1 334,150	
					RAZEM	1 334,150
20 d.2.1	KNR AT-31 0101-05		Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 15 cm na ścianach	m2		
			(90 + 540 + 54 + 45 + 57,2 + 250,13 + 18,12 + 352,8 + 21,25 + 13,4 + 11,92 + 35,4) - 296,89	m2	1 192,330	
					RAZEM	1 192,330
21 d.2.1	KNR AT-31 0704-02 analogia		Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
			1192,330	m2	1 192,330	
					RAZEM	1 192,330
22 d.2.1	KNR AT-31 0702-01		Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
			682,78 + 26,29 + 100	m	809,07	
					RAZEM	809,07
23 d.2.1	KNR 0-23 2612-06 analogia		Ocieplenie ścian budynków kompletnym, złożonym systemem ocieplania ścian zewnętrznych - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
			1192,33	m2	1 192,330	
					RAZEM	1 192,330
24 d.2.1	KNR 0-23 2612-07		Ocieplenie ścian budynków kompletnym, złożonym systemem ocieplania ścian zewnętrznych - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
			141,82	m2	141,820	
					RAZEM	141,820

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.2.1	KNR K-58 0102-09		Przyklejenie płyt styropianowych - montaż profili okiennych	m		
			663,28	m	663,280	
					RAZEM	663,280
26 d.2.1	KNR AT-31 0504-02		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m2		
			141,82	m2	141,82	
					RAZEM	141,82
27 d.2.1	KNR AT-31 0504-01		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
			1192,330	m2	1 192,330	
					RAZEM	1 192,330
28 d.2.1	KNR AT-31 0504-03		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie na ścianach	m2		
			1192,330 - 187,18	m2	1 005,150	
					RAZEM	1 005,150
29 d.2.1	KNR AT-31 0504-04		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie na ościeżach	m2		
			141,82	m2	141,82	
					RAZEM	141,82
30 d.2.1	NNRNKB 202 2803-05		(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
			187,18	m2	187,180	
					RAZEM	187,180
31 d.2.1	NNRNKB 202 2803-06 analogia		(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami z granitu o wym. 60x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
			(28,6 + 2,07 + 12,91) - 3,2	m2	40,380	
					RAZEM	40,380
32 d.2.1	NNRNKB 202 2810-06 analogia		(z.VI) Okładziny schodów z płytek granitowych o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 15 mm	m2		
			42,75 + 10,71	m2	53,460	
					RAZEM	53,460
33 d.2.1			Usunięcie strych płytek gresowych z podejścia do budynku	m2		
			53,46	m2	53,460	
					RAZEM	53,460
34 d.2.1	E-0510 051050-04 kalk. własna		Montaż oświetlenia zewnętrznego budynku wraz z instalacją elektryczną	kpl.		
			5	kpl.	5,000	
					RAZEM	5,000
2.2			Wywóz i utylizacja gruzu			
35 d.2.2	kalk. własna		Utylizacja gruzu - kod odpadu - 17 01 80	m3		
			20	m3	20,00	
					RAZEM	20,00