

PRZEDMIAR

Przedmiar ma charakter pomocniczy i nie może stanowić jedynej podstawy do przygotowania oferty. Ofertę należy przygotować w oparciu o całość dokumentacji przetargowej.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY DOCIEPLENIOWE			
1.1		Docieplenie ścian zewnętrznych z wykonaniem wyprawy elewacyjnej			
1.1.1		Roboty przygotowawcze i robiorkowe			
1	KNR 13-23	Rozbiórka rurspustowych	m		
d.1.1.	0106-07				
1		2*11,48+2,9	m	25,860	
				RAZEM	25,860
2	KNR 13-23	Rozbiórka obróbek blacharskich -parapety zewnętrzne	m ²		
d.1.1.	0106-05				
1		(6*0,6+0,85)*0,25	m ²	1,113	
	Piwnica	(1,12+0,87+1,0+3*2,37)*0,25	m ²	2,525	
	Parter	(1,39+1,12+0,87+1,0+3*2,37)*0,25	m ²	2,873	
	I piętro	(1,39+1,12+0,87+1,0+3*2,37)*0,25	m ²	2,873	
	II piętro				
				RAZEM	9,384
3	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą betonu na gł. 6 cm	m		
d.1.1.	0101-04				
1		8,55+7,84	m	16,390	
				RAZEM	16,390
4	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą betonu - dodatek za każdy 1 cm ponad 6 cm	m		
d.1.1.	0101-05	Krotność = 9			
1		poz.3	m	16,390	
				RAZEM	16,390
5	KNR 4-01	Rozebranie ocieplenia ścian z płyt styropianowych gr. 5cm	m ²		
d.1.1.	0426-04				
1	analogia	8,49*10,72-(3*1,64*2,3+3*1,64*1,0+2*0,6*1,3)	m ²	73,217	
				RAZEM	73,217
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1.1.	0108-11				
1		poz.3*0,15*0,15	m ³	0,369	
				RAZEM	0,369
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1.1.	0108-12	Krotność = 9			
1		poz.6	m ³	0,369	
				RAZEM	0,369
8		Demontaż i ponowny montaż przewodów elektrycznych na elewacji	kpl.		
d.1.1.	wycena indywidualna				
1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR-W 5-	Czyszczenie i malowanie drabinek o szer. do 600 mm - uprzednio zamontowanych	m		
d.1.1.	08 0809-21				
1	analogia	10,80	m	10,800	
				RAZEM	10,800
10	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1.1.	2608-01				
1		(8,55+10,16+7,84)*10,75-(3*1,12*1,62+3*1,39*0,6+3*1,0*1,64+3*0,87*1,15+9*2,37*1,64+1,56*2,07)	m ²	231,335	
				RAZEM	231,335

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11 d.1.1. 1	KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie	m ²		
		poz.10	m ²	231,335	
				RAZEM	231,335
12 d.1.1. 1	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
		poz.10	m ²	231,335	
				RAZEM	231,335
13 d.1.1. 1	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
		poz.10	m ²	231,335	
				RAZEM	231,335
1.1.2	Roboty ociepleniowe i wykończeniowe				
14 d.1.1. 2	KNR K-04 0104-04	Montaż listwy cokołowej do podłoża z cegły	m		
		8,55+10,16+7,84	m	26,550	
				RAZEM	26,550
15 d.1.1. 2	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - EPS 80-036 gr. 16 cm	m ²		
		poz.10	m ²	231,335	
				RAZEM	231,335
16 d.1.1. 2	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - EPS 80-036 gr. 2 cm	m ²		
		(3*1,12+6*1,62+3*1,39+6*0,6+3*1,0+6*1,64+3*0,87+6*1,15+9*2,37+18*1,64+1,56+2*2,07)*0,3	m ²	29,925	
				RAZEM	29,925
17 d.1.1. 2	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		poz.15*3,5+(poz.16/0,3)*2	szt.	1 009,173	
				RAZEM	1 009,173
18 d.1.1. 2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		poz.15	m ²	231,335	
				RAZEM	231,335
19 d.1.1. 2	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		poz.16	m ²	29,925	
				RAZEM	29,925
20 d.1.1. 2	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		3*1,12+6*1,62+3*1,39+6*0,6+3*1,0+6*1,64+3*0,87+6*1,15+9*2,37+18*1,64+1,56+2*2,07+2*10,75	m	121,250	
				RAZEM	121,250

