

Roboty remontowe w Zespole Szkolno - Gimnazjalnym w Rączynie. Docieplenie ścian zewnętrznych, wykonanie elewacji budynku.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1. Szkoła Podstawowa w Rączynie						
1.1. Rusztowania i zabezpieczenie stolarki						
1	KNR 2-02 1611/07	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wysokości do 8m	m2	932,96		
2	KNR 2-02 0925/01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m2	220,33		
1.2. Elewacja.						
3	KNNR 3 0601/01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach bez względu na ilość	m2	2,76		
4	KNR 0-23 2614/02	Analogia.Ociepl. ścian budynków płytami styrop. gr.12cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygot. podłoża i wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej-tynk akrylowy(Gruntowanie podłoża, płyty styropianowe na kleju mocowane dyblami, siatka na zaprawie klejowej, podkład pod tynk akryl.oraz tynk akryl.grupa 2 (kolor uzgodnić z użytkownikiem).	m2	673,16		
5	KNR 0-23 2614/08	Ocieplenie ościeży o szerokości 25cm płytami styropianowymi gr 2cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki-tynk j.w. plus narożniki na ościeżach.	m2	91,25		
6	KNR 0-23 2614/02	Analogia.Ociepl. ścian budynków (cokołu) płytami styrop. gr.12cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygot. podłoża i wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej-tynk akrylowy(Gruntowanie podłoża, płyty styropianowe na kleju mocowane dyblami, siatka na zaprawie klejowej, podkład pod tynk akryl.oraz tynk akryl.grupa 3 (kolor uzgodnić z użytkownikiem).	m2	41,53		
7	KNR 0-23 2614/11	Zamocowanie listwy cokołowej inaróżnej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki-tynk akrylowy	m	165,61		
8	KNNR 3 0403/01	Rozbiórka elementów betonowych (rozbiurka gzymsu)	m3	1,79		
1.3. Roboty budowlane						
9	Kalkulacja indywidualna	Demontaż pokrycia daszków nad drzwiami montaż pokrycia daszków z blachy ocynk powlekanej(dom nauczyciela i wyjście awaryjne z tyłu szkoły)	m2	3,55		
10	KNNR 3 0604/01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 5m2	m2	5,19		
11	KNNR 2 1405/02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą silikonową	m2	25,54		
1.4. Wymiana stolarki						
12	KNR 2-02u2 1026/05	Wymiana drzwi drewnianych pełnych na drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną -zewnętrzne ocieplane szt 2 o wym.1.0*2,0	m2	4,60		
1.5. Wymiana parapetów						
13	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-DEMONTAŻ PARAPETÓW	m2	24,13		
14	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm-MONTAŻ PARAPETÓW SZER. 30cm Z BLACHY POWLEKANEJ	m2	36,21		
1.6. Izolacja przeciwwilgociowa ścian przy gruncie						
15	KNNR 3 0204/01	Izolacja pionowa jednowarstwowa murów nieotynkowanych lepikiem z emulsją asfaltową izolacyjną lub roztworem asfaltowym do gruntowania z wykonaniem i zasypaniem wykopu w gruncie nienawodnionym kategorii III	m2	64,13		
16	KNR 2-02 0603/09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	64,13		
17	KNR 2-02 0603/10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	64,13		
18	KNR 2-02 0609/08	Izolacje pionowe z płyt styropianowych gr 5cm na lepiku bez siatki metalowej	m2	64,13		
19	KNR 2-02 0607/02	Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii kubełkowej	m2	64,13		
20	KNR 4-01 1301/07	Wymiana lub uzupełnienie drzwiczek do wnek z zaworami czerpalnymi	szt	2,00		
1.7. Płytki odbojowa						
21	KNNR 3 0801/03	Zerwanie starej płytki odbojowej	m2	30,28		
22	KNNR 2 1201/03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich-podsypka 15cm	m3	4,55		
23	KNR 2-31 0308/03	Nawierzchnia betonowa-warstwa górna o grubości 5cm nawierzchni betonowej-Płytki odbojowa .	m2	30,28		
24	KNR 2-31 0308/04	Warstwa górna o grubości 5cm nawierzchni betonowej - za każdy dalszy 1cm Krotność = 5	m2	30,28		
1.8. Przeróbka rynien i rur spustowych						
25	KNR 4-01 0535/03	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku (rynna na gzymsie)	m	39,80		

Roboty remontowe w Zespole Szkolno - Gimnazjalnym w Rączynie. Docieplenie ścian zewnętrznych, wykonanie elewacji budynku.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
26	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (blacha na gzymsie)	m2	13,93		
27	Kalkulacja indywidualna	Rura spustowa okrągła d=15cm-Demontaż i ponowny montaż	m	58,50		
		1.9. Instalacja odgromowa				
28	Kalkulacja indywidualna	Montaż rur i wciągnięcie instalacji odgromowej do rur ,wykonanie puszek pomiarowych dla instalacji odgromowej , wykonanie pomiarów instalacji odgromowej i przedłożenie protokołu (7szt-zwody dł.8m)	kpl	1,00		
		1.10. Elementy różne				
29	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż:uchwyty na flagi szt 1, tablice informacyjne szt 6, antena szt 1,skrzynka telekomunikacyjna szt 1, lampy szt 3, puszki połączeniowe szt 2, skrzynka hydrantowa szt 1, kratki wentylacyjne szt 7	szt	22,00		
30	KNR 2-17 0137/01	Analogia Kratka wentylacyjna i jej montaż 14x21cm (montaż na starym wyciągu żużla z kotłowni)	szt	1,00		
31	KNR 7-12w 0201.1/01	Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania miniowymi i olejnymi, konstrukcji stalowych pełnościennych (klapa na starym wyciągu żużla)	m2	0,70		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				