

KOSZTORYS

Remont Przedszkola nr 1 w Wysokiem Mazowieckiem

Nr	Kod pozycji	Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
1.		Ocieplenie stropodachu wentylowanego [CPV:45321000-3:Izolacja cieplna]				
1	KNR 4-01 0209-0200	Przebicie otworów o pow. ponad 0,05m2 do 0,10m2 w elementach z betonu żwirowego o grub. do 15cm	m2	1,8840		
2	Kalkulacja własna	Wdmuchiwanie granulatu z wełny mineralnej gr 12 cm	m3	44,1213		
3	KNR 2-02W 0514-0600	Różne obróbki i elementy z blachy stalowej ocynkowanej. Rury wentylacyjne stropodachu, grubość blachy 0,55 mm	1 szt	8,0000		
4	KNR 4-01 0201-0600	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych	m2	2,4492		
5	KNR 4-01 0206-0200	Zabetonowanie w stropach i ścianach otworów o powierzchni do 0,1m2 i głębokości ponad 10cm	szt	52,0000		
		Razem wartość elementu nr 1				
2.		Remont dachu i wymiana pokrycia dachowego				
6	KNR 4-04 0706-0100	Demontaż podgrzewaczy wodnych i parowych o pojemności 240dm3 -demontaż solarów i klimatyzatora	1 kpl	8,0000		
7	KNR 4-04 0701-0500	Demontaż przewodów wodociągowych cwu z rur stalowych ocynkowanych o średnicy 32-50mm	1 m	60,0000		
8	KNR 4-04 0803-0200	Rozebranie konstrukcji świetlików dachowych z elementów stalowych nad II kondygnacją - demontaż paneli fotowoltaicznych	1 m2	93,0000		
9	KNR 4-01 0350-0100	Rozebranie kominów wolnostojących	1 m3	9,4235		
10	KNR 4-01 0535-0600	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	1 m	30,0000		
11	KNR 4-01 0535-0400	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	1 m	58,9600		
12	KNR 4-01 0535-0800	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	1 m2	46,5300		
13	KNR 4-04 0802-0100	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych, spoczników i podestów z elementów stalowych w poziomie I kondygnacji- rozbiórka drabiny stalowej	1 m2	4,0000		
14	KNR 2-02W 0128-0100	Kominy wolno stojące w budynkach. Kominy z cegieł wieloprzewodowe o przekroju przewodu 1/2x1/2 c	1 m3	9,4235		
15	KNR 2-02W 0259-0601	Przygotowanie i montaż zbrojenia. Zbrojenie konstrukcji żelbetowych fundamentów pod maszyny. z prętów stalowych okrągłych żebrowanych o średnicy 8-10 mm	1 t	0,2466		
16	KNR 2-02W	Gzymsy, balkony, daszki i nakrywy. Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej	1 m2	24,6565		

Nr	Kod pozycji	Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
	0220-0500	grubości 7 cm				
17	KNR 2-02W 0902-0500	Tynki zwykłe kategorii III. Tynki na oddzielnych belkach, słupach prostokątnych i ścianach. cylindrycznych wykonywane ręcznie - tynki na kominach	1 m2	69,5000		
18	KNR 2-02W 0514-0201	Różne obróbki i elementy z blachy stalowej ocynkowanej. Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm. grubość blachy 0,55 mm	1 m2	46,5300		
19	KNR 0-22 0528-0100	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd; przygotowanie podłoża	1 m2	387,7536		
20	KNR 0-22 0528-0200	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd; krycie dachów papą termozgrzewalną dkd	1 m2	387,7536		
21	KNR 0-22 0529-0100	Obróbki kalenicy dachu z papy termozgrzewalnej dkd	1 m	28,6800		
22	KNR 0-22 0529-0400	Obróbki murów ogniowych pasem papy termozgrzewalnej dkd szerokości 30cm	1 m	25,6400		
23	KNR 0-22 0529-0500	Obróbki murów ogniowych pasem papy termozgrzewalnej dkd; dodatek za każde dalsze 5cm szerokości pasa papy	1 m	358,9600		
24	KNR 0-22 0529-0600	Obróbki kominów na dachu z papy termozgrzewalnej dkd	1 m	43,8600		
25	KNR 2-02W 0526-0201	Rury spustowe z blachy stalowej ocynkowanej. Rury okrągłe o średnicy 10 cm. grubość blachy 0,60 mm	1 m	30,0000		
26	KNR 2-02W 0519-0300	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej. Rynny półokrągłe o średnicy 12 cm. grubość blachy 0,60 mm	1 m	58,9600		
27	KNR 2-15W 0106-0400	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. O średnicy nominalnej 32 mm- rurociągi sieci solarnej	1 m	40,0000		
28	KNR 2-02W 1216-0300	analogia - Nakrywy - ruszty. Do studzienek piwnicznych ze stali płaskiej o pow.elem. ponad 1,0 m2 - panele fotowoltaiczne i solary	1 szt	99,0000		
29	KNR 5-08W 0115-0300	Montaż kanałów instalacyjnych z PCW. Kanał instalacyjny o szerokości podstawy do 130 mm. rodzaj podłoża - beton	100 m	0,4745		
30	KNR 5-08W 0206-0200	Przewody izolowane jednożyłowe układane w gotowych korytkach. Przekrój przewodów do 10 mm ²	100 m	1,8980		
31	KNR 2-17 0201-0100	Wentylatory promieniowe o średnicach otworów ssących do 200mm i masie do 110kg z wirnikiem osadzonym na wale silnika - klimatyzatory	1 szt	2,0000		
32	KNR 0-34 0110-0100	Izolacja dwuwarstwowa rurociągów średnicy 12-22mm otulinami Thermaflex FRZ grubości 33mm	100 m	0,6000		
33	KNR 2-16 0601-0100	Płaszczki ochronne z blachy ocynkowanej - rurociągi, zbiorniki - ściany boczne. Grubość płaszczka 0.55 mm. Średnica zewn.rurociągów do 55 mm	1 m2	60,0000		
34	KNR 2-17 0152-0200	Wywietrzaki dachowe cylindryczne o średnicach do 200mm - wywiewki kanalizacyjne	1 szt	7,0000		
35	KNR 2-02W 1213-0400	Drabiny i trapy. Drabiny zewnętrzne z kabłąkiem o długości ponad 4 m	1 m	8,0000		

Nr	Kod pozycji	Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
36	KNR 4-04 1101-0300	Wywóz gruzu samochodem dostawczym z terenu rozbiórki na odległość 1km z ręcznym załadowaniem i wyładowaniem	1 m3	15,0000		
37	Kalkulacja własna	Utylizacja odpadów budowlanych		15,0000		
		Razem wartość elementu nr 2				
3.		Wymiana instalacji odgromowej				
38	KNR 4-03 1138-0300	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu. Dach płaski, podłóżepapa na betonie	100 szt	0,0600		
39	KNR 4-03 1139-0300	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych, mocowanych na wspornikach na ścianie. Ciąg poziomy, pręt o przekroju do 120mm ²	100 m	0,9682		
40	KNR 5-08W 0704-0201	Montaż elementów konstrukcyjnych (uchwyty, konsolki, haczyki). Klejenie konsolek na stropie. 1 mocowanie	100 szt	0,0400		
41	KNR 5-08W 0601-0500	Montaż wsporników dla instalacji odgromowej naprężanej na ścianach i dachach. Wsporniki naciągowe z jedną złączką przelotową naprężającą. na dachu krytym papą lub blachą	100 szt	0,0200		
42	KNR 5-08W 0604-0300	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprężanych z pręta o średnicy do 10 mm. Dach płaski pokryty papą na betonie	100 m	0,9682		
		Razem wartość elementu nr 3				

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu