

**KOSZTORYS NAKŁADCZY**

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego  
ADRES INWESTYCJI : ul. Bukowa 24; 87-800 Włocławek; dz. nr 77/18 KM51  
INWESTOR : Administracja Zasobów Mieszkaniowych  
ADRES INWESTORA : ul. Ostrowska 30; 87-800 Włocławek  
BRANŻA : budowlana

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł  
Poziom cen :

**NARZUTY**

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Nr spec. techn.	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
1		<b>Ocieplenie ścian zewnętrznych - elewacja wejściowa</b>					
1 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią pasa pod rusztowaniem	m <sup>2</sup>		25,00	0,00	0,00
2 d.1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys. do 10 m	m <sup>2</sup>		166,94	0,00	0,00
3 d.1	NNRNKB 202 1622a-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		166,94	0,00	0,00
4 d.1	KNR 2-02 1614-04	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>		4,00	0,00	0,00
5 d.1	KNR 2-02 1613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		166,94	0,00	0,00
6 d.1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową	m <sup>2</sup>		27,17	0,00	0,00
7 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		7,66	0,00	0,00
8 d.1	kalk. własna	Demontaż drobnych elementów z elewacji (np tabliczki, lampa itp)	kpl		1,00	0,00	0,00
9 d.1	KNR 4-01 0354-14	Wykucie z muru uchwytów do flag	szt.		2,00	0,00	0,00
10 d.1	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o pow. odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> - przyjęto 15%	m <sup>2</sup>		24,69	0,00	0,00
11 d.1	KNR-W 4-01 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły	m <sup>2</sup>		24,69	0,00	0,00
12 d.1	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		146,67	0,00	0,00
13 d.1	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m <sup>2</sup>		146,67	0,00	0,00
14 d.1	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej	m		24,55	0,00	0,00
15 d.1	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr. 16 cm EPS 070 metodą lekką-mokrą	m <sup>2</sup>		146,67	0,00	0,00
16 d.1	KNR 0-17 2610-08	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm płytami styropianowymi gr. 2 cm EPS 070 metodą lekką-mokrą	m <sup>2</sup>		18,30	0,00	0,00
17 d.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian ekstrudowany gr. 8 cm - cokół	m <sup>2</sup>		13,08	0,00	0,00
18 d.1	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.		52,32	0,00	0,00
19 d.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - cokół	m <sup>2</sup>		13,08	0,00	0,00
20 d.1	KNR 2-02 0822-09	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 25x6 - cokół w kolorze RAL 0117	m <sup>2</sup>		13,08	0,00	0,00
21 d.1	KNR 0-23 2612-06	Dopłata za przyklejenie warstwy siatki w narożnikach otworów	m <sup>2</sup>		1,40	0,00	0,00
22 d.1	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie dodatkowo jednej warstwy siatki na ścianach parteru do wys.2,00 m	m <sup>2</sup>		49,10	0,00	0,00
23 d.1	KNR 0-17 2610-10	Ochrona narożników kątownikiem aluminiowym	m		73,67	0,00	0,00
24 d.1	KNR 2-02 0617-06	Uszczelnienie silikonem styków ocieplenia z ościeżnicą - R=0,5, M=0,1 silikon, resztę materiałów wykreślić, sprzęt bez zmian	m		52,29	0,00	0,00
25 d.1	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - daszek na wejściu	m <sup>2</sup>		1,16	0,00	0,00
26 d.1	KNR 0-17 2609-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach-daszek nad wejściem	m <sup>2</sup>		0,56	0,00	0,00
27 d.1	KNR 0-17 0926-01	Nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		1,72	0,00	0,00
28 d.1	KNR 0-17 0926-03	Ułożenie tynku mineralnego na ścianach - daszek na wejściu	m <sup>2</sup>		1,16	0,00	0,00
29 d.1	KNR 0-17 0926-04	Ułożenie tynku mineralnego na ościeżach - daszek na wejściu	m <sup>2</sup>		0,56	0,00	0,00
30 d.1	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>		7,56	0,00	0,00
31 d.1	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		0,92	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Nr spec. techn.	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
32 d.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		12,00	0,00	0,00
33 d.1	KSNR 3 0503-02	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną dwuwarstwowa - daszek na wejściem	m <sup>2</sup>		1,16	0,00	0,00
