

## Przedmiar robót

Opis robót		Ilość robót
<b>Dział nr 1. Docieplenie ścian budynku</b> [CPV: 45443000-4 Roboty elewacyjne]		
<b>1. KNR 0-17 2608-0100</b> Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką. Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez oczyszczenie. mechaniczne i zmycie Jednostka: 1 m2		355,5400
Ściany szczytowe	$9,95*6,75*2+(9,05+1,55+13,35)*2*5,90-1,45*1,45*23-2,05*1,45*2-0,6$ $0*0,60*6-0,85*1,45*4$	355,5425
<b>2. KNR 0-23 2611-0300</b> Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką. Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją Atlas Uni-Grunt Jednostka: 100 m2		3,5554
<b>3. KNR 0-23 2612-0900</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem Atlas Stopter. Zamocowanie listwy cokołowej Jednostka: 100 m		0,6283
	$(13,35+1,55+9,05+9,95)*2-2,97-1,0-1,0$	62,8300
<b>4. KNR 0-23 2612-0100cvfd</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem Atlas Stopter. Przyklejenie płyt styropianowych do ścian Jednostka: 100 m2		3,3554
<b>5. KNR 0-23 2612-0200</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem Atlas Stopter. Przyklejenie płyt styropianowych do ościeży Jednostka: 100 m2		0,5176
	$0,32*(1,45*3*23+0,60*3*6+(1,45+1,45+2,05)*2+(1,45+1,45+0,85)*4+($ $2,10+2,10+1,00)*5)$	51,7600
<b>6. KNR 0-23 2612-0500</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem Atlas Stopter. Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu Jednostka: 100 szt		3,3554
<b>7. KNR 0-23 2612-0600</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem Atlas Stopter. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach Jednostka: 100 m2		3,3554
<b>8. KNR 0-23 2612-0700</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem Atlas Stopter. Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach Jednostka: 100 m2		0,5176
<b>9. KNR 0-23 2612-0800</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem Atlas Stopter. Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym Jednostka: 100 m		1,7491
	$1,45*32*2+1,45*22+2,06+2,75+3,80+0,60*3*7+5*2,10*2+4,00+2,00*2$	174,9100
<b>10. KNNR 2 1004-0100</b> Akrylowe tynki dekoracyjne typu Atlas. Tynki akrylowe wewnętrzne i zewnętrzne o fakturze baranka Atlas Cermit N 200, odporne na czynniki atmosferyczne grub. 2mm, zaprawa wyrównująca Atlas Jednostka: 100 m2		3,8730

Opis robót		Ilość robót
11. KNR 4-01 0535-0500 Rozebranie pokryć, rynien, rur spust. i obróbek blach. oraz przyg. blachy z rozbiórki dodasz. użytku. Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku Jednostka: 1 m		37,2000
12. KNNR 2 0505-0700 Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych. Rury spustowe okrągłe z blachy stalowej ocynkowanej Jednostka: 100 m		0,3720
13. KNNR 5 0601-0301 Przewody instalacji odgromowej. Przewody nienapężane pionowe, mocowane na wspornikach obsadzanych; pręty stalowe ocynkowane Jednostka: 100 m		0,3720
Mocowanie przewodów instalacji odgromowej po ociepleniu.		
14. KNNR 5 1304-0300 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania. Pomiar i badanie instalacji odgromowej; pomiar pierwszy Jednostka: 1 szt		1,0000
Dział nr 2. Izolacja ścian piwnic [CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne]		
15. KNNR 3 0306-0200 Wykucie z muru z cegły różnych elementów. Ściany na zaprawie cementowej Jednostka: 1 m <sup>2</sup>		39,9900
Wykucie ze ścian piwnicznych okien	(0,90*0,90)*9+(10,90*0,60)*5	39,9900
16. KNNR 3 0302-0200 Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły. Konstrukcja na zaprawie cementowej Jednostka: 1 m <sup>3</sup>		1,1500
	(0,90*0,90*8+0,90*0,60*5)*0,125	1,1475
17. KNR 0-19 0929-0200 Wymiana okien i drzwi balkonowych zespolonych na okna i drzwi balkonowe z PCV. Okna uchylne jednodzielne o powierzchni do 0,6m <sup>2</sup> , mocowane na kotwy Jednostka: 1m <sup>2</sup>		1,6200
	0,90*0,60*3	1,6200
18. KNR 2-02 0901-0100 Tynki zwykłe kategorii II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie Jednostka: 1 m <sup>2</sup>		39,9900
19. KNNR 3 0301-0200 Rozbiórka konstrukcji z cegły. Na zaprawie cementowej Jednostka: 1 m <sup>3</sup>		1,4700
Rozbiórka studni podokiennych	0,50*(0,50*11+18)*0,125	1,4688
20. Izolacja z folii kubełkowej.  Jednostka:		90,7600
	1,40*(9,95+9,05+1,55+13,35)*2-1,40*2,97	90,7620
21. KNR 2-02 0603-0100 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno. Powłoki z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa Jednostka: 1 m <sup>2</sup>		90,7600

Opis robót		Ilość robót
22. KNR 2-02 2601-0100		
Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi. Docieplenie ścian pełnych z otworami z przyklejeniem styropianu. i jednej warstwy siatki-powierzchnia betonowa, tynki, mozaika szklana		
Jednostka: 1 m2		90,7600
23. KNR 4-01 0212-0100		
Roboty rozbiórkowe. Rozebranie elementów betonowych niezbrojonych. grubości do 15 cm		
Jednostka: 1 m3		0,7500
Rozbiórka opaski wokół budynku	29,90*0,05*0,5	0,7475
Dział nr 3. Roboty ziemne i opaska wokół budynku [CPV: 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu]		
24. KNNR 1 0303-0200		
Wykopy z transportem urobku taczakami. Odspojenie gruntu kat. III i przewóz na odległość do 10m		
Jednostka: 100 m3		0,0781
	(29,25+2,0)*0,50*0,50	7,8125
25. KNNR 1 0317-0100		
Zasypanie wykopów ze skarpami. Zasypanie wykopu gruntem kat. I-III, z przerzutem na odległość do 3,0m, z zagęszczeniem		
Jednostka: 100 m3		0,0781
26. KNNR 6 0502-0101		
Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.6 cm - układanie na podsypce piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka kolorowa		
Jednostka: 100 m2		0,4737
Opaska z dwóch stron budynku	(13,35+1,55+9,05-2,97+5,95)*0,50	13,4650
chodnik przy budynku od strony parkingu	(13,35+1,55+9,05+9,95)*1,0	33,9000
27. KNNR 6 0404-0200		
Obrzeża betonowe. O wymiarach 20x6 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem		
Jednostka: 100 m		0,4393
	(13,35+1,55+9,05)*2-(2,97+4,00)+3	43,9300
Dział nr 4. Rusztowanie zewnętrzne [CPV: 44212310-5 Rusztowania]		
28. KNNR 2 1501-0100		
Rusztowania zewnętrzne rurowe. Wysokość rusztowań do 20m		
Jednostka: 100 m2		4,4095
	((9,95*7,30)+(13,35+9,05)*6,60)*2	440,9500