

Docieplenie ścian zewnętrznych, wykonanie elewacji i remont dachu budynku sali gimnastycznej przy Szkole Podstawowej w Kańczudzie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
<b>1. Sala gimnastyczna przy Szkole Podstawowej w Kańczudzie</b>						
<b>1.1. Rusztowania i zabezpieczenie stolarki</b>						
1	KNR 2-02 1611/06	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wysokości do 6m	m2	247,00		
2	KNR 2-02 1610/01	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyścienne o wysokości do 10m	m2	526,23		
3	KNR 2-02 0925/01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m2	163,01		
<b>1.2. Elewacja</b>						
4	KNNR 3 0601/01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach bez względu na ilość i odbicie cokołu	m2	10,76		
5	KNNR 3 0604/01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 5m2	m2	10,76		
6	KNR 0-23 2614/11	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej .	m	161,00		
7	KNNR 2 1002/02	Analogia Płytki o wymiarach 19x9cm (uzupełnienie brakujących płytek i zniszczonych po demontażu na cokole sali gimnastycznej)	m2	9,51		
8	KNR 0-23 2614/02	Analogia.Ociepl. ścian budynków płytami styrop. gr.7cm 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 dostosować do koloru istniejącego na budynku szkoły).	m2	607,05		
9	KNR 0-23 2614/08	Analogia.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	51,00		
<b>1.3. Elementy różne</b>						
10	KNR 2-02u2 1026/05	Wymiana drzwi drewnianych pełnych na drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną -zewnętrzne ocieplane szt 1 o wym.1.4*3,0	m2	4,20		
11	KNR 2-17 0137/01	Analogia Kratka wentylacyjna i jej montaż 14x21cm	szt	5,00		
12	KNR 2-17 0137/01	Analogia Kratka nadmuchowa i jej montaż 77x15cm	szt	2,00		
13	KNR 7-12w 0101/02	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne, od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych	m2	3,85		
14	KNR 7-12w 0201.1/02	Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania miniowymi i olejnymi, konstrukcji stalowych kratowych	m2	3,85		
15	KNR 7-12w 0209/02	Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami olejno-żywicznymi, konstrukcji stalowych kratowych	m2	3,85		
16	KNR 7-12w 0101/01	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne, od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych pełnościennych (wentylatory na sali gimnastycznej i szatni)	m2	8,00		
17	KNR 7-12w 0201.1/01	Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania miniowymi i olejnymi, konstrukcji stalowych pełnościennych (wentylatory na sali gimnastycznej i szatni)	m2	8,00		
18	KNR 7-12w 0209/01	Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami olejno-żywicznymi, konstrukcji stalowych pełnościennych (wentylatory na sali gimnastycznej i szatni)	m2	8,00		
<b>1.4. Wymiana parapetów i nakryw murków ogniowych</b>						
19	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - DEMONTAŻ PARAPETÓW	m2	16,20		
20	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - MONTAŻ PARAPETÓW SZER. 35cm Z BLACHY POWLEKANEJ	m2	22,66		
21	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	30,20		
22	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m2	37,75		
<b>1.5. Rury spustowe, rynny dachowe i pasy podrynnowe</b>						
23	Kalkulacja indywidualna	Wymiana rury spustowej z blachy ocynkowanej powlekanej okrągłej d=18cm-Demontaż i ponowny montaż	m	20,00		
24	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku (rynny dachowe półokrągłe)	m	51,00		
25	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-Rozbiórka pasa podrynnowego szer 0,6cm	m2	24,96		
26	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm-Montaż pasa podrynnowego szer 0,70m z blachy ocynk.	m2	29,12		
27	KNR 2-02 0508/05	Analogia.Rynny dachowe z blachy ocynkowanej półokrągłe o średnicy 18cm	m	51,00		
28	Kalkulacja indywidualna	Wymiana rury spustowej z blachy ocynkowanej powlekanej okrągłej d=18cm	m	20,00		

Docieplenie ścian zewnętrznych, wykonanie elewacji i remont dachu budynku sali gimnastycznej przy Szkole Podstawowej w Kańczudze

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
29	KNNR 4 1321/02	Kształtki z PCW kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 160mm łączone na wcisk-wykonanie odsadzki z kolan PCV 160mm (10 szt kolan + 2 szt wywietrznik)	szt	12,00		
		<b>1.6. Instalacja odgromowa</b>				
30	Kalkulacja indywidualna	Montaż rur i wciągnięcie instalacji odgromowej do rur ,wykonanie puszek pomiarowych dla instalacji odgromowej , wykonanie pomiarów instalacji odgromowej i przedłożenie protokołu (zwody 4szt- dł. po 7m, 5szt- dł 5m)	kpl	1,00		
		<b>1.7. Dach</b>				
31	KNR 2-02 0502/04	Pokrycie dachów o podłożu betonowym papą asfaltową w dwóch warstwach, na lepiku asfaltowym na gorąco, w budynkach mieszkalnych i ogólnych (wstawienie łat z papy w miejscach uszkodzenia pokrycia)	m2	120,85		
		Razem				
		Podatek VAT				
		<b>Ogółem kosztorys</b>				