34 d.1	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m <sup>2</sup>		166,69	0,00	0,00
35 d.1	kalk. własna	Ponowny montaż drobnych elementów na elewacji (np tabliczki, lampa)	kpl		1,00	0,00	0,00
36 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		1,00	0,00	0,00
37 d.1	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty do flag	szt.		2,00	0,00	0,00
38 d.1	KNR-W 4-01 0109-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		0,49	0,00	0,00
39 d.1	KNR-W 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>		0,49	0,00	0,00
40 d.1	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		0,49	0,00	0,00
41 d.1		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:7,10,11,12,15,16,23,24,31,32,34,36)					0,00
2	<b>Ocieplenie ścian zewnętrznych - elewacja od ul. Jodłowej</b>						
42 d.2	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią pasa pod rusztowaniem	m <sup>2</sup>		25,00	0,00	0,00
43 d.2	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys. do 10 m	m <sup>2</sup>		166,94	0,00	0,00
44 d.2	NNRNKB 202 1622a-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		166,94	0,00	0,00
45 d.2	KNR 2-02 1613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		166,94	0,00	0,00
46 d.2	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową	m <sup>2</sup>		22,80	0,00	0,00
47 d.2	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych	szt.		6,00	0,00	0,00
48 d.2	KNR-W 4-01 0545-05	Rozebranie rur wentylacyjnych	m		1,50	0,00	0,00
49 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku - wentylacja piwnicy	m		3,50	0,00	0,00
50 d.2	KNR 4-01 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - schowanie rur wentylacyjnych w ścianie	m		10,50	0,00	0,00
51 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		4,11	0,00	0,00
52 d.2	kalk. własna	Demontaż drobnych elementów z elewacji (np suszarka itp)	kpl		1,00	0,00	0,00
53 d.2	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o pow. odbicia ponad 5 m2 - przyjęto 15%	m <sup>2</sup>		25,04	0,00	0,00
54 d.2	KNR-W 4-01 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły	m <sup>2</sup>		25,04	0,00	0,00
55 d.2	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		144,37	0,00	0,00
56 d.2	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m <sup>2</sup>		144,37	0,00	0,00
57 d.2	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej	m		24,55	0,00	0,00
58 d.2	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr. 16 cm EPS 070 metodą lekką-mokrą	m <sup>2</sup>		144,37	0,00	0,00
59 d.2	KNR 0-17 2610-08	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm płytami styropianowymi gr. 2 cm EPS 070 metodą lekką-mokrą	m <sup>2</sup>		15,33	0,00	0,00
60 d.2	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian ekstrudowany gr. 8 cm - cokół	m <sup>2</sup>		13,75	0,00	0,00
61 d.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.		55,00	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Nr spec. techn.	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
62 d.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 - cokół	m <sup>2</sup>		13,75	0,00	0,00
63 d.2	KNR 2-02 0822-09	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 25x6 - cokoł w kolorze RAL 0117	m <sup>2</sup>		13,75	0,00	0,00
64 d.2	KNR 0-23 2612-06	Dopłata za przyklejenie warstwy siatki w narożnikach otworów	m <sup>2</sup>		1,26	0,00	0,00
65 d.2	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie dodatkowo jednej warstwy siatki na ścianach parteru do wys.2,00 m	m <sup>2</sup>		49,10	0,00	0,00
66 d.2	KNR 0-17 2610-10	Ochrona narożników kątownikiem aluminiowym	m		50,60	0,00	0,00
67 d.2	KNR 2-02 0617-06 analogia	Uszczelnienie silikonem styków ocieplenia z ościeżnicą - R=0,5, M=0,1 silikon, resztę materiałów wykreślić, sprzęt bez zmian	m		43,80	0,00	0,00
68 d.2	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>		4,75	0,00	0,00
69 d.2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		7,38	0,00	0,00
70 d.2	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m <sup>2</sup>		159,70	0,00	0,00
71 d.2	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metal.pełnych szpachlowanych jednokrotnie - szafka elektryczna	m <sup>2</sup>		0,24	0,00	0,00
72 d.2	KNR 2-02 0510-08	Rury spustowe prostokątne w rozw.63cm - z blachy ocynkowanej - montaż nowych rur wentylacyjnych w bruzdach	m		12,00	0,00	0,00
