

Kosztorys ofertowy

ROBOTY BUDOWLANE

Budowa: **Termomodernizacja budynku Publicznej Szkoły Podstawowej w m.Bożnów , Docieplenie ścian zewnętrznych**

Obiekt lub rodzaj robót: **Budynek Publicznej Szkoły Podstawowej w m.Bożnów**

Lokalizacja: **Bożnów , działka nr 409/6**

Inwestor: **Gminna Żagań
ul.Armi Krajowej 9 , 68-100 Żagań**

Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
	Kosztorys	ROBOTY BUDOWLANE				
1	Element	GZYMS Żelbetowy +daszki nad wejściem				
1.1	KNR 401/533/1	Wymiana pokrycia murów ogniowych pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów, blacha tytan -cynku	m2	95,400		
1.2	KNR 401/535/3	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m	106		
1.3	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	29,600		
1.4	KNR 401/212/3	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone	m3	7,440		
2	Element	Elewacja				
2.1	KNR 401/354/11	Wykucie z muru, podokienników stalowych	m	77,450		
2.2	KNRW 202/923/1	Oslony okien, folią polietylenową	m2	138,378		
2.3	KNR 14/2010/7 (1)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie jednostronne, ścianki jednowarstwowe, typ 50-101- zabudowa luksferów	m2	5,500		
2.4	KNR 401/727/2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton; do 2`m2 (w 1 miejscu)	m2	200		
2.5	KNR 17/2608/1	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	614,22		
2.6	KNR 17/2608/4	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, gruntowanie preparatem wzmacniającym CT17 2-krotnie	m2	614,22		
2.7	KNR 23/2612/9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi r, zamocowanie listwy cokołowej	mb	99,630		
2.8	KNR 17/2609/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2	614,222		
2.9	KNR 17/2609/4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	3 070,000		
2.10	KNR 17/2609/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	614,22		
2.11	KNR 17/2609/2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych pas gzymsu gr 15+20 EPS200 -analogia	m2	31,200		
2.12	KNR 17/2609/2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2	90,900		
2.13	KNR 17/2609/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb	303		
2.14	KNR 17/2609/7	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2	90,900		
2.15	KNR 23/931/2 (1)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych-baz biała	m2	614,22		
2.16	KNR 28/2630/5	Malowanie ELEWCJI wg projektu R = 5,000 M = 1,000 S = 1,000	m2	159,500		
2.17	KNR 401/321/2	Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienników stalowych ponad 1,5-powlekanych kolor biały	mb	36,000		
2.18	KNR 401/321/1	Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienników stalowych do 1,5- powlekanych kolor biały	mb	41,450		
2.19		Rusztowanie ramowe warszawskie jednokolumnowe, o wysokości do 6 m (1 kol.) - 1,00 kpl.	m-g	1 583,75		
3	Element	Cokół z zagłębieniem 50-200 cm				
3.1	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15`cm	m3	10,710		
3.2	KNR 401/104/2	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5`m w gruncie kategorii III- wykop wokół budynku do gł 0,6m	m3	71		
3.3	KNR 401/727/2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton; do 2`m2 (w 1 miejscu)	m2	53,000		
3.4	KNR 17/2608/1	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	123,6		
3.5	KNR 17/2608/4	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, gruntowanie preparatem wzmacniającym CT17 2-krotnie	m2	123,6		
3.6	KNR 202/603/9	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1`warstwa	m2	123,60		
3.7	KNR 202/603/10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, dodatek za każdą następną warstwę	m2	63,6		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
3.8	KNR 17/2609/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ścian STYRODUR 12 cm	m2	184,80		
3.9	KNR 17/2609/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	184,8		
3.10	KNR 17/2609/2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2	6,600		
3.11	KNR 17/2609/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb	22		
3.12	KNR 17/2609/7	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2	6,6		
3.13	KNNRW 3/207/1	Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej, bez gruntowania powierzchni	m2	63,6		
3.14	KNR 23/931/2 (1)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mozaikowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych-TYNK MOZAKOWY ŻYWICZNY - kolorystyka wg. rysunków elewacji	m2	67,80		
3.15	KNR 202/1101/7 (3)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka- zasypianie wykopu	m3	29,68		
3.16	KNRW 401/109/13	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji, ceglanych, na odległość 1'km	m3	45		
3.17	KNRW 401/109/16	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1'km bez względu na rodzaj konstrukcji	m3	45		
4	Element	DACH i daszki nad wejściami				
4.1	KNR 401/531/2	Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów, dach kryty papą, obróbka z blachy tytan-cynk	m2	50,700		
4.2	KNR 202/611/1 (1)	Izolacje cieplne z płyt styropapy, izolacja pozioma dachu styropapa EPS 100 gr 10cm - docieplenie daszków nad wejściami	m2	3,600		
4.3	KNR 914/203/1	Krycie dachów papą, wierzchniego krycia gr min 5,2mm z wywinęciem na ogniomur	m2	3,6		
4.4	KNR 401/518/5	Smarowanie pokrycia dachu materiałami smołowymi, masa asfaltowo -kauczukowa z zakitowaniem uszkodzeń	m2	560		
4.5	KNR 401/518/6	Smarowanie pokrycia dachu materiałami smołowymi, posypanie grysem dachowym	m2	560,000		
4.6	KNR 202/509/3 (1)	Rynny dachowe z blachy z cynk-tytan, półokrągłe o średnicy 15'cm	m	108,0		
4.7	KNR 202/511/3 (1)	Rury spustowe z blachy z cynk tytanu, okrągłe o średnicy 12'cm - wraz z czyszczakiem rewizja	m	31		
5	Element	Prace uzupełniające				
5.1	KNNR 9/1005/1	Oprawy oświetlenia zewnętrznego, wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego	kpl	2		
5.2	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6'cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	63,000		