
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku świetlicy w Kolonii -Witulín
ADRES INWESTYCJI : Kolonia-Witulín
INWESTOR : Gmina Leśna Podlaska
ADRES INWESTORA : ul. Bialska 30, 21-542 Leśna Podlaska
BRANŻA : ogólnobudowlana
DATA OPRACOWANIA : 20.08.2019r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.08.2019r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Termomodernizacja budynku świetlicy w Kolonii -Witulin

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Izolacja ścian fundamentowych			
1	KNR-W 2-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³		
d.1	0306-02				
	el.wsch	[9.65+1.65-2.40]*0.25*0.30	m ³	0.668	
	el.pld	[25.0+1.20-2.50]*0.25*0.30	m ³	1.778	
	el.pln	[25.0+1.20-2.80]*0.25*0.30	m ³	1.755	
	el.zach.	[9.65]*0.25*0.30	m ³	0.724	
				RAZEM	4.925
2	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m ²		
d.1	0101-04				
	analogia				
	el.wsch	[9.65+1.65-2.40]*0.35	m ²	3.115	
	el.pld	[25.0+1.20-2.50]*0.35	m ²	8.295	
	el.pln	[25.0+1.20-2.80]*0.35	m ²	8.190	
	el.zach.	[9.65]*0.35	m ²	3.378	
				RAZEM	22.978
3	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm	m ²		
d.1	0101-07				
	analogia				
	el.wsch	[9.65+1.65-2.40]*0.35	m ²	3.115	
	el.pld	[25.0+1.20-2.50]*0.35	m ²	8.295	
	el.pln	[25.0+1.20-2.80]*0.35	m ²	8.190	
	el.zach.	[9.65]*0.35	m ²	3.378	
				RAZEM	22.978
4	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian -EPS031 GR 6 cm	m ²		
d.1	2612-01				
	el.wsch	[9.65+1.65-2.40]*0.35	m ²	3.115	
	el.pld	[25.0+1.20-2.50]*0.35	m ²	8.295	
	el.pln	[25.0+1.20-2.80]*0.35	m ²	8.190	
	el.zach.	[9.65]*0.35	m ²	3.378	
				RAZEM	22.978
5	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0105-02				
	opaska	4.925-22.978*0.06	m ³	3.546	
				RAZEM	3.546
6	KNR 2-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.I-II	m ³		
d.1	0415-01				
	opaska	4.925-3.546	m ³	1.379	
				RAZEM	1.379
2		Roboty docieplenia elewacji			
7	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0545-06				
		3.80*6	m	22.800	
				RAZEM	22.800
8	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.2	0354-08				
	analogia				
	kraty	1.80*1.7*3	m ²	9.180	
				RAZEM	9.180
9	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0535-08				
	el.pld	1.50*0.20*4	m ²	1.200	
	el. wsch	1.50*0.20*5	m ²	1.500	
	el. pln.	0.45*0.25	m ²	0.113	
	el. zach		m ²		
				RAZEM	2.813
10	KNR 19-01	Rozebranie podsufitki z desek nieotynkowanych-rozebranie podbitki okapu	m ²		
d.2	0428-02				
	analogia				
	el. wsch.	5.85*0.30*2+1.90*0.35	m ²	4.175	
	el. zach.	5.85*0.30*2+1.90*0.35	m ²	4.175	
	el.pld.	25.50*0.25	m ²	6.375	
	el. pln.	25.50*0.25+3.25*0.45	m ²	7.838	
				RAZEM	22.563
11	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m ³		
d.2	0108-09				
	0108-10	2.5	m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
12	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.2	0506-02				
	el.pld	1.50*0.30*4	m ²	1.800	
	el. pln.	1.50*0.30*5	m ²	2.250	