73 d.2	kalk. własna	Ponowny montaż drobnych elementów na elewacji	kpl		1,00	0,00	0,00
74 d.2	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		6,00	0,00	0,00
75 d.2	KNR-W 4-01 0109-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		0,77	0,00	0,00
76 d.2	KNR-W 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>		0,77	0,00	0,00
77 d.2	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		0,77	0,00	0,00
78 d.2		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:46,51,53,54,58,59,66,67,68,69,70)					0,00
3	<b>Ocieplenie ścian zewnętrznych - elewacja szczytowa od ul. Chmielej</b>						
79 d.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią pasa pod rusztowaniem	m <sup>2</sup>		11,00	0,00	0,00
80 d.3	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys. do 10 m	m <sup>2</sup>		73,78	0,00	0,00
81 d.3	NNRNKB 202 1622a-01	Ośłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		73,78	0,00	0,00
82 d.3	KNR 2-02 1613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		73,78	0,00	0,00
83 d.3	KNR 2-02 0925-01	Ośłony okien folią polietylenową	m <sup>2</sup>		6,88	0,00	0,00
84 d.3	kalk. własna	Demontaż drobnych elementów z elewacji (np tabliczki itp)	kpl		1,00	0,00	0,00
85 d.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		1,37	0,00	0,00
86 d.3	KNR 4-02 0217-06	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolanem na pcv	kpl.		2,00	0,00	0,00
87 d.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		9,60	0,00	0,00
88 d.3	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o pow. odbicia ponad 5 m2 - przyjęto 15%	m <sup>2</sup>		10,71	0,00	0,00
89 d.3	KNR-W 4-01 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły	m <sup>2</sup>		10,71	0,00	0,00
90 d.3	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		64,71	0,00	0,00
91 d.3	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m <sup>2</sup>		64,71	0,00	0,00
92 d.3	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej	m		10,85	0,00	0,00
93 d.3	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr. 16 cm EPS 070 metodą lekką-mokrą	m <sup>2</sup>		64,71	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Nr spec. techn.	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
94 d.3	KNR 0-17 2610-08	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm płytami styropianowymi gr. 2 cm EPS 070 metodą lekką-mokrą	m <sup>2</sup>		5,11	0,00	0,00
95 d.3	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian ekstrudowany gr. 8 cm - cokół	m <sup>2</sup>		6,08	0,00	0,00
96 d.3	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.		24,32	0,00	0,00
97 d.3	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - cokół	m <sup>2</sup>		6,08	0,00	0,00
98 d.3	KNR 2-02 0822-09	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 25x6 - cokół w kolorze RAL 0117	m <sup>2</sup>		6,08	0,00	0,00
99 d.3	KNR 0-23 2612-06	Dopłata za przyklejenie warstwy siatki w narożnikach otworów	m <sup>2</sup>		0,42	0,00	0,00
100 d.3	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie dodatkowo jednej warstwy siatki na ścianach parteru do wys.2,00 m	m <sup>2</sup>		21,70	0,00	0,00
101 d.3	KNR 0-17 2610-10	Ochrona narożników kątownikiem aluminiowym	m		21,40	0,00	0,00
102 d.3	KNR 2-02 0617-06 analogia	Uszczelnienie silikonem styków ocieplenia z ościeżnicą - R=0,5, M=0,1 silikon, resztę materiałów wykreślić, sprzęt bez zmian	m		14,60	0,00	0,00
103 d.3	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>		2,14	0,00	0,00
104 d.3	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		3,36	0,00	0,00
105 d.3	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m <sup>2</sup>		69,82	0,00	0,00
106 d.3	kalk. własna	Ponowny montaż drobnych elementów na elewacji ( np tabliczki)	kpl		1,00	0,00	0,00
107 d.3	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej	m		9,60	0,00	0,00
108 d.3	KNR 4-01 0528-06	Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		4,00	0,00	0,00
109 d.3	KNR-W 4-01 0109-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		0,21	0,00	0,00
110 d.3	KNR-W 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>		0,21	0,00	0,00
111 d.3	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		0,21	0,00	0,00
112 d.3		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 85,87,88,89,93,94,101,102,103,104,105,107,108)					0,00
<b>4</b>	<b>Ocieplenie ścian zewnętrznych - elewacja szczytowa od ul. Brzozowej</b>						
113 d.4	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią pasa pod rusztowaniem	m <sup>2</sup>		11,00	0,00	0,00
114 d.4	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys. do 10 m	m <sup>2</sup>		75,95	0,00	0,00
115 d.4	NNRNKB 202 1622a-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		75,95	0,00	0,00
116 d.4	KNR 2-02 1613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		75,95	0,00	0,00
117 d.4	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową	m <sup>2</sup>		6,88	0,00	0,00
118 d.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		1,37	0,00	0,00
119 d.4	KNR 4-02 0217-06	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolaniem na pcv	kpl.		2,00	0,00	0,00
120 d.4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		9,60	0,00	0,00
121 d.4	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o pow. odbicia ponad 5 m2 - przyjęto 15%	m <sup>2</sup>		10,71	0,00	0,00
122 d.4	KNR-W 4-01 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły	m <sup>2</sup>		10,71	0,00	0,00
123 d.4	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		64,71	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Nr spec. techn.	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
124 d.4	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m <sup>2</sup>		64,71	0,00	0,00
125 d.4	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej	m		10,85	0,00	0,00
126 d.4	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr. 16 cm EPS 070 metodą lekką-mokrą	m <sup>2</sup>		64,71	0,00	0,00
127 d.4	KNR 0-17 2610-08	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm płytami styropianowymi gr. 2 cm EPS 070 metodą lekką-mokrą	m <sup>2</sup>		5,11	0,00	0,00
128 d.4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian ekstrudowany gr. 8 cm - cokół	m <sup>2</sup>		6,08	0,00	0,00
129 d.4	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.		24,32	0,00	0,00
130 d.4	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - cokół	m <sup>2</sup>		6,08	0,00	0,00
131 d.4	KNR 2-02 0822-09	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 25x6 - cokół w kolorze RAL 0117	m <sup>2</sup>		6,08	0,00	0,00
132 d.4	KNR 0-23 2612-06	Dopłata za przyklejenie warstwy siatki w narożnikach otworów	m <sup>2</sup>		0,35	0,00	0,00
133 d.4	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie dodatkowo jednej warstwy siatki na ścianach parteru do wys.2,00 m	m <sup>2</sup>		21,70	0,00	0,00
134 d.4	KNR 0-17 2610-10	Ochrona narożników kątownikiem aluminiowym	m		21,40	0,00	0,00
135 d.4	KNR 2-02 0617-06 analogia	Uszczelnienie silikonem styków ocieplenia z ościeżnicą - R=0,5, M=0,1 silikon, resztę materiałów wykreślić, sprzęt bez zmian	m		14,60	0,00	0,00
136 d.4	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>		1,86	0,00	0,00
137 d.4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		2,91	0,00	0,00
138 d.4	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m <sup>2</sup>		69,82	0,00	0,00
139 d.4	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej	m		9,60	0,00	0,00
140 d.4	KNR 4-01 0528-06	Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		4,00	0,00	0,00
141 d.4	KNR-W 4-01 0109-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		0,21	0,00	0,00
142 d.4	KNR-W 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>		0,21	0,00	0,00
143 d.4	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		0,21	0,00	0,00
144 d.4		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 119,120,121,122,123,126,127,134,135,136,137,138,139,140)					0,00
5		<b>Opaska chodnikowa + podest wejściowy</b>					
145 d.5	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - opaska	m <sup>3</sup>		5,23	0,00	0,00
146 d.5	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		69,70	0,00	0,00
147 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		4,18	0,00	0,00
148 d.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		69,70	0,00	0,00
149 d.5	KNR 2-31 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cem.	m <sup>2</sup>		34,85	0,00	0,00
150 d.5	KNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - podest wejściowy	m <sup>2</sup>		1,64	0,00	0,00
151 d.5	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka starego betonowego podestu wejściowego do budynku	m <sup>3</sup>		0,19	0,00	0,00
