

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja ściany wschodniej
ADRES INWESTYCJI : BIELSKO - BIAŁA ul. Barkowska 167 C
INWESTOR : FUNDACJA ZAPOBIEGANIA I RESOCJALIZACJI UZALEŻNIEŃ " NADZIEJA "
ADRES INWESTORA : BIELSKO - BIAŁA UL. BARKOWSKA 167 C
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Mariusz Feliksik
DATA OPRACOWANIA : 15.03.2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.03.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Termomodernizacja ścian wschodniej budynku głównego					
1		Termomodernizacja + roboty towarzyszące			
1	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
d.1	1604-01	[20,72+10,61]*6,0	m ²	187,980	
				RAZEM	187,980
2	KNR 2-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m	m ²		
d.1	1613-01	187,98	m ²	187,980	
				RAZEM	187,980
3	KNR AT-05	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m ²		
d.1	1663-04	187,98	m ²	187,980	
				RAZEM	187,980
4	KNR 0-23	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1	2611-01	187,98	m ²	187,980	
				RAZEM	187,980
5	KNR AT-40	Usunięcie zmurszałych spoin z pianki montażowej wokół okien i drzwi	m		
d.1	0101-04	[1,5+1,4]*2*16+2,1*2+3,8	m	100,800	
				RAZEM	100,800
6	KNR AT-39	Uzupełnienie pianki izolacyjnej wokół ościeżnic okiennych i drzwiowych	m		
d.1	0102-04	100,8	m	100,800	
				RAZEM	100,800
7	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
d.1	2611-02	187,98	m ²	187,980	
				RAZEM	187,980
8	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie ATLAS STOP-TER	m ²		
d.1	2611-04	187,98	m ²	187,980	
				RAZEM	187,980
9	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr. 20 cm	m ²		
d.1	2612-01	187,98	m ²	187,980	
				RAZEM	187,980
10	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr. 5 cm - drzwi wejściowe do auli	m ²		
d.1	2612-02	[2,1+3,8+2,1]*0,20	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
11	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy-mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli metalowych do ścian z cegły 188*6	szt.		
d.1	2612-04		szt.	1 128,000	
				RAZEM	1 128,000
12	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1	2612-06	187,98	m ²	187,980	
				RAZEM	187,980
13	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach, podwójna na cokole wys. 80 cm	m ²		
d.1	2612-06	31,33*0,80	m ²	25,064	
				RAZEM	25,064
14	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach - drzwi do auli	m ²		
d.1	2612-07	1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
15	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1	2612-08	6,0*2+2,1*2+3,80	m	20,000	
				RAZEM	20,000
16	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - grunt barwiony pod kolor tynku	m ²		
d.1	2611-02	187,98	m ²	187,980	
				RAZEM	187,980
17	KNR 0-23	Wykonaniem ręczne wyprawy elewac.cienkościennej z got.mieszanki - tynk silikonowo - silikatowy gr. 1,5 mm	m ²		
d.1	0933-02	189,98	m ²	189,980	
				RAZEM	189,980
18	KNR 0-23	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkościennej - ościeża: tynk silikonowo - sylikatowy gr 1,5 mm	m ²		
d.1	0933-04	1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
19	KNR 0-23	Wykonaniem ręczne wyprawy elewac.cienkościennej z got.mieszanki - tynk żywiczny - cokół	m ²		
d.1	0933-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		25,064	m ²	25,064	
				RAZEM	25,064
20	analiza indywidualna	Wykonanie podbitki drewnianej wraz z impregnacją i pomalowaniem	m ²		
d.1		[1,0+31,33+1,0]*1,0	m ²	33,330	
				RAZEM	33,330
21	KNR 4-01	Obsadzenie wraz z dostawą w ścianach podokienników zewnętrznych	szt.		
d.1	0321-01	16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
22	analiza indywidualna	Demontaż rur spustowych oraz ponowny montaż [materiał odzysk]	kpl.		
d.1		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
23	analiza indywidualna	Dostawa i montaż daszku szklanego na wspornikach nad wejściem do auli	m ²		
d.1		3,8*2,0	m ²	7,600	
				RAZEM	7,600
24	KNR 2-02 r.	Czas pracy rusztowań grupy 1			
d.1	16 z.sz.5.15	(poz.:4,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22)			
2		Izolacja fundamentu			
25	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu istniejących fundamentów o głębokości 0,6 m w gruncie kat. IV celem naprawy izolacji pionowej	m ³		
d.2	0104-03	31,33*0,8*0,6	m ³	15,038	
				RAZEM	15,038
26	KNR 0-23	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie ściany fundamentowej	m ²		
d.2	2611-01	31,33*0,6	m ²	18,798	
				RAZEM	18,798
27	KNR 4-01	Jednowarstwowe izolacje pionowe murów nieotynkowanych emulsją asfaltową izolacyjną	m ²		
d.2	0603-01	31,33*0,6	m ²	18,798	
				RAZEM	18,798
28	KNR-W 2-02	Izolacja z folii kubelkowej	m ²		
d.2	0615-04	31,33*0,7	m ²	21,931	
				RAZEM	21,931
29	KNR 0-23	Zamocowanie listwy dociskowej	m		
d.2	2612-09	31,33	m	31,330	
				RAZEM	31,330
30	KNR 4-01	Zasypanie wykopów żwirem filtracyjnym z odzysku	m ³		
d.2	0105-03	31,33*0,8*0,6	m ³	15,038	
				RAZEM	15,038