PRZEDMIAR ROBÓT

Termomodernizacja budynku świetlicy w Kolonii -Witulin

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	el. zach	0.45*0.35	m ²	0.158	
				RAZEM	4.208
13	KNR 2-02 d.2 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej 3.80*6	m m	22.800	
				RAZEM	22.800
14	KNR-W 4-01 d.2 0533-07 daszek	Naprawa rur spustowych okrągłych lub kwadratowych przez wycięcie i wstawienie nowych odcinków o długości do 0.50 m z blachy ocynkowanej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 2-02 d.2 0925-01 okna	Oslony okien folia polietylenowa 1.45*1.45*5+1.0*2.15+1.0*2.10+1.65*1.45*4+1.0*2.15	m ² m ²	26.483	
				RAZEM	26.483
16	KNR 0-23 d.2 2611-01 el. pld. el. wsch. el. pln el. zach.	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 0 25.0*3.35 9.65*3.35+9.65*2.30*0.5+[2.55+2.70]*0.5*1.65 25.0*0.20*2 25.0*3.35 9.65*3.35+2.40*9.65*0.5+[2.55+2.70]*0.5*1.60	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	0.000 83.750 47.756 10.000 83.750 48.108	
				RAZEM	273.364
17	KNR 0-23 d.2 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą 273.364	m ² m ²	273.364	
				RAZEM	273.364
18	KNR 0-23 d.2 2612-01 el.pld. el. wsch. el. pln el. zach.	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian -EPS040 GR. 8cm 25.20*3.35 <minus>-[1.65*1.45*4+2.15*1.0] 9.65*3.35+9.65*2.30*0.5+[2.55+2.70]*0.5*1.65 25.20*0.20*2 <minus>-1.0*2.10 25.20*3.35 <minus>-[1.45*1.45*5+1.0*2.15] 9.65*3.35+2.40*9.65*0.5+[2.55+2.70]*0.5*1.60	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	84.420 -11.720 47.756 10.080 -2.100 84.420 -12.663 48.108	
				RAZEM	248.301
19	KNR 0-23 d.2 2612-02 el. pld. el. wsch. el. pln el. zach.	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży-styropian EPS040 gr.2 cm [1.65+1.45]*2*4*0.20 [1.0+2.15*2]*0.20 [1.0+2.10*2]*0.20 [1.45*4]*0.20*5+[2.15*2+1.0]*0.20 [0.40+0.50]*2*0.35	m ² m ² m ² m ² m ²	4.960 1.060 1.040 6.860 0.630	
				RAZEM	14.550
20	KNR 0-23 d.2 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 248.301*4	szt. szt.	993.204	
				RAZEM	993.204
21	KNR 0-23 d.2 2612-06 cokół el. zach. el. pln el. wsch. el. pld.	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 248.301 [1.60+9.65+0.12]*[0.08+0.35] [25.0-2.80]*[0.08+0.35] {[1.60+9.65+0.12]-2.50}*[0.08+0.35] [25.0-2.40]*[0.08+0.35]	m ² m ² m ² m ² m ²	248.301 4.889 9.546 3.814 9.718	
				RAZEM	276.268
22	KNR 0-23 d.2 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 14.55	m ² m ²	14.550	
				RAZEM	14.550
23	KNR 19-01 d.2 0540-04 analogia	Obróbka szafki przyłącza energetycznego." R" 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR AT-31 d.2 0702-01 cokół	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego [25.0+9.85+1.65]*2-[2.80+2.40+2.50] 3.65*4	m m m	65.300 14.600	

PRZEDMIAR ROBÓT

Termomodernizacja budynku świetlicy w Kolonii -Witulim

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	el. wsch. el. pIn el. zach. el.pId	2.10*2+1.0+2.85 1.45*3*5+1.0+2.15*2 2.75+0.4*4+0.30*4 [1.65*2+1.45]*4+25.0+1.0+2.15*2	m m m m	8.050 27.050 5.550 49.300	
				RAZEM	169.850
25	KNR 0-23 d.2 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 248.301	m ²		
	ościeża cokół	14.55 27.967	m ² m ² m ²	248.301 14.550 27.967	
				RAZEM	290.818
26	KNR 0-33 d.2 0126-02 analogia	Tynki elewacyjne silikatowo-silikonowe o właściwościach tynku mineralnego o strukturze baranek o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie 248.301	m ² m ²		
				RAZEM	248.301
27	KNR 0-23 d.2 0931-03 analogia ościeża	Wyprawa elewacyjna silikatowo-silikonowe o właściwościach tynku mineralnego o strukturze baranek o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie - ościeża o szer. do 15 cm 14.55	m ² m ²		
				RAZEM	14.550
28	KNR 0-33 d.2 0124-05	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie 27.967	m ² m ²		
	cokół			27.967	
				RAZEM	27.967
29	KNR-W 4-01 d.2 0324-02 analogia	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 4*2	szt. szt.		
				8.000	
				RAZEM	8.000
30	KNR K-05 d.2 0103-06 analogia	Wykonanie deskowania - szalowanie okapu-montaż podbitki dachowej z blachy trapezowej T7 z zastosowaniem paneli ażurowych	m ²		
	el. wsch. el. zach. el.pId. el. pIn.	5.85*0.20*2+1.90*0.25 5.85*0.20*2+1.90*0.25 25.50*0.15 25.50*0.15+3.25*0.35	m ² m ² m ² m ²	2.815 2.815 3.825 4.963	
				RAZEM	14.418