



## Docieplenie budynku ul.Drawska 35

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		455,914	m2	455,914
		razem	m2	455,914
10	KNR 0-17 2608/05	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez sprawdzenie przyczepności zaprawy klejacej do podłoża	m2	455,914
11	KNR 0-23 2612/02	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych gr. 12,5 cm		
		3*4,2*0,3	m2	3,780
		8*5,2*0,3	m2	12,480
		3*4,8*0,3	m2	4,320
		2*4,65*0,3	m2	2,790
		2*6*0,3	m2	3,600
		2*3,6*0,3	m2	2,160
		5*3*0,3	m2	4,500
		3*5,3*0,3	m2	4,770
		2,8*0,3	m2	0,840
		7*0,45	m2	3,150
		13,52	m2	13,520
		5,6*0,4	m2	2,240
		razem	m2	58,150
12	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych 455,914-55,64	m2	400,274
		razem	m2	400,274
13	KNR 0-23 2612/04	Ocieplenie ścian budynków z cegły w systemie STOPTER płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych 2401,62		
		razem	szt	2.401,620
		razem	szt	2.401,620
14	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
		3*4,2	m	12,600
		8*5,2	m	41,600
		3*4,8	m	14,400
		2*4,65	m	9,300
		2*6	m	12,000
		5*3	m	15,000
		3*5,3	m	15,900
		2,8	m	2,800
		7	m	7,000
		10,8*4	m	43,200
		10,5*1	m	10,500
		5,6	m	5,600
		1,6*3	m	4,800
		2	m	2,000
		4,8*7	m	33,600
		4,4	m	4,400
		4,1*3	m	12,300
		1,6	m	1,600
		2,7*3	m	8,100
		razem	m	256,700

## Docieplenie budynku ul.Drawska 35

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
15	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	455,914
16	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	455,914
17	KNR 0-23 0932/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 o grubości 3mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	455,914
18	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie 415,86*0,04	m3	16,634
		razem	m3	16,634
19	KNR 2-02 0904/01	Tynki cementowe kategorii III ścian płaskich i powierzchni poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie (2,2+2,2)*2,2+ (2*1,5*0,5*2) (2,2+2,2)*1,1 taras od dołu 3,45	m2 m2 m2	12,680 4,840 3,450
		razem	m2	20,970
20	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (Krotność= 2)	m3	16,634
21	KNNR 2 1405/02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą silikonową ściany 455,914 tarasy (3*3,45)+ (10,3*1,2)+ (3,1*1,6*3) przy schodach (2,2*2,3)+(2,2*0,3)+(3*2,2*0,5)+ (2,2+2,2*1,1)	m2 m2 m2	455,914 37,590 13,640
		razem	m2	507,144
22	KNR 4-01 0522/05	Wymiana parapetów - analogia-Wymiana pokrycia krytego dawniej blachą na pokrycie z blachy ocynkowanej  20*1,3 2*0,8 7*1,1 7*0,6	m2 m2 m2 m2	26,000 1,600 7,700 4,200
		razem	m2	39,500
23	KNR 4-01 0205/05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0,5m2- podokienniki	miejsce	36,000
24		Renowacja drzwi	szt	1,000
25		projekt	szt	1,000
26	KNR 0-19 0929/04	Wymiana okien zespolonych uchylnych jednodzielnych na okna z PCW o powierzchni ponad 1,0m2 2*1,2*3	m2	7,200
		razem	m2	7,200
27	KNR 0-19 0929/02	Wymiana okien zespolonych uchylnych jednodzielnych na okna z PCW o powierzchni do 0,6m2 5*0,5*1 3*0,5*0,6 1*0,5	m2 m2 m2	2,500 0,900 0,500

## Docieplenie budynku ul.Drawska 35

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		3*1,1*0,5	m2	1,650
		3*1,9*0,5	m2	2,850
		razem	m2	8,400
		<b>podbitka</b>		
28	KNR 2-02 0409/04	Wymiany i rozpory o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej 56*1,8*0,05*0,05	m3	0,252
		razem	m3	0,252
29	KNR 0-21 4004/06	Podbitki - analogia- Poszycie ścian szkieletowych ściany z płyt wiórowych 30*0,8	m2	24,000
		razem	m2	24,000
30	KNR 2-02 0409/06	Wiatrownice w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej (15+12+12+6+12+12)*0,25*0,025	m3	0,431
		razem	m3	0,431
31	KNR 2-02 1509/06	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową (syntetyczną) płyt pilśniowych twardych 16,52 24	m2	16,520
		razem	m2	24,000
		<b>izoplacja pionowa</b>		
32	KNR 2-01 0317/02	Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m o ścianach pionowych z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym 15*1,5*0,6	m3	13,500
		razem	m3	13,500
33	KNR 2-31 0801/03	Rozebranie mechaniczne podbudowy betonowej o grubości 12cm	m2	7,800
34	KNR 2-02 0603/01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	7,800
35	KNR 2-02 0603/02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	7,800
36	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	7,800
37	KNR 2-01 0320/02	Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m	m3	13,500
38	KNR 2-31 0107/05	Wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką betonową zagęszczaną mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm		
		razem	m3	7,800