

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
<b>1</b>		<b>WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ</b>			
1 d.1	KNR 0-19 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno- rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 - Okna piwniczne U=1,10	m2		
		0,80 * 0,40 * 8	m2	2,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,560</b>
<b>2</b>		<b>DOCIEPLENIE SCIAN ZEWNĘTRZNYCH</b>			
2 d.2	KNR AT-05 1651-03	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 20 m	m2		
		Elewacja frontowa 12,40 * 10,10	m2	125,240	
		Elewacja tylna 12,40 * 10,10	m2	125,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>250,480</b>
3 d.2	KNR AT-05 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m		
		2,00 * 1	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
4 d.2	KNR-W 2-02 0923-01	Ostony okien folią polietylenową	m2		
		Elewacja frontowa 1,30 * 1,40 * 6	m2	10,920	
		0,50 * 0,80 * 6	m2	2,400	
		0,75 * 5,15 * 1 {kl. schodowa}	m2	3,863	
		0,80 * 0,40 * 4 {piwnica}	m2	1,280	
		1,10 * 2,20 * 1 {drzwi wejściowe}	m2	2,420	
		Elewacja tylna 1,30 * 1,40 * 12	m2	21,840	
		0,80 * 0,40 * 4 {piwnica}	m2	1,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,003</b>
5 d.2	KNR-W 4-01 0545-05	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku	m		
		11,00 * 4	m	44,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,000</b>
6 d.2	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - Rozbiórka parapetów	m2		
		Elewacja frontowa 0,30 * 1,30 * 6	m2	2,340	
		0,30 * 0,50 * 6	m2	0,900	
		0,30 * 0,75 * 1 {kl. schodowa}	m2	0,225	
		Elewacja tylna 0,30 * 1,30 * 12	m2	4,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,145</b>
7 d.2	KNR-W 4-01 0701-06	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - 100% tynków do zbita	m2		
		Elewacja frontowa 12,40 * 9,25	m2	114,700	
		Potrącenie stolarki budowlanej -1,30 * 1,40 * 6	m2	-10,920	
		-0,50 * 0,80 * 6	m2	-2,400	
		-0,75 * 5,15 * 1 {kl. schodowa}	m2	-3,863	
		-1,10 * 1,30 * 1 {fragment drzwi wejściowych}	m2	-1,430	
		Elewacja tylna 12,40 * 9,25	m2	114,700	
		Potrącenie stolarki budowlanej -1,30 * 1,40 * 12	m2	-21,840	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	188,947
8 d.2	KNR-W 4-01 0702-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej pasami o szerokości do 20 cm - Ościeża	m		
		Elewacja frontowa (1,30 + 1,40 * 2) * 6	m	24,600	
		(0,50 + 0,80 * 2) * 6	m	12,600	
		(0,75 + 5,15 * 2) * 1 {kl. schodowa}	m	11,050	
		(1,10 + 1,30 * 2) * 1 {fragment drzwi wejściowych}	m	3,700	
		Elewacja tylna (1,30 + 1,40 * 2) * 12	m	49,200	
				RAZEM	101,150
9 d.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		poz.7 + poz.8 * 0,20	m2	209,177	
		Cokół 12,40 * 0,90 * 2	m2	22,320	
		-0,80 * 0,40 * 8 {potrącenie okien piwnicznych}	m2	-2,560	
		-1,10 * 0,90 * 1 {potrącenie frag. drzwi wejściowych}	m2	-0,990	
		0,20 * (0,80 + 0,40) * 2 * 8 {ościeża okien piwnicznych}	m2	3,840	
		0,20 * 0,90 * 2 {frag. ościeży drzwi wejściowych}	m2	0,360	
				RAZEM	232,147
10 d.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie koncentratem na bazie mikroemulsji silikonowej StoPrim Micro (zużycie 0,03dm3/m2)	m2		
		poz.9	m2	232,147	
				RAZEM	232,147
11 d.2	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m		
		12,40 * 2	m	24,800	
				RAZEM	24,800
12 d.2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		Obróbka na połączeniu z cokołem 0,25 * 12,40 * 2	m2	6,200	
		Parapety okien piwnicznych 0,45 * 0,80 * 8	m2	2,880	
				RAZEM	9,080
13 d.2	KNR 0-33 0108-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 14 cm (lambda=0,031) klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie - tynk silikonowy, uziarnienie 1,5mm - POWYŻEJ COKOŁU	m2		
		Elewacja frontowa 12,70 * 9,55	m2	121,285	
		Potrącenie stolarki budowlanej -1,30 * 1,40 * 6	m2	-10,920	
		-0,50 * 0,80 * 6	m2	-2,400	
		-0,75 * 5,15 * 1 {kl. schodowa}	m2	-3,863	
		-1,10 * 1,30 * 1 {fragment drzwi wejściowych}	m2	-1,430	
		Elewacja tylna 12,70 * 9,25	m2	117,475	
		Potrącenie stolarki budowlanej -1,30 * 1,40 * 12	m2	-21,840	
				RAZEM	198,307
