
PRZEDMIAR ROBÓT - Termomodernizacja budynku Domu Ludowego w miejscowości Nowiny.

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku Domu Ludowego w miejscowości Nowiny.
ADRES INWESTYCJI : NOWINY, DZIAŁKA NR EWID. 956 JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 181804_2 RADOMYŚL NAD SANEM
INWESTOR : GMINA Radomyśl nad Sanem
ADRES INWESTORA : 37-455 Radomyśl nad Sanem, ul. Rynek Duży 7
BRANŻA :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : zygmunty dyrda (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : maj 2017 r.

Sławka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
podatek Vat [V]	% Σnetto kosztorys

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2017 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Termomodernizacja budynku Domu Ludowego w miejsco- wości Nowiny.						
2	Elementy zewnętrzne						
	RAZEM netto						
	podatek Vat						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Termomodernizacja budynku Domu Ludowego w miejscowości Nowiny.					
1		Termomodernizacja budynku Domu Ludowego w miejscowości Nowiny.			
d.1	wycena indywidualna	Demontaż i ponowny montaż tablic informacyjnych, uchwytów na flagi oraz innych elementów penetrujących docieplane ściany budynku.	kpl		
		1,00	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.0 m2	m ²		
d.1	0929-04	1,0*1,2	m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
3	KNR 4-01	Skucie wystających gzymsów i podokienników	m		
d.1	0331-05	analogia	m	17,600	
		85,32-67,72			
				RAZEM	17,600
4	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0102-02	60,11*0,5*1,0	m ³	30,055	
				RAZEM	30,055
5	KNR 4-01	Oczyszczenie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
d.1	0619-02	30,055	m ²	30,055	
				RAZEM	30,055
6	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - izolacja cokołu 2x	m ²		
d.1	0603-09 + KNR 2-02 0603-10	60,11*1,0	m ²	60,110	
				RAZEM	60,110
7	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian -styropian ekstrudowany gr. 8 cm - 100 cm poniżej terenu i 65 cm nad terenem	m ²		
d.1	2612-01	60,11*1,65	m ²	99,182	
				RAZEM	99,182
8	KNR 13-12	Izolacja przeciwwilgociowa z folii kubełkowej	m ²		
d.1	0701-06	analogia	m ²	60,110	
		60,11			
				RAZEM	60,110
9	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0105-02	30,055	m ³	30,055	
				RAZEM	30,055
10	KNR 0-23	Przygotowanie masy wyrównawczej z kleju - wyrównanie istniejących nierówności ścian klejem	m ²		
d.1	2612-06	analogia	m ²	8,666	
		39,14-67,72*0,45			
				RAZEM	8,666
11	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m ²		
d.1	2611-02	346,695	m ²	346,695	
				RAZEM	346,695
12	KNR 0-23	zamocowanie listwy cokołowej szer. 12 cm	m		
d.1	2613-09	(1,72+9,29+6,15+2,40+2,4+6,15+1,72+9,29+6,15+8,69+6,15)	m	60,110	
				RAZEM	60,110
13	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system BSO - przyklejenie płyt styropianowych EPS 100-038 gr.14 cm do ścian	m ²		
d.1	2612-01	1,72*4,33+9,29*4,33+9,29*2,89/2+6,15*4,33+6,15*4,33+8,87*4,33+8,87*2,93/2+4,33*6,15*2+8,69*4,33+8,69*2,93/2+9,29*4,33+9,29*1,69/2+1,72*4,33	m ²	324,899	
				RAZEM	324,899
14	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system BSO - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt		
d.1	2612-04	324,899*5	szt	1624,495	
				RAZEM	1624,495
15	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system BSO - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1	2612-06	324,899	m ²	324,899	
				RAZEM	324,899
16	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system BSO - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2cm do ościeży	m ²		
d.1	2612-02	24,402	m ²	24,402	
				RAZEM	24,402

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 0-23 d.1 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system BSO - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 24,402	m ² m ²	 24,402	
				RAZEM	24,402
18	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system BSO - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 141,68	m m	 141,680	
				RAZEM	141,680
19	KNR 0-23 d.1 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej j gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 324,899	m ² m ²	 324,899	
				RAZEM	324,899
20	KNR 0-23 d.1 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z silikonowych tynków dekor. wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie, ościeża i powierzchnie poziome 324,899	m ² m ²	 324,899	
				RAZEM	324,899
21	KNR 0-23 d.1 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system BSO - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - pod tynk mozaikowy na cokole nad ziemią, słupy na schodach 60,11*0,65+(1,31*4,33*2-1,31*3,0)*2+(9,29*4,33-1,49*2,81*2)	m ² m ²	 85,753	
				RAZEM	85,753
22	KNR AT-31 d.1 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach 85,753	m ² m ²	 85,753	
				RAZEM	85,753
23	KNR AT-31 d.1 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie na ścianach 85,753	m ² m ²	 85,753	
				RAZEM	85,753
24	KNR 4-01 d.1 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy powlekanej 9,90	m ² m ²	 9,900	
				RAZEM	9,900
25	KNR 4-01 d.1 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 21,735	m ² m ²	 21,735	
				RAZEM	21,735
26	KNR 4-01 d.1 0205-08	Naprawa większych uszkodzeń w jednym stopniu do 0.2 m2 8,00	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
27	KNR 2-02 d.1 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 21,735	m ² m ²	 21,735	
				RAZEM	21,735
28	KNR 2-02 d.1 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną - gres mrozoodporny 21,735	m ² m ²	 21,735	
				RAZEM	21,735
29	KNR 2-31 d.1 0101-07 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - opaska szer. 0,50 wokół budynku (1,72+9,29+1,72+6,15+2,4+2,4+6,15+6,15+8,69+6,15+1,72+9,29+1,72)*0,5	m ² m ²	 31,775	
				RAZEM	31,775
30	KNR 2-31 d.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - kruszywo łamane 0,05-31,5 mm stabilizowane mechanicznie 31,775	m ² m ²	 31,775	
				RAZEM	31,775
31	KNR 6 d.1 0105-05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.3 cm 31,775	m ² m ²	 31,775	
				RAZEM	31,775
32	KNR 2-31 d.1 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV (1,72+9,29+1,72+6,15+2,4+2,4+6,15+6,15+8,69+6,15+1,72+9,29+1,72)	m m	 63,550	
				RAZEM	63,550
33	KNR 2-31 d.1 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 63,55	m m	 63,550	
				RAZEM	63,550
34	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 4 cm na podsypce cementowo-piaskowej, szer. 0,50 m 31,775	m ² m ²	 31,775	
				RAZEM	31,775

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR-W 2-02 d.1 2605-01	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych	m ²		
		34,86	m ²	34,860	
				RAZEM	34,860
36	KNR 2-02 d.1 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
		406,32	m ²	406,320	
				RAZEM	406,320
37	KNR 4-04 d.1 1101-02 1101-05 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m ³		
		5,471/2	m ³	2,736	
				RAZEM	2,736
2		Elementy zewnętrzne			
38	KNR 2-01 d.2 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³		
		0,303	m ³	0,303	
				RAZEM	0,303
39	KNR 2-02 d.2 0206-01 206-05	Ściany betonowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu	m ²		
		(0,5+0,9)/2*5,0	m ²	3,500	
				RAZEM	3,500
40	KNR 2-31 d.2 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 12 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		4,80	m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
41	KNR 2-31 d.2 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
		4,80	m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
42	KNR 2-31 d.2 0202-05 + KNR 2-31 0202-06 analogia	Nawierzchnia grysowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		4,80	m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
43	KNR 2-31 d.2 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		4,80	m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
44	KNR 2-02 d.2 1208-03	Pochwył stalowy na wspornikach	m		
		5,20	m	5,200	
				RAZEM	5,200
45	KNR 2-02 d.2 1209-01 analogia	Balustrady z pochwytem stalowym dla niepełnosprawnych - stal nierdzewna	m		
		5,20+1,49*2+1,31	m	9,490	
				RAZEM	9,490
46	KNR 0-23 d.2 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z mozaikowych tynków dekor. - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściana betonowa podjazdu	m ²		
		3,75	m ²	3,750	
				RAZEM	3,750
47	KNR 0-23 d.2 0932-02 analogia	Tynk mozaikowy	m ²		
		3,75	m ²	3,750	
				RAZEM	3,750
48	d.2 kalk. własna	Montaż nowych skrzynek łączowo-pomiarowych na elewacji budynku: szafka fazowa oraz szafka elektryczna,	kpl		
		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNR 4-01 d.2 0354-06 analogia	Demontaż starego wjazdu dachowego zewnętrznego o wymiarach 55x105cm	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
50	d.2 kalk. własna	Montaż ocieplonego wjazdu dachowego zewnętrznego o wymiarach 55x105cm wyposażonego w opuszczaną drabinkę wylazową.	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000