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21 d.1.1. 2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach parteru (8,55+10,16+7,84)*3,4-(1,12*1,62+0,87*1,15+1,0*1,64+3*2,37*1,64+1,56*2,07)	m ² m ²	 70,926	
				RAZEM	70,926
22 d.1.1. 2	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ościeżach parteru (1,12+2*1,62+0,87+2*1,15+1,0+2*1,64+3*2,37+6*1,64+1,56+2*2,07)*0,3	m ² m ²	 10,338	
				RAZEM	10,338
23 d.1.1. 2	KNR 0-17 0927-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku strukturalnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej poz.15+poz.16	m ² m ²	 261,260	
				RAZEM	261,260
24 d.1.1. 2	KNR K-04 0106-05	Wykonanie tynków akrylowych na gotowym podłożu o uziarnieniu 2,5 mm i fakturze baranek poz.15+poz.16	m ² m ²	 261,260	
				RAZEM	261,260
25 d.1.1. 2	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej poz.1	m m	 25,860	
				RAZEM	25,860
26 d.1.1. 2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m (8,55+10,16+7,84)*10	m ² m ²	 265,500	
				RAZEM	265,500
27 d.1.1. 2		Czas pracy rusztowań grupy - PRZYJĘTO DIAŁKĘ O POWIERZCHNI 100m ²	r-g		
				RAZEM	0,000
1.1.3 Opaska w okół budynku i cokół					
28 d.1.1. 3	KNR 2-31 0810-03 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grub. 12 cm - ROZEBRANIE NAWIERZCHNI BETONOWEJ I ASFALTOWEJ 3,6*11,1+2,0*6,43+0,95*2,67	m ² m ²	 55,357	
				RAZEM	55,357
29 d.1.1. 3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km poz.28*0,12*1,2	m ³ m ³	 7,971	
				RAZEM	7,971
30 d.1.1. 3	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej - Z KOSTKI LUB PŁYT CHODNIKOWYCH 9,38*1,0+3,6*1,0	m ² m ²	 12,980	
				RAZEM	12,980
31 d.1.1. 3	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 11,54*1,6*1,0+10,05*1,7*1,0+9,38*1,68*1,0	m ³ m ³	 51,307	
				RAZEM	51,307

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.1.1. 3	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewn.zwyczajne kat.II na ścianach płaskich wyk. ręczn. - wyrównanie powierzchni ściany fundamentowej 11,54*1,6+10,05*1,7+9,38*1,68	m ² m ²	 51,307	
				RAZEM	51,307
33 d.1.1. 3	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- jedna warstwa poz.34	m ² m ²	 77,425	
				RAZEM	77,425
34 d.1.1. 3	KNR-W 2- 02 0608-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt ze styropianu ekstrudowanego gr. 10cm np. XPS30L klejone na lepiku na ścianach fundamentowych 11,54*2,5+10,05*2,5+9,38*2,5	m ² m ²	 77,425	
				RAZEM	77,425
35 d.1.1. 3	KNR 0-23 2612-06 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.34	m ² m ²	 77,425	
				RAZEM	77,425
36 d.1.1. 3	KNR 0-23 0933-02 analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z ŻYWICZNYCH tynków MOZAIKOWYCH gr. 2,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie poz.34-poz.32	m ² m ²	 26,118	
				RAZEM	26,118
37 d.1.1. 3	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni poz.32	m ² m ²	 51,307	
				RAZEM	51,307
38 d.1.1. 3	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV poz.31	m ³ m ³	 51,307	
				RAZEM	51,307
39 d.1.1. 3	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjne nawierzchni wgr.kat.I-II 2,0*9,6+3,59*0,5+4,46*0,5+5,79*3,49+6,72*1,0	m ² m ²	 50,152	
				RAZEM	50,152
40 d.1.1. 3	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoju zaprawą cem. 1,5+12,14+12,25	m m	 25,890	
				RAZEM	25,890
41 d.1.1. 3	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - piasek poz.39	m ² m ²	 50,152	
				RAZEM	50,152
42 d.1.1. 3	KNR 2-31 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 7 poz.41	m ² m ²	 50,152	
				RAZEM	50,152
43 d.1.1. 3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2,0*9,6+3,59*0,5+4,46*0,5+5,79*3,49	m ² m ²	 43,432	
				RAZEM	43,432

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44 d.1.1. 3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - KOSTKAZ DEMONTAZU poz.41-poz.43	m ² m ²	 6,720	
				RAZEM	6,720
1.2	Docieplenie	stropodachu			
45 d.1.2	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na podłożu betonowym 5,29*7,94+5,29*7,94	m ² m ²	 84,005	
				RAZEM	84,005
46 d.1.2	KNR-W 4- 01 0109-09 analogia	Wywiezienie odpadów z papy samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.45*0,05	m ³ m ³	 4,200	
				RAZEM	4,200
47 d.1.2	KNR-W 4- 01 0109-10	Wywiezienie odpadów z papy samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km - do 10 km Krotność = 9 poz.46	m ³ m ³	 4,200	
				RAZEM	4,200
48 d.1.2	KNR 2-02 0116-01	Ściany budynków wielokond.z bloczków z bet.komórkow.,gr.24cm 10,42*0,72	m ² m ²	 7,502	
				RAZEM	7,502
49 d.1.2	KNR 4-01 0619-09 analogia	Odgrzybianie stropów o pow. ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych poz.45	m ² m ²	 84,005	
				RAZEM	84,005
50 d.1.2	KNR 4-01 0624-01 analogia	Dwukrotne odgrzybianie stropów o pow. do 5 m2 metodą opryskiwania poz.45	m ² m ²	 84,005	
				RAZEM	84,005
51 d.1.2	KNR 4-01 0804-01 analogia	Naprawa powierzchni betonowej stropodachu o pow. do 0.25 m2 w jednym miejscu - przyjęto 10 miejsc na karzde 100m2 10*poz.49/100 A (obliczenia pomocnicze) 5	miejsc. miejsc.	 8,401 =====	
				RAZEM	5,000
52 d.1.2	KNR 4-01 0535-03 analogia	Rozebranie rynien nadających się do użytku 7,94+8,55	m m	 16,490	
				RAZEM	16,490
53 d.1.2	NNRNKB 202 0541- 01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - (7,94+8,55+10,16)*0,5	m ² m ²	 13,325	
				RAZEM	13,325

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54 d.1.2	KNR 2-02 0609-01	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na lepiku - styropian oklejany papą gr. 22cm - np. STYRO-PAPA TERMOORGANIK SUPERSTROPODACHEPS 100 JEDNOSTRONNIE LAMINOWANA PAPĄ ASFALTOWĄ PODKŁADOWĄ NA WELONIE Z WŁÓKNA SZKLANEGO LUB RÓWNOWAŻNA poz.45	m ² m ²	 84,005	
				RAZEM	84,005
55 d.1.2	NNRNKB 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną - modyfikowana SBS wierzchniego krycia na włókninie poliestrowej, kolorszary poz.45	m ² m ²	 84,005	
				RAZEM	84,005
56 d.1.2	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej poz.52	m m	 16,490	
				RAZEM	16,490
57 d.1.2	KNR 2-02 0513-01 analogia	Nasady wentylacyjne blaszane o śr.wlotu do 20cm - Kominki wentylacyjne do pokryć dachowych 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
58 d.1.2	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 (0,92+1,82)*0,52*0,6+0,77*1,94*0,6	m ³ m ³	 1,751	
				RAZEM	1,751
59 d.1.2	KNP 02 0413-01.01	Deskowanie czapek kominowych - ustawianie (0,92+1,82+2*0,52)*2+0,77*2+1,94*2	m obw. m obw.	 12,980	
				RAZEM	12,980
60 d.1.2	KNP 02 0413-02.01	Deskowanie czapek kominowych - rozbiórka poz.59	m obw. m obw.	 12,980	
				RAZEM	12,980
61 d.1.2	KNR 19-01 0203-18	Betonowanie czapek kominowych i innych drobnych elementów (0,92+1,82)*0,52*0,05+0,77*1,94*0,05	m ³ m ³	 0,146	
				RAZEM	0,146
62 d.1.2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - (((0,92+1,82)*0,52+0,77*1,94)*150%+((0,92+1,82)*2+0,52*4+0,77*2+1,94*2)*0,6 10,42*0,5	m ² m ² m ²	 12,166 5,210	
				RAZEM	17,376
63 d.1.2	TZKNBK XVIII II B-36 analogia	Demontaż rur wywiewnych blaszanych o śr. 150 - 200 mm - wywiewki i nasady wentylacyjne 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.1.2	NNRNKB 202 0521-09	(z.I) montaż prefabrykowanych obróbek wywiewek kanalizacyjnych z blachy ocynkowanej w dachach krytych papą lub dachówką 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.1.2	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
2.1	Wymiana okien zewnętrznych				
66 d.2.1	KNR 0-19 0929-05 analogia	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m ² s*h*ilość 0,6*0,4*14+0,85*0,6+0,87*1,15*3	m ² m ²	 6,872	
				RAZEM	6,872
67 d.2.1	KNR 0-19 0929-07 analogia	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m ² s*h*ilość 1,0*1,64*3+1,12*1,62*3	m ² m ²	 10,363	
				RAZEM	10,363
68 d.2.1	KNR 0-19 0929-11 analogia	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² s*h*ilość 2,37*1,64*9	m ² m ²	 34,981	
				RAZEM	34,981
69 d.2.1	KNR 2-02 0129-02 analogia Piwnica Parter I piętro II piętro	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m - z tworzywaszt. 6*0,6+0,85 1,12+0,87+1,0+3*2,37 1,39+1,12+0,87+1,0+3*2,37 1,39+1,12+0,87+1,0+3*2,37	m m m m	 4,450 10,100 11,490 11,490	
				RAZEM	37,530
70 d.2.1	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - Wykonanie parapetów zewnętrznych poz.2	m ² m ²	 9,384	
				RAZEM	9,384
2.2	Wymiana drzwi zewnętrznych				
71 d.2.2	KNR 0-19 0931-06	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe oszklone na budowie 1,56*2,07	m ² m ²	 3,229	
				RAZEM	3,229