
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja Domu Ludowego w Opaciu
ADRES INWESTYCJI: dz.ew. nr. 340/2, obr.Opacie,
gm. Jasło
NAZWA INWESTORA: Gmina Jasło
ADRES INWESTORA: 38-200 Jasło,
ul. Słowackiego 4

UWAGA

Budowa powinna być prowadzona zgodnie z opracowanym projektem przez osobę posiadającą odpowiednie kwalifikacje (udokumentowane doświadczenie w podobnych pracach) i uprawnienia budowlane do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie. Przy wykonywaniu robót należy zachować warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych, zgodnie z normami oraz przestrzegać przepisów BHP. Wszelkie materiały stosowane w budowie muszą posiadać ATESTY i CERTYFIKATY do stosowania w budownictwie ogólnym dla użyteczności publicznej. Wszelkie zmiany w projekcie konsultować z Autorem i Inwestorem. Roboty nie ujęte w dokumentacji, a wynikające z technologii budowy, zastosowania materiałów lub montażu urządzeń powinny być uwzględnione w kosztorysie ofertowym wykonawcy i brak ich wyszczególnienia w dokumentacji nie może stanowić podstawy do roszczeń finansowych wykonawcy w stosunku do inwestora lub projektanta.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		TERMOMODERNIZACJA DOMU LUDOWEGO W OPACIU			
1.1		Docieplenie cokołu budynku			
1 d.1.1	KNR 4-01 0728-01 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) - 30% całości	m2		
		$0,5 * [21,73 * 2 + 10,61 + 11] * 0,3$	m2	9,761	
				RAZEM	9,761
2 d.1.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian EPS gr. 15cm $\lambda \leq 0,0032$ W/mK	m2		
		$0,5 * [21,73 * 2 + 10,61 + 11]$	m2	32,535	
				RAZEM	32,535
3 d.1.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - siatka zbrojąca o gramaturze 165g/m2	m2		
		$0,5 * [21,73 * 2 + 10,61 + 11]$	m2	32,535	
				RAZEM	32,535
4 d.1.1	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		$32,535 * 4$	szt.	130,140	
				RAZEM	130,140
5 d.1.1	KNR 0-17 0929-03	Tynk mozaikowy o uziarnieniu 1.0 - 1.6	m2		
		$0,5 * [21,73 * 2 + 10,61 + 11]$	m2	32,535	
				RAZEM	32,535
1.2		Docieplenie ścian zewnętrznych			
6 d.1.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		$[5,18 * 21,73 + 6,93 * 21,73 + 89,37 * 2 - 2,1 * 1,15 * 2 - 2,1 * 1,8 * 1 - 1,25 * 0,55 * 3 - 2,1 * 1,5 * 1 - 1,45 * 1,6 * 2 - 2,4 * 2,1 * 1 - 1,4 * 2,1 * 1 - 1,0 * 2,1 * 2 - 1,0 * 2,1 * 1 - 3,00 * 2,4 * 1]$	m2	401,948	
				RAZEM	401,948
7 d.1.2	KNR 4-01 0728-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) - 30% całości	m2		
		$[5,18 * 21,73 + 6,93 * 21,73 + 89,37 * 2 - 2,1 * 1,15 * 2 - 2,1 * 1,8 * 1 - 1,25 * 0,55 * 3 - 2,1 * 1,5 * 1 - 1,45 * 1,6 * 2 - 2,4 * 2,1 * 1 - 1,4 * 2,1 * 1 - 1,0 * 2,1 * 2 - 1,0 * 2,1 * 1 - 3,00 * 2,4 * 1] * 0,3$	m2	120,584	
				RAZEM	120,584
8 d.1.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		$[5,18 * 21,73 + 6,93 * 21,73 + 89,37 * 2 - 2,1 * 1,15 * 2 - 2,1 * 1,8 * 1 - 1,25 * 0,55 * 3 - 2,1 * 1,5 * 1 - 1,45 * 1,6 * 2 - 2,4 * 2,1 * 1 - 1,4 * 2,1 * 1 - 1,0 * 2,1 * 2 - 1,0 * 2,1 * 1 - 3,00 * 2,4 * 1]$	m2	401,948	
				RAZEM	401,948
9 d.1.2	KNR 0-23 2611-04 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie NRO	m2		
		$[5,18 * 21,73 + 6,93 * 21,73 + 89,37 * 2 - 2,1 * 1,15 * 2 - 2,1 * 1,8 * 1 - 1,25 * 0,55 * 3 - 2,1 * 1,5 * 1 - 1,45 * 1,6 * 2 - 2,4 * 2,1 * 1 - 1,4 * 2,1 * 1 - 1,0 * 2,1 * 2 - 1,0 * 2,1 * 1 - 3,00 * 2,4 * 1]$	m2	401,948	
				RAZEM	401,948
10 d.1.2	KNR 0-23 2612-09 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		$21,73 * 2 + 10,61 + 11$	m	65,070	
				RAZEM	65,070

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian EPS gr. 15cm $\lambda \leq 0,0032$ W/mK	m2		
		$[5,18 * 21,73 + 6,93 * 21,73 + 89,37 * 2 - 2,1 * 1,15 * 2 - 2,1 * 1,8 * 1 - 1,25 * 0,55 * 3 - 2,1 * 1,5 * 1 - 1,45 * 1,6 * 2 - 2,4 * 2,1 * 1 - 1,4 * 2,1 * 1 - 1,0 * 2,1 * 2 - 1,0 * 2,1 * 1 - 3,00 * 2,4 * 1]$	m2	401,948	
				RAZEM	401,948
12 d.1.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian EPS gr. 3cm $\lambda \leq 0,0032$ W/mK	m2		
		$0,5 * [10,61 + 21,73 + 10,61]$	m2	21,475	
				RAZEM	21,475
13 d.1.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - siatka zbrojąca o gramaturze 165g/m2	m2		
		$0,5 * [10,61 + 21,73 + 10,61]$	m2	21,475	
				RAZEM	21,475
14 d.1.2	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2		
		$0,2 * [(2,1 + 1,15 * 2) * 2 + (2,1 + 1,8 * 2) * 1 + (1,25 + 0,55 * 2) * 3 + (2,1 + 1,5 * 2) * 1 + (1,45 + 1,6 * 2) * 2 + (2,4 + 2,1 * 2) * 1 + (1,4 + 2,1 * 2) * 1 + (1 + 2,1 * 2) * 2 + (1 + 2,1 * 2) * 1 + (3 + 2,4 * 2) * 1]$	m2	14,310	
				RAZEM	14,310
15 d.1.2	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		$401,948 * 4$	szt.	1 607,792	
				RAZEM	1 607,792
16 d.1.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - siatka zbrojąca o gramaturze 165g/m2	m2		
		401,948	m2	401,948	
				RAZEM	401,948
17 d.1.2	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach - siatka zbrojąca o gramaturze 165g/m2	m2		
		14,31	m2	14,310	
				RAZEM	14,310
18 d.1.2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		$7,43 * 2 + 5,68 * 2 + (2,1 + 1,15 * 2) * 2 + (2,1 + 1,8 * 2) * 1 + (1,25 + 0,55 * 2) * 3 + (2,1 + 1,5 * 2) * 1 + (1,45 + 1,6 * 2) * 2 + (2,4 + 2,1 * 2) * 1 + (1,4 + 2,1 * 2) * 1 + (1 + 2,1 * 2) * 2 + (1 + 2,1 * 2) * 1 + (3 + 2,4 * 2) * 1 + 21,73 * 4 + 10,61 * 4$	m	227,130	
				RAZEM	227,130
19 d.1.2	KNR 0-23 0931-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego baranek gr. 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		$401,948 - 20,01 + 14,31$	m2	396,248	
				RAZEM	396,248
20 d.1.2	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego baranek gr. 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		$401,948 - 20,01$	m2	381,938	
				RAZEM	381,938
21 d.1.2	KNR 0-23 0931-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowy baranek gr. 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 20 cm	m2		
		14,31	m2	14,310	
				RAZEM	14,310

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.1.2	wycena indywidualna	Okładzina drewnopodobna	m2		
		20,01	m2	20,010	
				RAZEM	20,010
1.3		Docieplenie stropu nad piętem			
23 d.1.3	KNR 13-12 0701-06 analogia	Izolacja z folii polietylenowej - folia paroprzepuszczalna HDPE	m2		
		20,33 * 9,12	m2	185,410	
				RAZEM	185,410
24 d.1.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian EPS dach/podłoga EPS $\lambda \leq 0,038 \text{ W/m}^2\text{K}$ 10 cm	m2		
		20,33 * 9,12	m2	185,410	
				RAZEM	185,410
25 d.1.3	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa styropian EPS dach/podłoga EPS $\lambda \leq 0,038 \text{ W/m}^2\text{K}$ 10 cm	m2		
		20,33 * 9,12	m2	185,410	
				RAZEM	185,410
26 d.1.3	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro	m2		
		20,33 * 9,12	m2	185,410	
				RAZEM	185,410
27 d.1.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian EPS gr. 10cm $\lambda \leq 0,0032 \text{ W/mK}$	m2		
		$0,55 * [20,33 * 2 + 9,12 * 2 - 2,96 - 5,78]$	m2	27,588	
				RAZEM	27,588
28 d.1.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian EPS gr. 20cm $\lambda \leq 0,0032 \text{ W/mK}$	m2		
		$2 * [2,96 + 5,78]$	m2	17,480	
				RAZEM	17,480
29 d.1.3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - siatka zbrojąca o gramaturze 165g/m2	m2		
		$17,48 + 35,112$	m2	52,592	
				RAZEM	52,592
1.4		Stolarka zewnętrzna PCV			
30 d.1.4	KNR 0-19 0928-06 analogia	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV - zgodne z projektem	m2		
		$2,1 * 1,15 * 2 + 2,1 * 1,8 * 1 + 1,25 * 0,55 * 3 + 2,1 * 1,5 * 1 + 1,45 * 1,6 * 2$	m2	18,463	
				RAZEM	18,463
31 d.1.4	KNR 2-02 0810-03 analogia	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. II na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m2 o szerokości 20 cm	m2		
		$0,5 * [(2,1 + 1,15 * 2) * 2 + (2,1 + 1,8 * 2) * 1 + (1,25 + 0,55 * 2) * 3 + (2,1 + 1,5 * 2) * 1 + (1,45 + 1,6 * 2) * 2]$	m2	17,975	
				RAZEM	17,975
32 d.1.4	KNR 19-01 1305-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich - malowanie ościeży wewnętrznych	m2		
		17,975	m2	17,975	
				RAZEM	17,975
1.5		Ślusarka drzewiowa			
33 d.1.5	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,4 * 2,1 * 2 + 1,4 * 2,1 * 1 + 1 * 2,1 * 2 + 1 * 2,1 * 1 + 3 * 2,4 * 1 + 1,5 * 2,1 * 1	m2	29,670	
				RAZEM	29,670
34 d.1.5	KNR 0-19 1024-06 analogia	Montaż drzwi i bram - zgodnie z projektem	m2		
		29,670	m2	29,670	
				RAZEM	29,670
35 d.1.5	KNR 2-02 0810-03 analogia	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. II na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m2	m2		
		0,5 * [(2,4 + 2,1 * 2) * 2 + (1,4 + 2,1 * 2) * 1 + (1 + 2,1 * 2) * 2 + (1 + 2,1 * 2) * 1 + (3 + 2,4 * 2) * 1 + (1,5 + 2,1 * 2) * 1]	m2	23,950	
				RAZEM	23,950
36 d.1.5	KNR 19-01 1305-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich - malowanie ościeży wewnętrznych	m2		
		23,950	m2	23,950	
				RAZEM	23,950
1.6		Docieplenie kominów			
37 d.1.6	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalową - Polistyren ekstrudowany xps gr. 5cm $\lambda \leq 0,032$ W/mK	m2		
		15	m2	15,000	
				RAZEM	15,000
38 d.1.6	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - siatka zbrojąca o gramaturze 165g/m2	m2		
		15	m2	15,000	
				RAZEM	15,000
39 d.1.6	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system NRO - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
40 d.1.6	wycena indywidualna	Okładzina płytkami klinkierowymi	m2		
		15	m2	15,000	
				RAZEM	15,000
41 d.1.6	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m2		
		3,14	m2	3,140	
				RAZEM	3,140
42 d.1.6	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2		
		3,14	m2	3,140	
				RAZEM	3,140
43 d.1.6	KNR-W 2-02 0514-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej powlekanej o grubości 0,55mm - kolorystyka zgodna z projektem	m2		
		3,14 * 1,3	m2	4,082	
				RAZEM	4,082
44 d.1.6	wycena indywidualna	Zamontować nowe nasady kominowe z blachy chromoniklowej na przewodach wentylacyjnych oraz spalinowych - na całym dachu	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.7		Inne roboty budowlane			
1.7.1		Chodnik			
45 d.1.7. 1	KNR 2-31 0805-01 analogia	Rozebranie istniejących chodników odbojowych.	m2		
		1 * [21,73 * 2 + 2 * 10,61]	m2	64,680	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej - kostka z demontażu	m2	RAZEM	64,680
d.1.7. 1		64,68	m2	64,680	
				RAZEM	64,680
1.7.2		Daszki nad wejściami			
47	wycena indywidualna	Demontaż zadaszenia nad wejściami	kpl		
d.1.7. 2		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
48	wycena indywidualna	Montaż zadaszenia nad wejściami	kpl		
d.1.7. 2		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
1.7.3		Schody zewnętrzne			
49	wycena indywidualna	Demontaż poręczy na schodach	kpl		
d.1.7. 3		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
1.7.4		Podbitka dachowa			
50	KNR 0-18 2613-03	Ułożenie podbitki	m2		
d.1.7. 4		0,35 * [22 * 2 + 13 * 2]	m2	24,500	
				RAZEM	24,500
1.7.5		Rynny i rury spustowe			
51	KNR-W 2-02 0514-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej powlekanej o grubości 0,7mm - kolorystyka zgodna z projektem kolor RAL 8017	m2		
d.1.7. 5		0,25 * [22 * 2 + 13 * 2]	m2	17,500	
				RAZEM	17,500
52	KNR 2-02 0508-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej	m		
d.1.7. 5		22 * 2	m	44,000	
				RAZEM	44,000
53	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej	m		
d.1.7. 5		7 * 2 + 7,5 * 2	m	29,000	
				RAZEM	29,000
1.7.6		Parapety			
54	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - demontaż parapetów zewnętrznych.	m2		
d.1.7. 6		[2,1 * 4 + 1,25 * 3 + 1,45 * 2] * 0,25	m2	3,763	
				RAZEM	3,763
55	KNR-W 2-02 2119-02 analogia	Parapety wewnętrzne PCV	m		
d.1.7. 6		[2,1 * 4 + 1,25 * 3 + 1,45 * 2] * 0,50	m	7,525	
				RAZEM	7,525
56	KNR-W 2-02 0514-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej powlekanej o grubości 0,7mm - kolorystyka zgodna z projektem kolor RAL 8017 - parapety zewnętrzne	m2		
d.1.7. 6		[2,1 * 4 + 1,25 * 3 + 1,45 * 2] * 0,2	m2	3,010	
				RAZEM	3,010
1.7.7		Zamurowanie otworów			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.1.7. 7	KNR 2-02 0107-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm	m2		
		8	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
1.7.8		Rusztowanie			
58 d.1.7. 8	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22)			
1.7.9		Remont wjazdu dachowego			
59 d.1.7. 9	wycena indywidualna	Remont wjazdu dachowego	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
1.7.1 0		Wypełnienie otworu zewnętrznego (w poziomie piwnicy na zewnątrz budynku, warstwa nawierzchni asfaltowa)			
60 d.1.7. 10	wycena indywidualna	Wypełnienie otworu zewnętrznego (w poziomie piwnicy na zewnątrz budynku, warstwa nawierzchni asfaltowa)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.7.1 1		Montaż głowic termostatycznych			
61 d.1.7. 11	wycena indywidualna	Montaż głowic termostatycznych	szt		
		22	szt	22,000	
				RAZEM	22,000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Przedmiar		2
1 TERMOMODERNIZACJA DOMU LUDOWEGO W OPACIU		2
Spis treści		8