152 d.5	KNR 4-01 0203-10	Odtworzenie podestu wejściowego do budynku	m <sup>3</sup>		0,19	0,00	0,00
153 d.5	KNR-W 2-02 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową - podest	m <sup>2</sup>		1,26	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Nr spec. techn.	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
154 d.5	KNR 2-02 1217-05	Obramienia z kątownika 30x30x3 mm	m		2,00	0,00	0,00
155 d.5	KNR 2-02 1219-03	Montaż nowej wycieraczki ocynkowanej 60x40 cm wraz z odwodnieniem	szt.		1,00	0,00	0,00
156 d.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - podest schodowy	m <sup>2</sup>		1,59	0,00	0,00
157 d.5	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		1,26	0,00	0,00
158 d.5	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych, antypoślizgowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej - podest wejściowy do budynku	m <sup>2</sup>		1,26	0,00	0,00
159 d.5	KNR 2-02 1120-04	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		2,20	0,00	0,00
160 d.5	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej	m		2,20	0,00	0,00
161 d.5	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		5,42	0,00	0,00
162 d.5	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>		5,42	0,00	0,00
163 d.5	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		5,42	0,00	0,00
164 d.5	KNR-W 4-02 0237-04	Przeczyszczenie podejścia odpływowego kanalizacji deszczowej	szt.		2,00	0,00	0,00
165 d.5	kalk. własna	Sprawdzenie drożności kanalizacji deszczowej	kpl		1,00	0,00	0,00
6		<b>Wymiana okienek piwnicznych</b>					
166 d.6	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okienek piwnicznych o pow.do 1 m2	szt.		15,00	0,00	0,00
167 d.6	NNRNKB 202 1025-01	(z.IV) Okna o pow.do 0.6 m2 z kształtowników PCW	m <sup>2</sup>		5,68	0,00	0,00
168 d.6	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		0,30	0,00	0,00
169 d.6	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>		0,10	0,00	0,00
7		<b>Wymiana okna lukarny</b>					
170 d.7	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.		1,00	0,00	0,00
171 d.7	NNRNKB 202 1025-02	(z.IV) Okna o pow.do 1.0 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m <sup>2</sup>		0,64	0,00	0,00
172 d.7	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		0,10	0,00	0,00
173 d.7	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>		0,10	0,00	0,00
8		<b>Wymiana drzwi wejściowych do budynku</b>					
174 d.8	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o pow.ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		2,49	0,00	0,00
175 d.8	NNRNKB 202 1026-05	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników stalowych malowane ogniowo	m <sup>2</sup>		2,31	0,00	0,00
176 d.8	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		0,15	0,00	0,00
177 d.8	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>		0,15	0,00	0,00
9		<b>Remont dachu z wymianą pokrycia dachowego</b>					
178 d.9	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		70,80	0,00	0,00
179 d.9	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		15,81	0,00	0,00
180 d.9	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku - boki lukarn	m <sup>2</sup>		17,03	0,00	0,00
181 d.9	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deski - deski dachu na styk - boki lukarn	m <sup>2</sup>		17,03	0,00	0,00
182 d.9	KNR 0-45 0101-02	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt falistych mocowanych do łąt lub pławi drewnianych; płyty faliste - nie nadające się do użytku	m <sup>2</sup>		396,72	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Nr spec. techn.	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
183	KNR 4-01 d.9 0501-06 analogia	Rozebranie gąsiorów ceramicznych R=0,3 M i S = 0	m		84,20	0,00	0,00
184	KNR 4-01 d.9 0430-03	Rozebranie istniejącego ołączenia dachu	m <sup>2</sup>		396,72	0,00	0,00
185	KNR 4-01 d.9 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>		79,34	0,00	0,00
186	KNR 4-04 d.9 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		12,00	0,00	0,00
187	KNR 4-04 d.9 0901-06	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		12,00	0,00	0,00
188	KNR 4-04 d.9 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		12,00	0,00	0,00
189	KNR 4-01 d.9 0610-02	Odrzyskanie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych	m <sup>2</sup>		396,72	0,00	0,00
190	KNR 4-01 d.9 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza więźby dachowej oraz deskowania	m <sup>2</sup>		396,72	0,00	0,00
191	KNR 4-01 d.9 0412-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - konieć krokwi - przyjęto 20 szt	szt.		20,00	0,00	0,00
192	KNR 4-01 d.9 0412-03	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie narożne - przyjęto 1 szt	m		10,00	0,00	0,00
193	KNR 4-01 d.9 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze - przyjęto 20 szt	m		152,00	0,00	0,00
194	KNR 4-01 d.9 0412-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murłaty - przyjęto 16 mb	m		16,00	0,00	0,00
195	KNR 4-01 d.9 0408-01	Wymiana drewnianych belek stropowych - przyjęto 4 szt	m		23,20	0,00	0,00
196	KNR 4-01 d.9 0412-05	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie - przyjęto 8 mb	m		8,00	0,00	0,00
197	KNR 4-01 d.9 0412-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy - przyjęto 10 słupów	m		23,50	0,00	0,00
198	KNR 4-01 d.9 0412-07	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały - przyjęto 4m	m		4,00	0,00	0,00
199	KNR 2-02 d.9 0409-03	Nadbitki przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. - nadbitki krokwi i belek stropowych 12x8 cm	m <sup>3</sup>		7,62	0,00	0,00
200	KNR 2 0403-01 d.9	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - boki lukarn	m <sup>2</sup>		17,03	0,00	0,00
201	KNR-W 4-01 d.9 0405-02 analogia	Wykonanie szkieletu (rusztu) z listew pod ocieplanie ścian bocznych lukarn dachowych	m <sup>2</sup>		17,03	0,00	0,00
202	KNR 2 0403-01 d.9	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - podsufitka lukarn	m <sup>2</sup>		11,76	0,00	0,00
203	KNR 2 0403-02 d.9	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - z wypoziomowaniem płaszczyzny dachu	m <sup>2</sup>		396,72	0,00	0,00
204	KNR 2 0403-02 d.9	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - kontrłaty	m <sup>2</sup>		396,72	0,00	0,00
205	KNR-W 4-01 d.9 1216-01	Zabezpieczenie folią podłogi na poddaszu	m <sup>2</sup>		235,20	0,00	0,00
206	KNR 2 0604-02 d.9	Izolacja z folii paroszczelna przymocowana do krokwi dachowych i belek stropowych od strony wewnętrznej	m <sup>2</sup>		327,90	0,00	0,00
207	KNR 0-14 d.9 2012-01 Analogia	Ocieplenie dachu wełną mineralną gr.26 cm na ruszcie pojedynczym z metalowych z kształtowników CD i UD na skosach dachu	m <sup>2</sup>		327,90	0,00	0,00
208	KNR 2 0604-02 d.9	Izolacja z folii paroprzepuszczalnej jw. przymocowana do krokwi dachowych i belek stropowych od strony dachu	m <sup>2</sup>		327,90	0,00	0,00
209	KNR 0-14 d.9 2012-04	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę - okładzina stropów z płyty g-k woda ogień	m <sup>2</sup>		327,90	0,00	0,00
210	KNR 0-21 d.9 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych OSB gr. 22 mm - pomost dostępowy do kominów	m <sup>2</sup>		98,88	0,00	0,00
211	KNR 2 0604-02 d.9	Izolacja z folii paroszczelna - paroizolacja przymocowana do konstrukcji drewnianej ścian bocznych lukarn dachowych	m <sup>2</sup>		17,03	0,00	0,00
212	KNR 0-23 d.9 2615-01	Docieplenie ścian bocznych lukarn dachowych płytami z wełny mineralnej gr.16 cm z got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m <sup>2</sup>		17,03	0,00	0,00
213	NNRNKB 202 d.9 0535-04	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową matową na łatach - kolor ceglany	m <sup>2</sup>		396,72	0,00	0,00



## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Nr spec. techn.	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
214 d.9	NNRNKB 202 0539-01	Montaż gąsiorów z blachy powlekanej	m		84,20	0,00	0,00
215 d.9	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>		17,70	0,00	0,00
216 d.9	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		71,73	0,00	0,00
217 d.9	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	m		96,00	0,00	0,00
218 d.9	KNR 2-02 0508-09	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy ocynkowanej	szt.		4,00	0,00	0,00
219 d.9	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	szt.		21,00	0,00	0,00
220 d.9	KNR AT-09 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.		3,00	0,00	0,00
221 d.9	NNRNKB 202 0539-04	Montaż barier śniegowych	m		96,00	0,00	0,00
222 d.9	KNR 2-15 0209-06	Montaż rur wywiewnych o śr. 100 mm na dachu	szt.		8,00	0,00	0,00
223 d.9	KNR 0-15II 0526-01 analogia	Demontaż istniejącego wyłazu dachowego w połaci dachowej	m		3,38	0,00	0,00
224 d.9	KNR 0-15II 0526-01	Wykonanie konstrukcji nośnej pod wyłaz dachowy	m		3,38	0,00	0,00
225 d.9	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie wyłazu dachowego o wym. 75x94 cm w połaci dachowej	szt		1,00	0,00	0,00
226 d.9	KNR 2-02 1213-02	Drabiny wewnętrzne pochylone z pochwytami o dług. do 3 m	m		3,00	0,00	0,00
227 d.9	KNR 0-15II 0526-01	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej - istniejące okno połaciowe - dostosowanie do nowej płaszczyzny dachu	m		8,00	0,00	0,00
228 d.9	KNR 4-01 0354-04	Demontaż istniejącego okna w połaci dachowej	szt.		1,00	0,00	0,00
229 d.9	KNR 0-15II 0526-01	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m		4,00	0,00	0,00
230 d.9	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej 80x120 cm	szt		1,00	0,00	0,00
231 d.9	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		12,93	0,00	0,00
232 d.9	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>		12,93	0,00	0,00
233 d.9	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		12,93	0,00	0,00
234 d.9		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 178,179,180,181,183,184,185,189,190,200,201,202,203,211,212,213,214,215,216,217,218,219,220,221,222,223,224,225)					0,00
<b>10</b>		<b>Remont kominów</b>					
235 d.10	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m	szt.		5,00	0,00	0,00
236 d.10	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących - do poziomu dachu + 25 cm poniżej połaci dachowej	m <sup>3</sup>		4,49	0,00	0,00
237 d.10	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m <sup>2</sup>		4,29	0,00	0,00
238 d.10	KNR 3 0601-02	Odbicie tynków z zaprawy na kominach	m <sup>2</sup>		20,03	0,00	0,00
239 d.10	KNR 4-04 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		12,00	0,00	0,00
240 d.10	KNR 4-04 0901-06	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		12,00	0,00	0,00
241 d.10	KNR 4-04 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		12,00	0,00	0,00
242 d.10	KNR 4-01 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		208,00	0,00	0,00
243 d.10	KNR 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów - przyjęto 20%	m		41,60	0,00	0,00
244 d.10	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 - cegła klinkierowa	m <sup>3</sup>		4,49	0,00	0,00
245 d.10	KNR-W 2-02 0921-02	Spoinowanie kominów zaprawą cementową barwioną	m <sup>2</sup>		20,03	0,00	0,00
246 d.10	KNR 4-01 0711-03	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na kominach do poziomu dachu	m <sup>2</sup>		3,98	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Nr spec. techn.	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
247 d.10	KNR 4-01 0717-02	Filcowanie istniejących tynków wewnętrznych na kominach	m <sup>2</sup>		3,98	0,00	0,00
248 d.10	KNR-W 2-02 1519-01	Malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną	m <sup>2</sup>		3,98	0,00	0,00
249 d.10	KNR 2-02 0219-05	Wykonanie czapek kominowych	m <sup>2</sup>		4,29	0,00	0,00
250 d.10	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		0,01	0,00	0,00
251 d.10	KNR 4-01 0603-01	Zagruntowanie czapek kominowych Izolbetem	m <sup>2</sup>		5,58	0,00	0,00
252 d.10	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		5,19	0,00	0,00
253 d.10	KNR-W 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>		5,19	0,00	0,00
254 d.10	kalkulacja własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		5,19	0,00	0,00
11		<b>Roboty uzupełniające</b>					
255 d.11	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m <sup>2</sup>		227,95	0,00	0,00
256 d.11	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		22,80	0,00	0,00
257 d.11	KNR-W 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>		22,80	0,00	0,00
258 d.11	kalkulacja własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		22,80	0,00	0,00
259 d.11	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		1,00	0,00	0,00
260 d.11	NNRNKB 202 1025-04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m <sup>2</sup> z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m <sup>2</sup>		1,58	0,00	0,00
261 d.11	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		0,10	0,00	0,00
262 d.11	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>		0,10	0,00	0,00
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							<b>0,00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł