

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1		<b>IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE</b>			
1.1		<b>Wykopy i zasypki</b>			
1 d.1.1	KNR-W 2-01 0310-0501	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 3.0 m - wykopy przy ścianie tylnej budynku	m3		
		10,5 * 2,7 * 0,8	m3	22,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,680</b>
2 d.1.1	KNR-W 2-01 0222-01 analogia	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III-80%robót	m3		
		(poz.1 - poz.15) * 0,8	m3	16,862	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,862</b>
3 d.1.1	KNR-W 2-01 0312-05 analogia	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV--20% robót	m3		
		(poz.1 - poz.15) * 0,2	m3	4,216	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,216</b>
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (grunt kat.III)	m3		
		[poz.15]	m3	1,602	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,602</b>
5 d.1.1	kalk. własna	Opłata środowiskowa za zrzut ziemi z wykopów	m3		
		poz.4	m3	1,602	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,602</b>
1.2		<b>Izolacje pionowe i poziome ścian budynku</b>			
6 d.1.2	KNR 4-01 0308-03 analogia	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt.	szt.		
		30	szt.	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
7 d.1.2	KNR BC-02 0121-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod wykonanie izolacji - usunięcie tynku ze ścian fundamentowych i cokołów	m2		
		10 * (2,7 + 0,5)	m2	32,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,000</b>
8 d.1.2	KNR AT-25 0202-03 analogia	Uszczelnienie pasa muru w strefie iniekcji przy zastosowaniu szpachlówki - iniekcja jednostronna	m		
		10,01 * 2	m	20,020	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,020</b>
9 d.1.2	KNR AT-25 0201-05 analogia	Naprawa spoin przy iniekcji jednostronnej, uszczelnienie styku Krotność = 3	m		
		poz.8	m	20,020	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,020</b>
10 d.1.2	KNR AT-25 0102-04 analogia	Iniekcja grawitacyjna dwurzędowa jednostronna w ścianie o grubości 64 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią do 60%	m		
		poz.9	m	20,020	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,020</b>
11 d.1.2	KNR 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa	m2		
		10,01 * 2,7	m2	27,027	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,027</b>
12 d.1.2	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt ze styropianu ekstrudowanego gr. 10cm do ścian fundamentowych i cokołów	m2		
		poz.11	m2	27,027	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR AT-27 0508-02	Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej	m2	RAZEM	27,027
		poz.11	m2	27,027	
				RAZEM	27,027
1.3	45211100-0	Nawierzchnie utwardzone - opaska z kostki przy budynku od strony podwórza			
14	KNR AT-03 0304-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo- piaskowej	m2		
		10,01 * 0,8	m2	8,008	
				RAZEM	8,008
15	KNNR 11 0501-05 analogia	Podłoża z kruszyw naturalnych dowiezionych	m3		
		poz.14 * 0,2	m3	1,602	
				RAZEM	1,602
16	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		10,01 + 0,8 * 2	m	11,610	
				RAZEM	11,610
1.4		WYWIEZIE NIE GRUZU I ODPADÓW BUDOWLANYCH			
17	KNR 4-01 0108-13 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu i odpadów na odległość do 1 km	m3		
		poz.7 * 0,03 + poz.6 * 0,06 * 0,12 * 0,25 * 4 * 30	m3	7,440	
				RAZEM	7,440
18	KNR 4-01 0108-08	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km, krotność 10	m3		
		poz.17 * 10	m3	74,400	
				RAZEM	74,400
19	kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu	m3		
		poz.17	m3	7,440	
				RAZEM	7,440
2		NAPRAWA SCIAN PRZED DOCIEPLENIEM			
2.1		Wzmocnienie i naprawa spękań			
20	KNR 19-01 0352-01 analogia	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1/4 cegły w ścianach z cegły na zaprawie cementowo- wapiennej	m		
		(4 / 0,25) * 2 + (1 / 0,25) * 2 * 4	m	64,000	
				RAZEM	64,000
21	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm i większej	t		
		poz.20 * 1,58 / 1000	t	0,101	
				RAZEM	0,101
22	KNR K-04 0104-01 analogia	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem - wzmocnienie nadproży	m		
		2 * 4 * 1	m	8,000	
				RAZEM	8,000
23	KNR 2-02 1703-07	Mieszanka betonu zwykłego B 10 w warunkach przeciętnych ; cement 25 - konsystencja plastyczna - grupa kruszywa I	m3		
		poz.20 * 0,065 * 0,065	m3	0,270	
				RAZEM	0,270
3		Elewacja frontowa (docieplenie)			
3.1		Roboty przygotowawcze			
24	Kalkulacja własna	Demontaż i ponowny montaż na elewacji tabliczek, szyldów, opraw oświetleniowych, kabli itp.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.3.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		poz.48	m2	6,912	
				RAZEM	6,912
3.2		Rekonstrukcja detali architektonicznych - gzymsy			
26 d.3.2	KNR 19-01 0819-07 analogia	Profile ciągnięte zwykle o szer. w rozwinięciu do 40 cm	m		
		10,01	m	10,010	
				RAZEM	10,010
3.3		Naprawa i wymiana tynków - cokoły			
27 d.3.3	KNR BC-02 0121-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku i łuszczącej się farby	m2		
		5,5	m2	5,500	
				RAZEM	5,500
28 d.3.3	KNR 0-23 2612-06 analogia	Przyklejenie warstwy siatki 145 gr/m2 na ścianach	m2		
		poz.27	m2	5,500	
				RAZEM	5,500
29 d.3.3	KNR 0-26 0642-01	Tynki renowacyjne gr. 2,5 cm na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów, na ścianach płaskich zewnętrznych - tynki gładkie	m2		
		poz.28	m2	5,500	
				RAZEM	5,500
30 d.3.3	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych - aplikacja ręczna (cokoły i gzymsy)	m2		
		poz.27 + poz.26 * 0,4	m2	9,504	
				RAZEM	9,504
3.4		Elewacja frontowa - docieplenie			
31 d.3.4	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2-analogia	m2		
		123,6	m2	123,600	
				RAZEM	123,600
32 d.3.4	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2- odbicie tynków na ościeżach i nadprożach-analogia	m2		
		$0,25 * ((1,57 * 2 + 0,9) * 4 * 3 + (0,32 * 2 + 0,3) * 4 + (2,18 * 2 + 4,08)) + 0,5 * ((2,69 * 2 + 2,23) + (2,65 * 2 + 0,96))$	m2	22,105	
				RAZEM	22,105
33 d.3.4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą ETICS - oczyszczenie mechaniczne, zmycie i gruntowanie	m2		
		poz.31 + poz.32	m2	145,705	
				RAZEM	145,705
34 d.3.4	KNR AT-26 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm	m2		
		poz.33	m2	145,705	
				RAZEM	145,705
35 d.3.4	KNR 0-23 2612-09 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 15 cm	m		
		10,01 - 2,23 - 0,96 - 4,08	m	2,740	
				RAZEM	2,740
36 d.3.4	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych grubości 15 cm do ścian	m2		
		poz.31	m2	123,600	
				RAZEM	123,600
37 d.3.4	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4 * poz.31	szt.	494,400	
				RAZEM	494,400
38 d.3.4	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych grubości 10-20 mm do ościeży	m2		
		poz.32	m2	22,105	
				RAZEM	22,105
39 d.3.4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- przyklejenie warstwy siatki 145 gr/m2 na ścianach	m2		
		poz.31	m2	123,600	
				RAZEM	123,600
40 d.3.4	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki 145 gr/m2 na ościeżach	m2		
		poz.32	m2	22,105	
				RAZEM	22,105
41 d.3.4	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką 10x10	m		
		$((1,57 * 2 + 0,9) * 4 * 3 + (0,32 * 2 + 0,3) * 4 + (2,18 * 2 + 4,08)) + ((2,69 * 2 + 2,23) + (2,65 * 2 + 0,96)) + 14,92 * 2$	m	104,390	
				RAZEM	104,390
42 d.3.4	KNR 0-23 0931-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		poz.31 + poz.32	m2	145,705	
				RAZEM	145,705
43 d.3.4	KNR 0-23 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		poz.31	m2	123,600	
				RAZEM	123,600
44 d.3.4	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m2		
		poz.32	m2	22,105	
				RAZEM	22,105
45 d.3.4	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków dwukrotnie - aplikacja ręczna	m2		
		poz.42	m2	145,705	
				RAZEM	145,705
3.5		Stolarka drzwiowa i okienna			
46 d.3.5	KNR 0-19 0929-01	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m2	m2		
		0,2 * 4	m2	0,800	
				RAZEM	0,800
47 d.3.5	wycena indywidualna	Remont drzwi głównych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3.6		Roboty wykończeniowe			
48 d.3.6	KNR 19-01 0538-07 analogia	Wykonanie i montaż podokienników o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo-cynkowej	m2		
		$0,4 * (1 * 4 * 3 + 0,3 * 4 + 4,08)$	m2	6,912	
				RAZEM	6,912
49 d.3.6	KNR-W 2-02 0514-01 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - gzyms podokapowy	m2		
		10,01 * 0,25	m2	2,503	
				RAZEM	2,503
3.7		Rusztowania i inne			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.3.7	KNR 2-02 1604-04	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25 m	m2		
		160	m2	160,000	
				RAZEM	160,000
51 d.3.7	NNRNKB 202 1622a- 01	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		poz.50	m2	160,000	
				RAZEM	160,000
52 d.3.7	KNR 2-02 1614-03	Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o wysokości ponad 20 m o konstrukcji rurowej	m2		
		10,01	m2	10,010	
				RAZEM	10,010
53 d.3.7	KNR 2-02 0925-01	Oslony stolarki folią polietylenową	m2		
		$1,57 * 0,9 * 4 * 3 + 4,08 * 2,18 + 2,67 * 0,96 + 0,32 * 0,3 * 4 + 2,69 * 2,15$	m2	34,581	
				RAZEM	34,581
3.8		Wywiezienie gruzu			
54 d.3.8	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		$0,03 * (\text{poz.27} + \text{poz.31} + \text{poz.32}) + \text{poz.46} * 0,10$	m3	4,616	
				RAZEM	4,616
55 d.3.8	KNR 4-01 0108-08	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km, krotność 10	m3		
		poz.54 * 10	m3	46,160	
				RAZEM	46,160
56 d.3.8	kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu	m3		
		poz.54	m3	4,616	
				RAZEM	4,616
57 d.3.8	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		$(\text{poz.25}) * 0,006 * 8000 / 1000$	t	0,332	
				RAZEM	0,332
58 d.3.8	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
		poz.57 * 10	t	3,320	
				RAZEM	3,320
4		Elewacja tylna (podwórzowa - docieplenie)			
4.1		Roboty przygotowawcze			
59 d.4.1	Kalkulacja własna	Demontaż i ponowny montaż na elewacji tabliczek, szyldów, opraw oświetleniowych, kabli itp.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
60 d.4.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		poz.80	m2	7,376	
				RAZEM	7,376
4.2		Rekonstrukcja detali architektonicznych - gzymsy			
61 d.4.2	KNR 19-01 0819-07 analogia	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm	m		
		10,01	m	10,010	
				RAZEM	10,010
4.3		Elewacje tylne - docieplenie			
62 d.4.3	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2-analogia	m2		
		134,10	m2	134,100	
				RAZEM	134,100

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63 d.4.3	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2- odbicie tynków na ościeżach i nadprożach-analogia	m2		
		$0,25 * ((1,57 * 2 + 0,9) * 8 + (1,92 * 2 + 0,9) + (1,25 * 2 + 0,9) * 3 + (0,55 * 2 + 0,4) * 4 + (2,26 * 2 + 1,21) * 3 + (2,44 + 1,21) + (2,54 * 2 + 2,1) + (2 * 2 + 1))$	m2	21,570	
				RAZEM	21,570
64 d.4.3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą ETICS - oczyszczenie mechaniczne, zmycie i gruntowanie	m2		
		poz.62 + poz.63	m2	155,670	
				RAZEM	155,670
65 d.4.3	KNR AT-26 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm	m2		
		poz.64	m2	155,670	
				RAZEM	155,670
66 d.4.3	KNR 0-23 2612-09 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 15 cm	m		
		10,01 - 2,1 - 1	m	6,910	
				RAZEM	6,910
67 d.4.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych grubości 15 cm do ścian	m2		
		poz.62	m2	134,100	
				RAZEM	134,100
68 d.4.3	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		4 * poz.62	szt.	536,400	
				RAZEM	536,400
69 d.4.3	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych grubości 10-20 mm do ościeży	m2		
		poz.63	m2	21,570	
				RAZEM	21,570
70 d.4.3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- przyklejenie warstwy siatki 145 gr/m2 na ścianach	m2		
		poz.62	m2	134,100	
				RAZEM	134,100
71 d.4.3	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki 145 gr/m2 na ościeżach	m2		
		poz.63	m2	21,570	
				RAZEM	21,570
72 d.4.3	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką 10x10	m		
		$14,92 * 2 + ((1,57 * 2 + 0,9) * 8 + (1,92 * 2 + 0,9) + (1,25 * 2 + 0,9) * 3 + (0,55 * 2 + 0,4) * 4 + (2,26 * 2 + 1,21) * 3 + (2,44 + 1,21) + (2,54 * 2 + 2,1) + (2 * 2 + 1))$	m	116,120	
				RAZEM	116,120
73 d.4.3	KNR 0-23 0931-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej (ściana i cokół)	m2		
		poz.62 + poz.63 + 3,5	m2	159,170	
				RAZEM	159,170
74 d.4.3	KNR 0-23 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (ściana i cokół)	m2		
		poz.62 + 3,5	m2	137,600	
				RAZEM	137,600

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75 d.4.3	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m2		
		poz.63	m2	21,570	
				RAZEM	21,570
76 d.4.3	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków dwukrotnie - aplikacja ręczna	m2		
		poz.73	m2	159,170	
				RAZEM	159,170
4.4		Stolarka drzwiowa i okienna			
77 d.4.4	KNR 0-19 0929-01	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m2	m2		
		0,3 * 4	m2	1,200	
				RAZEM	1,200
78 d.4.4	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2	m2		
		2,73 * 3 + 2,95	m2	11,140	
				RAZEM	11,140
79 d.4.4	wycena indywidualna	Remont drzwi tylnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4.5		Roboty wykończeniowe			
80 d.4.5	KNR 19-01 0538-07 analogia	Wykonanie i montaż podokienników o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo-cynkowej	m2		
		0,4 * (1 * 4 * 3 + 0,4 * 4 + 1,21 * 4)	m2	7,376	
				RAZEM	7,376
81 d.4.5	KNR-W 2-02 0514-01 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - gzyms podokapowy	m2		
		10,01 * 0,25	m2	2,503	
				RAZEM	2,503
4.6		Rusztowania i inne			
82 d.4.6	KNR 2-02 1604-04	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25 m	m2		
		155,5	m2	155,500	
				RAZEM	155,500
83 d.4.6	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		poz.82	m2	155,500	
				RAZEM	155,500
84 d.4.6	KNR 2-02 1614-03	Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o wysokości ponad 20 m o konstrukcji rurowej	m2		
		10,01	m2	10,010	
				RAZEM	10,010
85 d.4.6	KNR 2-02 0925-01	Oslony stolarki folią polietylenową	m2		
		1,57 * 0,9 * 8 + 1 * 2 + 2,54 * 2,1 + 1,25 * 0,9 + 2,24 * 1,21 + 2,44 * 1,21 + 0,6 * 0,4 * 4 + 1,92 * 0,9	m2	28,114	
				RAZEM	28,114
4.7		Wywiezienie gruzu			
86 d.4.7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		0,03 * (poz.62 + poz.63) + 0,10 * (poz.77 + poz.78)	m3	5,904	
				RAZEM	5,904
87 d.4.7	KNR 4-01 0108-08	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km, krotność 10	m3		
		poz.86 * 10	m3	59,040	
				RAZEM	59,040

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
88 d.4.7	kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu	m3		
		poz.86	m3	5,904	
				RAZEM	5,904
89 d.4.7	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		(poz.60) * 0,006 * 8000 / 1000	t	0,354	
				RAZEM	0,354
90 d.4.7	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
		poz.89 * 10	t	3,540	
				RAZEM	3,540