
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wzmocnienie konstrukcji świetlicy wiejskiej
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 140,141,142, obręb 0007 Pęcław, 67-221 Białoleka
INWESTOR : Urząd Gminy Pęcław
ADRES INWESTORA : 67-221 Białoleka
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA : 12.09.2019

Stawka roboczogodziny : 19.43 zł
Poziom cen : III kw. 2019

NARZUTY

WYKONAWCA :

Rajmund Niedźwiedzki

INWESTOR :

Data opracowania
12.09.2019

mgr inż. Rajmund Niedźwiedzki
uprawnienia budowlane do kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności: konstrukcyjno budowlanej
nr ewid.: 105/DOS/03

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Stemplowanie krokwi kalenicowej			
1	KNR-W 4-01 d.1 0436-03 kalk. własna	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami systemowymi o wys. ok. 5,30 mb i nośności min. 4,5 KN	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
2	KNR-W 4-01 d.1 0436-07	Rozebranie stemplowań stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
2		Roboty dachowe pokrycia z dachówki			
3	kalk. własna	Zdjęcie dachówki z połaci dachowej i akcesoriów typu płotki, ławeczki kominarskie wraz z sortowaniem i układaniem do ponownego użycia	m ²		
d.2		228,95	m ²	228.950	
				RAZEM	228.950
4		praca podnośnika	m-g		
d.2		20	m-g	20.000	
				RAZEM	20.000
5	KNR-W 2-02 d.2 0606-01 kalk. własna	zabezpieczenie dachu plandekami	m ²		
		228,95	m ²	228.950	
				RAZEM	228.950
6	kalk. własna	Wykonanie ponownych obróbek przy kominach	kpl		
d.2		5	kpl	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR 2-02 d.2 0504-02	Ponowne ułożenie dachówki i akcesoriów dachowych - 30 % nowej dachówki	m ²		
		228,95	m ²	228.950	
				RAZEM	228.950
8		Demontaż i montaż instalacji odgromowej z próbami	kpl		
d.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Elementy wzmocnień stalowych			
9	KNR-W 2-05 d.3 0103-05 kalk. własna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowej wg rysunków wykonawczych	kg		
		2558	kg	2 558.000	
				RAZEM	2 558.000
10	kalk. własna	Montaż łączników Simpson Strong Tie SFH przy użyciu wkrętów ciesielskich SPAX 4x60	szt		
d.3		5*2	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
4		Roboty towarzyszące			
11	KNR-W 2-02 d.4 20203-01 kalk. własna	Demontaż i montaż podbitki z rusztem wraz z ewentualnym zakupem nowych materiałów w przypadku uszkodzenia podczas demontażu, Demontaż 70%, montaż 100% (24.08+4*1.00)*0.80*2	m ²		
			m ²	44.928	
				RAZEM	44.928
12		Podcięcie krokwi	kpl		
d.4		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
13		Zabezpieczenie elementów drewnianych przed powstawaniem grzybów i pleśni w miejscach przejść ściągów przez murłaty	kpl		
d.4		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-01 d.4 0701-06 kalk. własna	Wycięcie pasów elewacji	m ²		
		29.08*2*0.50	m ²	29.080	
				RAZEM	29.080
15	KNR 0-23 d.4 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - oczyszczenie	m ²		
		29.08	m ²	29.080	
				RAZEM	29.080
16	KNR 0-23 d.4 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją	m ²		
		29.08	m ²	29.080	
				RAZEM	29.080
17	KNR 0-23 d.4 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		29,08	m ²	29.080	
				RAZEM	29.080
18	KNR 0-23 d.4 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 29,08+28*2*0,10	m ² m ²	 34.680	
				RAZEM	34.680
19	KNR 0-23 d.4 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 34,68	m ² m ²	 34.680	
				RAZEM	34.680
20	KNR 0-23 d.4 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 34,68	m ² m ²	 34.680	
				RAZEM	34.680
21	KNR-W 4-01 d.4 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią i ścian 160+170	m ² m ²	 330.000	
				RAZEM	330.000
22		Naprawa zarysowanych ścian wraz z przemalowaniem 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
5		Roboty uzupełniające			
23	d.5 kalk. własna	demontaż obróbek przy kominach 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
24	KNNR 7 d.5 0702-02 z.o.3.4.	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm - demontaż przed ponownym montażem wsp. 0,70 176,454	m ² m ²	 176.454	
				RAZEM	176.454
25	KNNR 7 d.5 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm - ponowny montaż sufitu kasetonowego 176,454	m ² m ²	 176.454	
				RAZEM	176.454
26	KNR AT-12 d.5 0203-02	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej NIDA 60CD mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachopokrycie dwuwarstwowe 12,5-02 63,382	m ² m ²	 63.382	
				RAZEM	63.382
27	KNR AT-12 d.5 0203-02	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej NIDA 60CD mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu pokrycie dwuwarstwowe 12,5-02 -płyta GKF 18,76	m ² m ²	 18.760	
				RAZEM	18.760
28	KNR 2-02 d.5 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe.dwuwarstwowe na skosach 82,142	m ² m ²	 82.142	
				RAZEM	82.142
29	KNR 2-02 d.5 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem 82,142	m ² m ²	 82.142	
				RAZEM	82.142
30	d.5 kalk. własna	wywóz i utylizacja styropianu 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
31	d.5	czas pracy rusztowań 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000