

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja obiektów gminnych położonych na terenie Gminy Jasienica, Budynek OSP w Rudzicy
ADRES INWESTYCJI : 43-394 Rudzica 324, dz. nr 2945/1, obręb 0013, jednostka ewid. 240205_2
INWESTOR : Gmina Jasienica, 43-385 Jasienica 159
BRANŻA : BUDOWLANA

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

OPRACOWAŁ :

Data opracowania

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1			ROZBIÓRKI				
1 d.1	NNRNKB 202 0541-02 analogia		Demontaż parapetów zewnętrznych z blachy oraz obróbkę wsp do R-0,3	m ²	20		
2 d.1	KNR 4-04 0506-05		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	48		
3 d.1	KNR 4-04 0506-06		Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m	50		
4 d.1	kalk. własna		Koszt składowania złomu w wyznaczonym miejscu	m ³	1		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
2			ŚCIANA FUNDAMENTOWA I COKÓŁ				
5 d.2	KNR 2-01 0317-0401		Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. I-II z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³	103,5		
6 d.2	KNR 2-01 0320-0401		Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³	103,5		
7 d.2	KNR 2-01 0236-01		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	103,5		
8 d.2	KNR 0-40 0102-01		Wykonanie fasety uszczelniającej o promieniu 5 cm na styku fundamentu i ściany	m	103,5		
9 d.2	KNR-W 2-02 0603-01		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²	103,5		
10 d.2	KNR-W 2-02 0603-06		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa	m ²	103,5		
11 d.2	KNR 0-17 2608-01 analogia		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	103,5+36 = 139,500		
12 d.2	KNR 0-17 2608-03 analogia		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²	103,5+36 = 139,500		
13 d.2	KNR AT-27 0101-03		Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych	m ²	(103,5+36) *0,1 = 13,950		
14 d.2	KNR 4-01 0726-02		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu)	m ²	(103,5+36) *0,1 = 13,950		
15 d.2	KNR 4-01 0108-11		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	0,5		
16 d.2	KNR 4-01 0108-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³	0,5		
17 d.2	kalk. własna	B - 01	Opłata za składowanie gruzu	m ³	0,5		
18 d.2	KNR AT-31 0101-05		Przyklejanie płyt styrodurewych o gr.18 cm na ścianach	m ²	139,5		
19 d.2	KNR AT-31 0102-01		Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ościeżach	m ²	2		
20 d.2	KNR AT-31 0704-02		Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły	m ²	139,5		
21 d.2	KNR AT-31 0101-06		Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²	139,5		
22 d.2	KNR AT-31 0101-06		Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach - 2 warstwa na cokole	m ²	36		
23 d.2	KNR AT-31 0102-04		Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²	2		
24 d.2	KNR AT-31 0702-01		Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m	10		
25 d.2	KNR AT-31 0503-01		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²	36		
26 d.2	KNR AT-31 0503-02		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m ²	2		
27 d.2	KNR AT-31 0503-03		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie na ścianach	m ²	36		
28 d.2	KNR AT-31 0503-04		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie na ościeżach	m ²	2		
29 d.2	NNRNKB 202 0541-02 analogia		(z. VI) Obróbki blacharskie z blachy cynkowo - tytanowej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety	m ²	1,5		
30 d.2	KNR-W 2-02 0604-08 analogia		Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych folii kubełkowe	m ²	103,5		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
3			ŚCIANY NADZIEMIA				
31 d.3	KNR 0-17 2608-01 analogia		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	351		
32 d.3	KNR 0-17 2608-03 analogia		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²	351		
33 d.3	KNR AT-27 0101-03		Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych	m ²	351*0,1 = 35,100		
34 d.3	KNR 4-01 0726-02		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²	351*0,1 = 35,100		
35 d.3	KNR AT-31 0101-05		Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 14 cm na ścianach	m ²	351		
36 d.3	KNR AT-31 0102-01		Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ościeżach	m ²	40		
37 d.3	KNR AT-31 0704-02		Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m ²	351		
38 d.3	KNR AT-31 0101-06		Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²	40		
39 d.3	KNR AT-31 0101-06		Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach - 2 warstwy	m ²	53,5*2 = 107,000		
40 d.3	KNR AT-31 0102-04		Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²	40		
41 d.3	KNR AT-31 0702-01		Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m	160		
42 d.3	KNR AT-31 0703-01		Montaż listwy początkowej	m	53		
43 d.3	KNR AT-31 0503-01		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²	351		
44 d.3	KNR AT-31 0503-02		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m ²	40		
45 d.3	KNR AT-31 0503-03		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie na ścianach	m ²	351		
46 d.3	KNR AT-31 0503-04		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie na ościeżach	m ²	40		
47 d.3	NNRNKB 202 0541-02 analogia		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy cynkowo - tytanowej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety	m ²	22		
48 d.3	KNR 2-02 1604-02		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²	439		
49	kalk. własna		Demontaż i ponowny montaż tablic na budynku	kpl	1		
50 d.3	kalk. własna		Demontaż i ponowny kamer, uchwytów itp.	kpl	1		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
4			DOCIEPLENIE STROPU				
51 d.4	KNR-W 2-02 0606-01		Izolacje z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	245		
52 d.4	KNR-W 2-02 0612-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - wełna mineralna gr. 23 cm	m ²	245		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
5			STOLARKA				
53 d.5	KNR 0-19 0928-10		Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.5 m2 - okno O-01	m ²	1,43*1,23*5 = 8,795		
54 d.5	KNR 0-19 0928-10		Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.5 m2 - okno O-02	m ²	1,35*1,8*1 = 2,430		
55 d.5	KNR 0-19 0928-08		Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 1.5 m2 - okno O-03	m ²	1,5*0,57 = 0,855		
56 d.5	KNR 0-19 0928-06		Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodelnych z PCV o pow. do 1.5 m2 - okno O-04	m ²	0,5*0,58 = 0,290		
57 d.5	KNR 0-19 0928-06		Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodelnych z PCV o pow. do 1.5 m2 - okno O-05	m ²	0,78*1 = 0,780		
58 d.5	KNR 0-19 0928-12		Demontaż i montaż drzwi balkonowych z PCV - drzwi D-01	m ²	1,5*2,35 = 3,525		
59 d.5	KNR 4-01 0711-01		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²	30		
60 d.5	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	30		
61 d.5	KNR-W 4-01 0109-09		Wywiezienie zdemontowanych elementów samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	2		
62 d.5	KNR-W 4-01 0109-10		Wywiezienie zdemontowanych elementów samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³	2		
63 d.5	kalk. własna		Koszt składowania na wysypisku	m ³	2		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
6			REMONT MURKÓW, PŁYTY BALKONOWEJ, ZAMUROWANIA				
64	KNR AT-27 d.6 0101-03		Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych	m ²	40*0,1 = 4,000		
65	KNR 4-01 d.6 0726-02		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²	40*0,1 = 4,000		
66	KNR AT-31 d.6 0101-06		Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²	40		
67	KNR AT-31 d.6 0101-06		Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach - 2 warstwa	m ²	40		
68	KNR AT-31 d.6 0503-01		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²	40		
69	KNR AT-31 d.6 0503-03		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ścianach	m ²	40		
70	KNR 4-01 d.6 0304-02		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³	4*0,45 = 1,800		
71	KNR 4-01 d.6 0710-03		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawie cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²	4		
72	KNR-W 2-02 d.6 1510-07		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²	4		
73	KNR-W 2-02 d.6 0901-01		Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²	4		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
7			SCHODY				
74 d.7	KNR 4-01 0203-10		Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego	m ³	25*0,05 = 1,250		
75 d.7	KNR AT-23 0101-02		Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²	25		
76 d.7	KNR AT-27 0401-02		Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm Krotność = 2	m ²	25		
77 d.7	KNR AT-23 0206-03		Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²	25		
78 d.7	KNR AT-23 0216-05		Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 18-28 cm	m	16		
79 d.7	kalk. własna		Dostawa i montaż wycieraczek zgłębionych w chodnik przed wejściem	kpl	1		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
8			OPASKA				
80 d.8	KNR 2-31 0114-07		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	53,3*0,6 = 31,980		
81 d.8	KNR 2-31 0511-02		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	53,3*0,6 = 31,980		
82 d.8	KNR 2-31 0407-02		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	53,3		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
9			WYMIANA DACHU				
83 d.9	KNR 4-04 0509-03		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²	288		
84 d.9	KNR 4-04 0102-02		Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	30		
85 d.9	KNR 4-01 0108-11		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	6		
86 d.9	KNR 4-01 0108-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³	6		
87 d.9	kalk. własna	B - 01	Opłata za składowanie gruzu	m ³	6		
88 d.9	KNR-W 2-02 0408-05		Krokwie zwykłe długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	5,9		
89 d.9	KNR-W 2-02 0409-04		Wymiany i rozpory - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,23		
90 d.9	KNR-W 2-02 0406-06		Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	2,4		
91 d.9	KNR-W 2-02 0408-06		Krokwie kalenicowe długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,83		
92 d.9	KNR-W 2-02 0408-08		Krokwie narożne i koszone - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,24		
93 d.9	KNR-W 2-02 0408-02		Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,47+0,16+ 0,43+0,73 = 1,790		
94 d.9	KNR-W 2-02 0407-06		Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	1,162		
95 d.9	KNR-W 2-02 0407-01		Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0,61		
96 d.9	KNR-W 2-02 0408-01		Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,41+0,04 = 0,450		
97 d.9	KNR-W 2-02 0406-02		Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	1,163		
98 d.9	KNR-W 2-02 0409-06		Deska okapowa - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,25		
99 d.9	KNR-W 2-02 0409-06		Wiatrownice - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,05		
100 d.9	kalk. własna		Kotwy do kotwienia elementów drewnianych	kpl	1		
101 d.9	KNR-W 2-02 0410-04		Ołacenie połaci dachowych łatami 40x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²	315		
102 d.9	NNRNKB 202 0541-02 analogia		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy cynkowo - tytanowej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki	m ²	60		
103 d.9	KNR 2-02 0508-04		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy cynkowo - tytanowej	m	48		
104 d.9	KNR 2-02 0510-03		Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy cynkowo - tytanowej	m	50		
105 d.9	KNR AT-09 0201-01 analogia		Folia wiatroizolacyjna dachowa	m ²	315		
106 d.9	KNR-W 2-02 0511-01	B - 07	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną	m ²	315		
107 d.9	KNR-W 2-02 0128-01 analogia		Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł	m ³	6		
108 d.9	KNR-W 2-02 0901-01		Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²	30		
109 d.9	KNR-W 2-02 0108-01		Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 49 cm	m ²	20		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
10			KRATY, ELEMENTY METALOWE, ROLETY				
110 d.10	KNR 7-12 0101-02		Czyszczenie przez szciotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) - elementy metalowe	m ²	25		
111 d.10	KNR 7-12 0204-02		Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji kratowych - elementy metalowe	m ²	25		
112 d.10	KNR 7-12 0213-02		Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji kratowych - elementy metalowe	m ²	25		
113 d.10	kalk. własna		Dostawa i montaż rolet	kpl	2		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							

Słownie: