
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45216121-8 Obiekty straży pożarnej

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku OSP Jażwiny - etap I
ADRES INWESTYCJI : 08-412 Borowie, Jażwiny 33 A, dz. nr ewid. 189/2
INWESTOR : Gmina Borowie
ADRES INWESTORA : 08-412 Borowie, ul. Aleksandra Sasimowskiego 2
BRANŻA : konstrukcyjno-budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Krzysztof Sierpień
DATA OPRACOWANIA : 20.05.2024 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.05.2024 r.

Data zatwierdzenia

Termomodernizacja budynku OSP Jażwiny - etap I

Zakres robót obejmuje wykonanie termomodernizacji ściany budynku o powierzchni 105,825 m², w tym:

- roboty demontażowe podokiennika,
- czyszczenie i gruntowanie istniejącej elewacji,
- ocieplenie ścian płytami styropianowymi gr. 18 cm z zatopieniem siatki z włókna szklanego,
- ocieplenie ościeży płytami styropianowymi gr. 4 cm z zatopieniem siatki z włókna szklanego,
- ocieplenie cokołu ściany fundamentowej styrodurem gr. 10 cm z zatopieniem siatki z włókna szklanego,
- wykonanie wyprawy elewacyjnej z tyłku silikonowego 1,5 mm.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 4-01	Rozebranie podokienników z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08				
	analogia				
		1.300*0.35	m ²	0.455	
				RAZEM	0.455
2	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
d.1	1604-01				
		12.30*5.85365+1/2*12.30*5.50	m ²	105.825	
				RAZEM	105.825
3	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
d.1	1216-01				
	analogia				
		1.30*1.50	m ²	1.950	
				RAZEM	1.950
2		ELEWACJA			
4	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz-	m ²		
d.2	2611-01	czenie mechaniczne i zmycie			
		12.30*5.85365+1/2*12.30*5.50-1.30*1.50+(1.30+1.50*2)*0.15	m ²	104.520	
				RAZEM	104.520
5	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno-	m ²		
d.2	2611-02	krotne gruntowanie emulsją			
		104.520	m ²	104.520	
				RAZEM	104.520
6	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy co-	m		
d.2	2612-09	kołowej			
		12.300	m	12.300	
				RAZEM	12.300
7	KNR 0-23	Ocieplenie cokołu ściany fundamentowej płytami styrodurowymi XPS-30 gr. 10	m ²		
d.2	2612-01	cm - przyklejenie płyt styrodurowych do ścian			
		12.30*0.30	m ²	3.690	
				RAZEM	3.690
8	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 100-038 gr. 18 cm -	m ²		
d.2	2612-01	przyklejenie płyt styropianowych do ścian			
		12.30*5.55365+1/2*12.30*5.50-1.30*1.50	m ²	100.185	
				RAZEM	100.185
9	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 100-038 gr. 4 cm -	m ²		
d.2	2612-02	przyklejenie płyt styropianowych do ościeży			
		(1.30+1.50*2)*0.33	m ²	1.419	
				RAZEM	1.419
10	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt sty-	szt		
d.2	2612-04	ropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły			
		100.185*6	szt	601.110	
				RAZEM	601.110
11	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siat-	m ²		
d.2	2612-06	ki na ścianach			
		3.690+100.185	m ²	103.875	
				RAZEM	103.875
12	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siat-	m ²		
d.2	2612-07	ki na ościeżach			
		1.419	m ²	1.419	
				RAZEM	1.419
13	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wy-	m		
d.2	2612-08	pukłych kątownikiem metalowym			
		5.85*2+1.30+1.50*2	m	16.000	
				RAZEM	16.000
14	KNR 0-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynku - jednokrotne gruntowanie emul-	m ²		
d.2	2611-02	sją			
	analogia				
		103.875+1.419	m ²	105.294	
				RAZEM	105.294
15	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. 1,5 mm wy-	m ²		
d.2	0931-02	konana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i po-			
	analogia	wierzchnie poziome			
		103.875	m ²	103.875	
				RAZEM	103.875
16	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. 1,5 mm wy-	m ²		
d.2	0931-04	konana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża			
	analogia				
		1.419	m ²	1.419	
				RAZEM	1.419
17	KNR 2	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z bla-	m ²		
d.2	0505-03	chy stalowej powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - podokiennik			
		1.30*0.50	m ²	0.650	
				RAZEM	0.650

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.2	KNNR 2 0505-01	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy stalowej powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm - listwa wykończeniowa podbitki 8.25*2*0.20	m ²		
			m ²	3.300	
				RAZEM	3.300