14 d.2	KNR 0-23 2614-08	Ocieplenie ościeży o szer. 35 cm z cegły płytami styropianowymi gr. 2-3cm (lambda=0,031) - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - tynk silikonowy, uziarnienie 1,5mm - POWYŻEJ COKOŁU	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Elewacja frontowa 0,35 * (1,30 + 1,40 * 2) * 6 0,35 * (0,50 + 0,80 * 2) * 6 0,35 * (0,75 + 5,15 * 2) * 1 {kl. schodowa} 0,35 * (1,10 + 1,30 * 2) * 1 {fragment drzwi wejściowych}	m2 m2 m2 m2	8,610 4,410 3,868 1,295	
		Elewacja tylna 0,35 * (1,30 + 1,40 * 2) * 12	m2	17,220	
				RAZEM	35,403
15 d.2	KNR 0-33 0108-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi wodoodpornymi gr. 10 cm ( $\lambda=0,036$ ) klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie - tynk mozaikowy, uziarnienie 2,0mm - COKÓŁ	m2		
		12,40 * 0,60 * 2 Potrącenie stolarki budowlanej -0,80 * 0,40 * 8 {okna piwniczne} -1,10 * 0,90 * 1 {fragment drzwi wejściowych}	m2 m2 m2	14,880 -2,560 -0,990	
				RAZEM	11,330
16 d.2	KNR 0-23 2614-08	Ocieplenie ościeży o szer. 35 cm z cegły płytami styropianowymi gr. 2-3cm ( $\lambda=0,031$ ) - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - tynk mozaikowy, uziarnienie 2,0mm - COKÓŁ	m2		
		0,35 * (0,80 + 0,40 * 2) * 8	m2	4,480	
				RAZEM	4,480
17 d.2	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	szt.		
		(poz.13 + poz.15) * 5	szt.	1 048,185	
				RAZEM	1 048,185
18 d.2	KNR 0-33 0121-02	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem - wklejenie drugiej warstwy siatki do wys. 2,50m ponad terenem	m2		
		2,50 * poz.11	m2	62,000	
				RAZEM	62,000
19 d.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		Ościeża poz.8 Naroża 10,10 * 2	m m	101,150 20,200	
				RAZEM	121,350
20 d.2	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - Ponowny montaż rur spustowych po wykonaniu prac dociepleniowych	m		
		poz.5	m	44,000	
				RAZEM	44,000
21 d.2	kalk. własna	Przerobienie wpięcia rur spustowych do kanalizacji deszczowej	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
22 d.2	KNR-W 2-02 2104-03	Parapety, półki i ludy zewnętrzne okładzinowe - elementy grubości do 6 cm i szerokości do 50 cm - skały wybuchowe i przeobrażenia - Parapety granitowe	m		
		Elewacja frontowa 1,30 * 6 0,50 * 6 0,75 * 1  Elewacja tylna 1,30 * 12	m m m  m	7,800 3,000 0,750  15,600	
				RAZEM	27,150

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 10 km	m3		
		(poz.7 + poz.8 * 0,20) * 0,02	m3	4,184	
				RAZEM	4,184
24 d.2		Składowanie i utylizacja gruzu	t		
		poz.23 * 1,6	t	6,694	
				RAZEM	6,694
25 d.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22)			
3		<b>DOCIEPLENIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH</b>			
26 d.3	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		1,70 * 0,60 * 0,10	m3	0,102	
				RAZEM	0,102
27 d.3	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 7 cm	m2		
		1,00 * 0,40	m2	0,400	
				RAZEM	0,400
28 d.3	KNR-W 2-01 0212-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		Wykopy szerokości 1,0m			
		1,00 * 12,40 * (2,60 + 3,00) * 1 / 2	m3	34,720	
		1,00 * 12,40 * (2,40 + 1,80) * 1 / 2	m3	26,040	
				RAZEM	60,760
29 d.3	KNR-W 2-01 0314-07	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m)	m2		
		12,40 * (2,60 + 3,00) * 1 / 2	m2	34,720	
		12,40 * (2,40 + 1,80) * 1 / 2	m2	26,040	
				RAZEM	60,760
30 d.3	KNR AT-40 0106-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		poz.29	m2	60,760	
				RAZEM	60,760
31 d.3	KNR AT-40 0408-02	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa z bitumicznych mas uszczelniających - nakładana ręcznie	m2		
		poz.29	m2	60,760	
				RAZEM	60,760
32 d.3	KNR-W 2-02 0608-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych fundamentowych HYDRO (lambda=0,031) pionowe na lepiku bez siatki metalowej	m2		
		poz.29	m2	60,760	
				RAZEM	60,760
33 d.3	KNR-W 2-02 0606-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - kanałów, rowów itp. - Montaż folii kubełkowej wraz z listwą zakończeniową	m2		
		poz.31	m2	60,760	
				RAZEM	60,760
34 d.3	KNNR 1 0318-04 z.o.2.11.4. 9911-01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. IV - współczynnik zagęszczenia Js=0.96)	m3		
		poz.26	m3	0,102	
				RAZEM	0,102
35 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		1,00 * 1,00	m2	1,000	
				RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.3	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		
		poz.35	m2	1,000	
				RAZEM	1,000