

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej z oddziałem Przedszkolnym w Suchodolinie
ADRES INWESTYCJI : Zwierzyniec Wielki. 16-200 Dąbrowa Białostocka
INWESTOR : Urząd Gminy w Dąbrowie Białostockiej
ADRES INWESTORA : 16-200 Dąbrowa Białostocka, ul. Solidarności 1
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Maciej Rodziewicz (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 01.06.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.06.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 4-01 d.1 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - rozbiórka schodów zewnętrznych 1,35	m ³ m ³	 1,350	 1,350
2	KNR-W 4-01 d.1 0109-01 0109-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km (grunt kat. I-II) 1,35	m ³ m ³	 1,350	 1,350
3	KNR 0-19 d.1 0928-07 z. sz. 2.2.	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV o pow. ponad 1.5 m ² - 4,419	m ² m ²	 4,419	 4,419
4	KNR 4-01 d.1 0304-02	Uzupełnienie ścian - domurowanie otworu po oknie 0,75	m ³ m ³	 0,750	 0,750
5	KNR 2-31 d.1 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 72,5	m ² m ²	 72,500	 72,500
6	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 91	m m	 91,000	 91,000
7	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 56	m m	 56,000	 56,000
8	d.1 analiza indywidualna	Demontaż i ponowny montaż skrzynek zewnętrznych 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
9	d.1 analiza indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drabinki zewnętrznej 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
2		Roboty termomodernizacyjne			
2.1		Ściany fundamentowe			
10	KNR 4-01 d.2.1 0104-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II 71,75	m ³ m ³	 71,750	 71,750
11	KNR 0-17 d.2.1 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 287	m ² m ²	 287,000	 287,000
12	KNR 0-17 d.2.1 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styrodurowymi gr. 9 cm i metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki (powyżej poziomu terenu) 287	m ² m ²	 287,000	 287,000
13	KNNR-W 3 d.2.1 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni 287	m ² m ²	 287,000	 287,000
14	KNR 4-01 d.2.1 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II 71,75	m ³ m ³	 71,750	 71,750
15	KNR 2-31 d.2.1 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 72,50	m ² m ²	 72,500	 72,500
2.2		Ściany nadziemne			
16	KNR 0-17 d.2.2 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi granitowymi gr. 15 cm metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 701,147	m ² m ²	 701,147	 701,147

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.2.2	KNR 0-17 2610-08	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi granitowymi metodą lekką-moką wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 50,502	m ² m ²	50,502	50,502
				RAZEM	50,502
18 d.2.2	KNR 0-17 2610-10	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 150	m m	150,000	150,000
				RAZEM	150,000
19 d.2.2	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:16,17,18)			
2.3		Dach			
20 d.2.3	KNR 2-02 0613-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 25 cm z kołkowaniem do podłoża 760	m ² m ²	760,000	760,000
				RAZEM	760,000
21 d.2.3	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa 760	m ² m ²	760,000	760,000
				RAZEM	760,000
22 d.2.3	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 760	m ² m ²	760,000	760,000
				RAZEM	760,000
23 d.2.3	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - obróbki attyki i kominów 84,75	m ² m ²	84,750	84,750
				RAZEM	84,750
24 d.2.3	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm 91	m m	91,000	91,000
				RAZEM	91,000
25 d.2.3	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej 56	m m	56,000	56,000
				RAZEM	56,000
2.4		Daszek nad wejściem głównym			
26 d.2.4	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 32,6	m ² m ²	32,600	32,600
				RAZEM	32,600
27 d.2.4	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie budynków z cegły płytami styropianowymi granitowymi gr. 10 cm metodą lekką-moką wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 32,6	m ² m ²	32,600	32,600
				RAZEM	32,600
28 d.2.4	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 32,6	m ² m ²	32,600	32,600
				RAZEM	32,600
29 d.2.4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - obróbki attyki i kominów 13,75	m ² m ²	13,750	13,750
				RAZEM	13,750
30 d.2.4	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie budynków z cegły płytami styropianowymi granitowymi gr. 10 cm metodą lekką-moką wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki - balkon 15,6	m ² m ²	15,600	15,600
				RAZEM	15,600