

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja Budyneku Ochotniczej Straży Pożarnej w Nowej Górze,  
ADRES INWESTYCJI : ul. Płocka 22 , działka nr ewid. 149, Obręb: Nowa Góra, Jedn. Ewid.: 141914\_2  
INWESTOR : Gmina Staroźreby,  
ADRES INWESTORA : 09-440 Staroźreby, ul. Płocka 18  
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 17.06.2015

---

Stawka roboczogodziny :

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S  
Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

**Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
17.06.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Demontaże						
2	Ściany cokołu						
3	Ściany cokołu - niekwalifikowane						
4	Ściany nadziemia						
5	Stolarka						
6	Stolarka - niekwalifikowana						
7	Dach - docieplenie i wymiana pokrycia						
8	Chodniki i opaski, schody						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Demontaże</b>			
1	NNRNKB	Demontaż parapetów zewnętrznych z blachy	m <sup>2</sup>		
d.1	202 0541-02	wsp do R-0,3			
	analogia				
		126	m <sup>2</sup>	126,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>126,000</b>
2	KNR 4-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0506-05				
		106	m	106,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>106,000</b>
3	KNR 4-04	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0506-06				
		57	m	57,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,000</b>
4	KNR 2-02	Kraty - demontaż	m <sup>2</sup>		
d.1	1210-03	wsp do R-0,3			
		3,5	m <sup>2</sup>	3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,500</b>
5		Koszt składowania złomu w wyznaczonym miejscu	m <sup>3</sup>		
d.1	kalk. własna				
		2	m <sup>3</sup>	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>2</b>		<b>Ściany cokołu</b>			
6	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w	m <sup>3</sup>		
d.2	0317-0401	gruntach suchych kat.I-II z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym;			
		głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m			
		120	m <sup>3</sup>	120,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,000</b>
7	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II;	m <sup>3</sup>		
d.2	0320-0401	głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m			
		120	m <sup>3</sup>	120,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,000</b>
8	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
d.2	0236-01				
		120	m <sup>3</sup>	120,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,000</b>
9	KNR 0-40	Wykonanie fasety uszczelniającej o promieniu 5 cm na styku fundamentu i	m		
d.2	0102-01	ściany			
		120	m	120,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,000</b>
10	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na	m <sup>2</sup>		
d.2	0603-01	zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa			
		120	m <sup>2</sup>	120,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,000</b>
11	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na	m <sup>2</sup>		
d.2	0603-06	zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa			
		120	m <sup>2</sup>	120,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,000</b>
12	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie	m <sup>2</sup>		
d.2	2608-01	mechaniczne i zmycie			
	analogia				
		120+26	m <sup>2</sup>	146,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>146,000</b>
13	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie pre-	m <sup>2</sup>		
d.2	2608-03	paratem wzmacniającym jednokrotnie			
	analogia				
		120+26	m <sup>2</sup>	146,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>146,000</b>
14	KNR AT-27	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-03				
		146*0,2	m <sup>2</sup>	29,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>29,200</b>
15	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pus-	m <sup>2</sup>		
d.2	0726-02	taków, gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu )			
		146*0,2	m <sup>2</sup>	29,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>29,200</b>
16	KNR AT-31	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 12 cm na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-04				
		120+26	m <sup>2</sup>	146,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>146,000</b>
17	KNR AT-31	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w	m <sup>2</sup>		
d.2	0704-02	ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły z zakryciem kapturkami styropianowymi			
		120+26	m <sup>2</sup>	146,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>146,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR AT-31 d.2 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m <sup>2</sup>		
		120+26	m <sup>2</sup>	146,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>146,000</b>
19	KNR AT-31 d.2 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach - 2 warstwa na cokole	m <sup>2</sup>		
		26	m <sup>2</sup>	26,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,000</b>
20	KNR AT-31 d.2 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m <sup>2</sup>		
		26	m <sup>2</sup>	26,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,000</b>
21	KNR AT-31 d.2 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy-wykonany ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
		26	m <sup>2</sup>	26,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,000</b>
22	KNR-W 2-02 d.2 0604-08 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych folii kubelkowe	m <sup>2</sup>		
		120	m <sup>2</sup>	120,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,000</b>
<b>3</b>		<b>Ściany cokołu - niekwalifikowane</b>			
23	KNR 0-17 d.3 2608-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
		6	m <sup>2</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
24	KNR 0-17 d.3 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
		6	m <sup>2</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
25	KNR AT-27 d.3 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych	m <sup>2</sup>		
		6	m <sup>2</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
26	KNR 4-01 d.3 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>		
		6*0,2	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
27	KNR AT-31 d.3 0101-04	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 12 cm na ścianach	m <sup>2</sup>		
		6	m <sup>2</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
28	KNR AT-31 d.3 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły z zakryciem kapturkami styropianowymi	m <sup>2</sup>		
		6	m <sup>2</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
29	KNR AT-31 d.3 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m <sup>2</sup>		
		6	m <sup>2</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
30	KNR AT-31 d.3 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach - 2 warstwa na cokole	m <sup>2</sup>		
		6	m <sup>2</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
31	KNR AT-31 d.3 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m <sup>2</sup>		
		6	m <sup>2</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
32	KNR AT-31 d.3 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy-wykonany ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
		6	m <sup>2</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
<b>4</b>		<b>Ściany nadziemne</b>			
33	KNR 0-17 d.4 2608-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
		587+37	m <sup>2</sup>	624,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>624,000</b>
34	KNR 0-17 d.4 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
		587+37	m <sup>2</sup>	624,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>624,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR AT-27 d.4 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych	m <sup>2</sup>		
		624*0,2	m <sup>2</sup>	124,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>124,800</b>
36	KNR 4-01 d.4 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>		
		624*0,2	m <sup>2</sup>	124,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>124,800</b>
37	KNR AT-31 d.4 0101-04	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 12 cm na ścianach - styropian grafitowy	m <sup>2</sup>		
		587	m <sup>2</sup>	587,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>587,000</b>
38	KNR AT-31 d.4 0102-01	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ościeżach - styropian grafitowy	m <sup>2</sup>		
		37	m <sup>2</sup>	37,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,000</b>
39	KNR AT-31 d.4 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły z zakryciem kapturkami styropianowymi	m <sup>2</sup>		
		587	m <sup>2</sup>	587,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>587,000</b>
40	KNR AT-31 d.4 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m <sup>2</sup>		
		587	m <sup>2</sup>	587,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>587,000</b>
41	KNR AT-31 d.4 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach - siatka x2	m <sup>2</sup>		
		120*2	m <sup>2</sup>	240,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>240,000</b>
42	KNR AT-31 d.4 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		37	m <sup>2</sup>	37,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,000</b>
43	KNR AT-31 d.4 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
		165	m	165,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>165,000</b>
44	KNR AT-31 d.4 0703-01	Montaż listwy początkowej	m		
		120	m	120,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,000</b>
45	KNR AT-31 d.4 0601-01	Malowanie elewacji farbą antygrazit	m <sup>2</sup>		
		120*2	m <sup>2</sup>	240,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>240,000</b>
46	KNR AT-31 d.4 0503-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowo - silikatowy-wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m <sup>2</sup>		
		587	m <sup>2</sup>	587,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>587,000</b>
47	KNR AT-31 d.4 0503-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowo - silikatowy, -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		37	m <sup>2</sup>	37,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,000</b>
48	KNR AT-31 d.4 0503-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowo - silikatowy, -wykonany ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
		587	m <sup>2</sup>	587,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>587,000</b>
49	KNR AT-31 d.4 0503-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowo - silikatowy, -wykonany ręcznie na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		37	m <sup>2</sup>	37,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,000</b>
50	NNRNKB d.4 202 0541-02 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy cynkowo - tytanowej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety	m <sup>2</sup>		
		16	m <sup>2</sup>	16,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
51	KNR 2-02 d.4 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
		587	m <sup>2</sup>	587,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>587,000</b>
52	KNR 2-02 d.4 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy cynkowo - tytanowej	m		
		106	m	106,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>106,000</b>
53	KNR 2-02 d.4 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy cynkowo - tytanowej	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		57	m	57,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,000</b>
54	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy cynkowo - tytanowej o szer.w rozwinięciu	m <sup>2</sup>		
d.4	202 0541-02	ponad 25 cm - obróbki			
	analogia				
		110	m <sup>2</sup>	110,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110,000</b>
55		Demontaż i ponowny montaż tablic na budynku wraz z podkonstrukcją	kpl		
d.4	kalk. własna				
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>5</b>		<b>Stolarka</b>			
56	KNR 2-02	Demontaż drzwi	m <sup>2</sup>		
d.5	1001-09	wsp do R-0,3			
		2,226+4,92	m <sup>2</sup>	7,146	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,146</b>
57	KNR-W 2-02	Drzwi stalowe - drzwi D1	m <sup>2</sup>		
d.5	1203-02				
		1,06*2,1	m <sup>2</sup>	2,226	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,226</b>
58	KNR-W 2-02	Drzwi stalowe - drzwi D2	m <sup>2</sup>		
d.5	1203-02				
		2*2,46	m <sup>2</sup>	4,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,920</b>
59	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków	m <sup>2</sup>		
d.5	0711-01	(do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)			
		12,2*0,4	m <sup>2</sup>	4,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,880</b>
60	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d.5	1204-02	ścian			
		12,2*0,4	m <sup>2</sup>	4,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,880</b>
61	KNR-W 4-01	Wywiezienie zdemontowanych elementów samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.5	0109-09				
		0,5	m <sup>3</sup>	0,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,500</b>
62	KNR-W 4-01	Wywiezienie zdemontowanych elementów samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.5	0109-10				
		Krotność = 14			
		0,5	m <sup>3</sup>	0,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,500</b>
63		Koszt składowania na wysypisku	m <sup>3</sup>		
d.5	kalk. własna				
		0,5	m <sup>3</sup>	0,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,500</b>
<b>6</b>		<b>Stolarka - niekwalifikowana</b>			
64	KNR 0-19	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV o pow. do 1.5 m <sup>2</sup> - okno O1	m <sup>2</sup>		
d.6	0928-06				
		1*0,41*2	m <sup>2</sup>	0,820	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,820</b>
65	KNR 2-02	Demontaż drzwi	m <sup>2</sup>		
d.6	1001-09	wsp do R-0,3			
		2	m <sup>2</sup>	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
66	KNR-W 2-02	Drzwi stalowe - drzwi D3	m <sup>2</sup>		
d.6	1203-02				
		1*2	m <sup>2</sup>	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
67	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków	m <sup>2</sup>		
d.6	0711-01	(do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)			
		9*0,4	m <sup>2</sup>	3,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,600</b>
68	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d.6	1204-02	ścian			
		9*0,4	m <sup>2</sup>	3,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,600</b>
69	KNR-W 4-01	Wywiezienie zdemontowanych elementów samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.6	0109-09				
		0,5	m <sup>3</sup>	0,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,500</b>
70	KNR-W 4-01	Wywiezienie zdemontowanych elementów samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.6	0109-10				
		Krotność = 14			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,5	m <sup>3</sup>	0,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,500</b>
71		Koszt składowania na wysypisku	m <sup>3</sup>		
d.6	kalk. własna	0,5	m <sup>3</sup>	0,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,500</b>
<b>7</b>		<b>Dach - docieplenie i wymiana pokrycia</b>			
72	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych na-	m <sup>2</sup>		
d.7	0508-02	dających się do użytku	m <sup>2</sup>	607,000	
		607		<b>RAZEM</b>	<b>607,000</b>
73	KNR-W 4-01	Wywiezienie zdemontowanych elementów samochodami skrzyniowymi na od-	m <sup>3</sup>		
d.7	0109-09	ległość do 1 km	m <sup>3</sup>	12,000	
		12		<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
74	KNR-W 4-01	Wywiezienie zdemontowanych elementów samochodami skrzyniowymi na	m <sup>3</sup>		
d.7	0109-10	każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>	12,000	
		Krotność = 14		<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
		12			
75		Koszt utylizacji azbestu	t		
d.7	kalk. własna	6,7	t	6,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,700</b>
76	NNRNKB	(z.IV) Pokrycie dachów blachodachówką	m <sup>2</sup>		
d.7	202 0529-02	607	m <sup>2</sup>	607,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>607,000</b>
77	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy cynkowo - tytanowej	m		
d.7	0508-04	106	m	106,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>106,000</b>
78	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy cynkowo - tytanowej	m		
d.7	0510-03	57	m	57,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,000</b>
79	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy cynkowo - tytanowej o szer.w rozwinięciu	m <sup>2</sup>		
d.7	202 0541-02	ponad 25 cm - obróbki	m <sup>2</sup>	128,000	
	analogia	128		<b>RAZEM</b>	<b>128,000</b>
80	KNR 4-01	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m <sup>2</sup>		
d.7	0212-04	2,6	m <sup>2</sup>	2,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,600</b>
81	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość	m <sup>3</sup>		
d.7	0108-09	do 1 km	m <sup>3</sup>	0,100	
		0,1		<b>RAZEM</b>	<b>0,100</b>
82	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy	m <sup>3</sup>		
d.7	0108-10	następny 1 km	m <sup>3</sup>	0,100	
		Krotność = 14		<b>RAZEM</b>	<b>0,100</b>
		0,1			
83		Koszt składowania gruzu na wysypisku	m <sup>3</sup>		
d.7	kalk. własna	0,1	m <sup>3</sup>	0,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,100</b>
84	KNR-W 2-02	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m <sup>2</sup>		
d.7	0220-05	2,6	m <sup>2</sup>	2,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,600</b>
85	KNR-W 2-02	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płas-	m <sup>2</sup>		
d.7	0904-01	kich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie)	m <sup>2</sup>	7,500	
		7,5		<b>RAZEM</b>	<b>7,500</b>
86	KNR AT-31	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.7	0101-06	7,5	m <sup>2</sup>	7,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,500</b>
87	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowo - silikatowy-wykonany ręcznie;	m <sup>2</sup>		
d.7	0503-01	warstwa pośrednia na ścianach	m <sup>2</sup>	7,500	
		7,5		<b>RAZEM</b>	<b>7,500</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88	KNR AT-31 d.7 0503-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowo - silikatowy, -wykonany ręcznie na ścianach 7,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,500</b>
89	KNR AT-12 d.7 0202-05	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej - izolacja pozioma z wełny mineralnej gr. 26 cm 310	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	310,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>310,000</b>
90	KNR-W 2-02 d.7 0606-01 analogia	Izolacje z folii paroizolacyjnej 310	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	310,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>310,000</b>
91	KNR AT-12 d.7 0202-02	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej pojedynczej, profile CD i uchwyty ES 310	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	310,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>310,000</b>
<b>8</b>		<b>Chodniki i opaski, schody</b>			
92	d.8 kalk. własna	Dostawa i montaż wycieraczek zgłębionych w chodnik przed wejściem 2	kpl		
			kpl	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
93	KNR 2-31 d.8 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,000</b>
94	KNR 2-31 d.8 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,000</b>
95	KNR 2-31 d.8 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 0	m		
			m	0,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,000</b>
96	KNR 4-01 d.8 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego 48*0,05	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,400</b>
97	KNR AT-23 d.8 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 48	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	48,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,000</b>
98	KNR AT-27 d.8 0401-02	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm Krotność = 2 48	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	48,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,000</b>
99	KNR AT-23 d.8 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm 48	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	48,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,000</b>
100	KNR AT-23 d.8 0216-05	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 18-28 cm 5	m		
			m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
101	KNR 2-02 d.8 1209-02	Poręcz 1,5	m		
			m	1,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,500</b>
102	KNR 2-02 d.8 1210-02	Kraty 3,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,500</b>