
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45321000-3 Izolacja cieplna

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W GOSTWICY
ADRES INWESTYCJI : GOSTWICA GM. PODEGRODZIE
INWESTOR : Gmina Podegrodzie
ADRES INWESTORA : 33-386 PODEGRODZIE 248
BRANŻA : Remontowo-budowlana

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY DEMONTAŻOWE:				
1 d.1	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	89.400		
2 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	89.385		
3 d.1	KNR 4-03 1139-08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m	67.500		
4 d.1	KNR 4-03 1145-01	Demontaż drzwiczek o powierzchni do 0.5 m ² mocowanych śrubami kotwowymi na podłożu ceglanym	szt.	7.000		
5 d.1	KNR 4-03 1145-02	Demontaż drzwiczek o powierzchni do 1.0 m ² mocowanych śrubami kotwowymi na podłożu ceglanym	szt.	1.000		
6 d.1	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych oraz innych urządzeń elektrycznych	szt.	22.000		
7 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krat wentylacyjnych, drzwiczek, tablicy szkoły	szt.	5.000		
8 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.	15.000		
9 d.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	4.760		
10 d.1	KNR 4-01 0702-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - odbicie istniejących tynków grub. 2,5 cm dla prawidłowego docieplenia ościeży okiennych i drzwiowych - analogia	m	388.400		
11 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek na cokole	m ²	68.356		
12 d.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia 1,5 cm na ścianach wysuniętego cokołu z bloczków fundamentowych z wyrównaniem do ścian elewacyjnych - analogia Wsp. do R=1,5	m ²	20.533		
13 d.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach wysuniętego cokołu z wyrównaniem do ścian elewacyjnych	m ²	7.640		
14 d.1	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych na odległość 3 km	m ³	0.881		
15 d.1	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 3 km	m ³	11.077		
2		DOCIEPLENIE ŚCIAN GRUB. 40 CM PŁYTĄ STYROPIANOWĄ FREZOWANĄ EPS 70-040 (PS-E FS 15) GRUB. 12 CM Z WYPRAWĄ AKRYLOWĄ, NA COKOLE TYNK MINERALNO-ŻYWICZNY:				
16 d.2	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²	1663.941		
17 d.2	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi frezowanymi EPS 70-040 (PS-E FS 15) grub. 12 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki akrylowej	m ²	1335.260		
18 d.2	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi frezowanymi EPS 70-040 (PS-E FS 15) grub. 5 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki akrylowej - kominy ponad dachem	m ²	53.340		
19 d.2	KNR 0-23 2614-08	Docieplenie ościeży o szer. do 30 cm z cegły płytami styropianowymi frezowanymi EPS 70-040 (PS-E FS 15) grub. 3 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki akrylowej	m ²	135.135		
20 d.2	KNR 0-23 2614-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki akrylowej - zamocowanie listwy cokołowej	m	152.590		
21 d.2	KNR 0-23 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki akrylowej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym aluminiowym	m	520.070		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.2	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian cokołu z cegły płytami styropianowymi frezowanymi i do kontaktu z gruntem EPS 100-038 (PS-E FS 20) grub. 12 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki mineralno-żywiczej (tynk mozaikowy) - analogia	m ²	132.800		
23 d.2	KNR 0-23 2614-08	Docieplenie ościeży ścian cokołów o szer. do 30 cm z cegły płytami styropianowymi frezowanymi i do kontaktu z gruntem EPS 100-038 (PS-E FS 20) grub. 3 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki mineralno-żywiczej (tynk mozaikowy) - analogia	m ²	7.406		
24 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych ze stali nierdzewnej 14x21 cm w kominach - analogia (montaż bez wyceny cegły)	szt.	72.000		
3		ROBOTY MONTAŻOWE ZDEMONTOWANYCH URZĄDZEŃ NA ŚCIANACH:				
25 d.3	NNRNKB 202 0519-04	(z.l) Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 15 cm - RURY SPUSTOWE - MATERIAŁ Z ODZYSKU (NOWE DO UZUPEŁNIENIA - 10% tj. 9,00 mb) UCHWYTY DO RUR SPUSTOWYCH Z PRZEDŁUŻONYM TRZPIENIEM - NOWE Wsp. do R=1,10 za montaż rur z odzysku	m	89.400		
26 d.3	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej - analogia	m ²	108.549		
27 d.3	KNR 5-08 0607-03	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o śr. do 10 mm PRĘT ODPROWADZAJĄCY - MATERIAŁ Z ODZYSKU WSPORNIKI ŚCIENNE NOWE O PRZEDŁUŻONYM TRZPIENIU	m	67.500		
28 d.3	KNR 2-02 1215-02	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.2 m ² - MATERIAŁ Z ODZYSKU	szt.	4.000		
29 d.3	KNR 2-02 1215-03	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.5 m ² - MATERIAŁ Z ODZYSKU	szt.	3.000		
30 d.3	KNR 2-02 1215-04	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 1 m ² - MATERIAŁ Z ODZYSKU	szt.	1.000		
31 d.3	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych końcowych, alarmu i dzwonka, kamer, halogenów, wyłączników itp - analogia MATERIAŁ Z ODZYSKU	szt.	22.000		
32 d.3	KNR 2-02 1215-05	Czerpnie i wywiewy, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 1 m ² - krata - MATERIAŁ Z ODZYSKU	szt.	1.000		
33 d.3	KNR 2-02 1215-02	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.2 m ² - tablica szkoły - MATERIAŁ Z ODZYSKU	szt.	4.000		
34 d.3	KNR 2-02 1210-01	Kraty do 1 m ² - MATERIAŁ Z ODZYSKU	m ²	3.520		
35 d.3	KNR 2-02 1210-02	Kraty do 2 m ² - MATERIAŁ Z ODZYSKU	m ²	11.600		
36 d.3	KNR 2-02 1210-03	Kraty ponad 2 m ² - MATERIAŁ Z ODZYSKU	m ²	4.760		
37 d.3	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat z prętów prostych	m ²	19.880		
38 d.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - analogia (montaż bez wyceny cegły)	szt.	14.000		
39 d.3	WYCENA WŁASNA	Częściowy demontaż, drobne przeróbki i ponowny montaż konstrukcji stalowej z pokryciem blachą dachową nad wejściem głównym	kpl	1.000		
4		PRZYKLEJENIE WARSTWY SIATKI NA DASZKACH Z MALOWANIEM FARBĄ AKRYLOWĄ ELEWACYJNĄ:				
40 d.4	KNR 0-23 2612-06	Pprzyklejenie warstwy siatki na ścianie	m ²	30.610		
41 d.4	KNR 0-28 2630-05	Malowanie na podkładzie z siatki farbą akrylową elewacyjną sufitów dachów	m ²	30.610		
5		RUSZTOWANIA:				
42 d.5	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²	962.130		
43 d.5	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.)				
6		DOCIEPLENIE STROPÓW:				
44 d.6	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii paroszczelnej na sucho pozioma - jedna warstwa - analogia	m ²	550.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
45 d.6	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grub. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	550.000		
46 d.6	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii paroprzepuszczalnej na sucho pozioma - jedna warstwa	m ²	550.000		
47 d.6	KNR 2-02 1110-04	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach (deski i legary impregnowane preparatem przeciw owadom i ognioodpornie np. Fobos M4) - dojścia do kominów i wylazów dachowych kominarskich - analogia	m ²	32.850		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: