

Kosztorys uproszczony

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 1. DOCIEPLENIE ŚCIAN UG i OSP [CPV: 45321000-3 Izolacja cieplna]				
1. KNR 0-23 2612-0900 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem Atlas Stopter. Zamocowanie listwy cokołowej	100 m	1,0551		
2. KNNR 2 1902-0100 Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymigrub. 12 cm frezowane, metoda - lekka Atlas Stopter. Docieplenie ścian, przy tynku o fakturze nakrapianej lub rustrzkalnej grubości 1,5mm, nakładanym ręcznie	100 m2	8,0439		
3. KNR 0-23 2612-0800 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem Atlas Stopter. Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	100 m	3,4641		
4. KNR 0-23 2612-0100 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem Atlas Stopter. Przyklejenie płyt styropianowych do ościeży okiennych i drzwiowych	100 m2	1,0613		
5. KNR 0-23 2612-0600 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem Atlas Stopter. Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach okiennych i drzwiowych	100 m2	1,0613		
6. KNNR 2 1004-0102 Akrylowe tynki dekoracyjne typu Atlas. Tynki akrylowe wewnętrzne i zewnętrzne o fakturze kornika Atlas Cermit R 200, odporne na czynniki atmosferyczne grub. 2mm, zaprawawyrównująca Atlas na ościeżach	100 m2	1,0613		
Razem wartość elementu nr 1				
Element nr 2. WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ [CPV: 44220000-8 Stolarka budowlana]				
7. KNR 0-19 0929-0300 Wymiana okien i drzwi balkonowych zespolonych na okna i drzwi balkonowe z PCV. Okna uchylne jednodzielne o powierzchni do 1,0m2, mocowane na kotwy	1m2	1,4400		
8. KNR 0-19 0929-0800 Wymiana okien i drzwi balkonowych zespolonych na okna i drzwi balkonowe z PCV. Okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni do 1,5m2, mocowane na kotwy 1.Demontaż ościeżnicy. 2.Obsadzenie ościeżnicy wraz z uszczelnieniem pianką poliuretanową. 3.Zawieszenie skrzydeł wraz z regulacją. 4.Wykonanie i uzupełnienie tynku do lica ściany. 5.Oczyszczenie powierzchni stolarki po jej montażu	1m2	4,0500		
9. KNR 0-19 0929-1000 Wymiana okien i drzwi balkonowych zespolonych na okna i drzwi balkonowe z PCV. Okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni do 2,5m2, mocowane na kotwy	1m2	64,6200		
10. KNR 0-19 0929-1100 Wymiana drzwi wejściowych na drzwi z PCV. Drzwi dwudzielne o powierzchni ponad 2,5m2, mocowane na	szt	2,0000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
kotwy (90+30cm*220 cm szt. 1 i 90+40 cm*230 cm szt. 1)				
11. Kalkulacja własna Demontaż bram garażowych stalowych wraz z montażem bram garażowych ocieplanych harmonijkowych z naświetlami ok. 1.50m2 w tym w jednej bramie furtka o łącznej powierzchni m2=33.23 - szt. 3	1 szt	3,0000		
12. KNR 2 1802-0101 Parapety, z blachy powlekanej grub. 0.55 mm o szerokości w rozwinięciu do 35cm	1 m	49,0000		
13. KNR 2-02 0333-0101 Uszczelnianie ręczne kitem trwale plastycznym styków elementów prefabrykowanych ścian zewnętrznych. Uszczelnienie silikonem ćwierćwałków i parapetów z blachy ocynkowanej /analogia/	1 m	49,0000		
Razem wartość elementu nr 2				
Element nr 3. WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO - ROZBIÓRKA [CPV: 45261000-4 Wykonywanie pokryw i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty]				
14. KNR 0-45 1101-02 Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych mocowanych do łąt lub płatwi drewnianych. Płyty nie nadające się do użytku - faliste	1 m2	1115,1200		
15. KNR 13-23 0106-0500 Rozbiórki pokryw dachowych, obróbek blacharskich oraz izolacji cieplnych. Rozbiórki obróbek blacharskich	1 m2	41,2500		
16. KNR 13-23 0106-0100 Rozbiórki pokryw dachowych, obróbek blacharskich oraz izolacji cieplnych. Rozbiórki pokryw dachowych. z blachy ocynkowanej - parapetów	1 m2	70,8600		
17. KNR 13-23 0106-0700 Rozbiórki pokryw dachowych, obróbek blacharskich oraz izolacji cieplnych. Rozbiórki rur spustowych	1 m	86,3000		
18. KNR 13-23 0106-0600 Rozbiórki pokryw dachowych, obróbek blacharskich oraz izolacji cieplnych. Rozbiórki rynien	1 m	150,3000		
19. Kalkulacja własna Utylizacja eternitu Transport odpadów zawierających azbest. Przygotowanie wyrobów i odpadów zawierających azbest do transportu na miejsce ich składowania należy wykonać w sposób uniemożliwiający emisję azbestu do środowiska, w szczególności przez: 1. Szczelne opakowanie w folię polietylenową o grub. nie mniejszej niż 0.2 mm 2. Załadunek przygotowanego odpadu zawierających azbest do transportu powinno następować po uprzednim ich oczyszczeniu z elementów umożliwiających rozcięcie opakowań lub worków w trakcie transportu. Wyroby i odpady zawierające azbest powinny być umocowane w sposób zabezpieczający przed ich przewróceniem lub wypadnięciem z pojazdu przewożącego Jenostka: kg Ilość robót:	kg	9096,0000		
Razem wartość elementu nr 3				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 4. WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO - MONTAŻ [CPV: 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych]				
20. KNR 2-02W 0410-0100 Deskowanie i łączenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej. Deskowanie połaci dachowych- wydłużenie krokwi	m2	63,7000		
21. KNR 2-02W 0408-0300 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej. Krokwie zwykle o dł.4,5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180cm2. Nadbitki - przedłużenie krokwi.	m3	0,8904		
22. NNR 6 0535-0300 Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łątach. Pokrycie blachą powlekaną dachówkową dachów o powierzchni do 100 m2	1 m2	963,8500		
23. NNR 6 0539-0100 Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż elementów wykończeniowych. Elementy wykończeniowe - gąsiory	1 m	43,2500		
24. NNR 6 0541-0100 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej. Obróbki o szerokości w rozwinięciu do 35 cm parapety	1 m2	76,0750		
25. NNR 6 0539-0200 Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż elementów wykończeniowych. Elementy wykończeniowe - pasy nadrynnowe - okapy	1 m	126,2000		
26. NNR 6 0539-0300 Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż elementów wykończeniowych. Elementy wykończeniowe - osłony boczne - wiatrownice	1 m	56,1000		
27. KNR 3W 0511-0100 Wymiana rynien z blachy na rynny półokrągłe z tworzyw sztucznych z zastos. łączników z zaciskami. Deska czołowa okapu do mocowania uchwytów rynien	1 m	150,8000		
28. KNR 0-18 2611-0600 Elewacje z paneli układanych poziomo - montaż rusztu. Montaż rusztu na ościeżach gazobetonowych lub gipsowych 1.Przygotowanie powierzchni przez wyrównanie nierówności, usunięcie zbędnych przedmiotów utrudniających montaż. 2.Wyznaczenie punktów mocowania listew drewnianych wzdłuż wszystkich krawędzi płaszczyzn, pionowo co 40 cm. 3.Przygotowanie elementów rusztu i wyznaczenie punktów przymocowania listew. 4.Wiercenie i montaż kołków rozporowych wg otworów w listwach. 5.Montaż rusztu wg rysunków.	1 m2	109,0600		
29. KNR 2-02W 1036-0200 Boazerie z paneli PCV . Boazerie z listew szerokości do 12 cm	1 m2	109,0600		
30. KNR 2 0506-0100 Montaż obróbek z tworzyw sztucznych. Rynny dachowe, łączone na uszczelki, średnicy 125mm	m	150,8000		
31. KNR 2 0506-0300 Montaż obróbek z tworzyw sztucznych. Rury spustowe, średnicy 63-110mm	m	86,3000		
Razem wartość elementu nr 4				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 5. Roboty rozbiórkowe, kominów, gzymsu i instal odgromowej [CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe]				
32. KNR 4-01W 0212-0500 Roboty rozbiórkowe ręczne i przy użyciu młotów pneumatycznych. Rozebranie elementów betonowych zbrojonych ręcznie - gzyms - daszek o grub. 13 cm	m3	5,2936		
33. KNR 4-01W 0609-0100 Rozebranie podsypek izolacyjnych. Z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem. o gr.do 10 cm	m2	243,6304		
34. KNR 4-01W 0609-0200 Rozebranie podsypek izolacyjnych. Z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem. za każdy następny 1 cm Krotność = 5	m2	243,6304		
35. KNR 4-01W 0310-0200 Przemuiowanie - rozebranie kominow z cegieł i odgruzowanie przewodów kominowych. Przemuiowanie kominów o objętości w jednym miejscu ponad 0,5 m3. z cegły klinkierówki	m3	5,9360		
36. KNR 4-01 0212-0400 Rozebranie betonowych czapek kominowych	m2	7,7192		
37. KNR 4-01W 0109-0100 Wywóz trocin i gruzu. Wywóz samochodami skrzyniowymi. na odl.do 4 km kat.gr.I-II	m3	48,1200		
38. KNR 4-03 0706-0600 Wymiana przewodów instalacyjnych odgromowych na dachach wraz z wymianą wsporników. Dach stromy; przewód - linka o przekroju do 70mm2	m	315,5600		
Razem wartość elementu nr 5				
Element nr 6. Ocieplenie poddasza-strychu [CPV: 45321000-3 Izolacja cieplna]				
39. TZKNBK 07 0077-0100 Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych ułożona na wierzchu konstrukcji - pozioma na sucho grub. 10 cm	m2	250,8384		
40. TZKNBK 07 0049-0100 Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii PCW na sucho 2 warstwy (na stropie i na styropianie pod szlichte) Krotność = 2	m2	250,8384		
41. KNR 2-02 1102-0100 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grub. 20mm, zatarte na ostro	m2	250,8384		
42. KNR 2-02 1102-0300 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej; dodatek ę grubości o 20mm Krotność = 2	m2	250,8384		
Razem wartość elementu nr 6				

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu