
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: WYMIANA KONSTRUKCJI I POKRYCIA DACHU W BUDYNKU
KOMUNALNYM-AKTUALIZACJA
ADRES INWESTYCJI: RAJSKO MAŁE, DZ. NR 262, OBR. 0024 RAJSKO MAŁE, JEDNOSTKA
EWIDENCYJNA 101008_2 ROZPRZA
INWESTOR: GMINA ROZPRZA
ADRES INWESTORA: AL. 900 LECIA 3, 97-340 ROZPRZA
WYKONAWCA:
ADRES WYKONAWCY:
BRANŻE: Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Budowlana mgr inż Bartłomiej Walas
DATA OPRACOWANIA: 30.01.2019

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Wymiana konstrukcji i pokrycia dachu.

Zakres prac:

- demontaż konstrukcji i pokrycia dachu,
- demontaż rynien i rur spustowych,
- rozebranie ścian attyk oraz ścian szczytowych,
- rozebranie komina,
- wykonanie wieńca na ścianach konstrukcyjnych,
- wymurowanie ścian attyk oraz ścian szczytowych,
- wymurowanie komina,
- docieplenie ścian attyk i szczytowych od strony wewnętrznej,
- wykonanie nowej konstrukcji dachu,
- wykonanie pokrycia dachu,
- montaż rynien i rur spustowych.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Prace rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		20,6 + 8,5	m	29,100	
				RAZEM	29,100
2 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4 * 3,5	m	14,000	
				RAZEM	14,000
3 d.1	KNR 0-45 0101-01	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych mocowanych do łąt lub płatwi drewnianych; płyty płaskie - nie nadające się do użytku	m ²		
		248	m ²	248,000	
				RAZEM	248,000
4 d.1	kalk. własna	Koszty przekazania odpadów azbestowych do utylizacji.	t		
		248 * 0,013	t	3,224	
				RAZEM	3,224
5 d.1	KNNR-W 3 0516-05	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołączenie dachu; odstęp łąt ponad 24 cm	m ²		
		248	m ²	248,000	
				RAZEM	248,000
6 d.1	KNNR-W 3 0516-06	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²		
		248	m ²	248,000	
				RAZEM	248,000
7 d.1	KNR 4-01 0348-08	Rozebranie ścianki z pustaków na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		79	m ²	79,000	
				RAZEM	79,000
8 d.1	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
		5 * 0,4 * 0,8	m ³	1,600	
				RAZEM	1,600
2		Prace budowlane			
9 d.2	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe pod komin, o objętości do 1,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		1,5 * 0,5 * 0,7	m ³	0,525	
				RAZEM	0,525
10 d.2	KNR 2-02 0302-10	Wieżce monolityczne na ścianach konstrukcyjnych 40x24cm.	m ³		
		(80,2) * 0,24 * 0,38	m ³	7,314	
				RAZEM	7,314
11 d.2	KNR 2-02 0302-10	Wieżce monolityczne na ścianach konstrukcyjnych 24x24cm.	m ³		
		(22) * 0,24 * 0,24	m ³	1,267	
				RAZEM	1,267
12 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi St3S o średnicy: do 7 mm	t		
		0,115	t	0,115	
				RAZEM	0,115
13 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi St500S o średnicy: 10 do 16 mm	t		
		0,405	t	0,405	
				RAZEM	0,405
14 d.2	KNR K-02 0104-09	Ściany z bloków SILKA E24 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
		79	m ²	79,000	
				RAZEM	79,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 10 cm.	m2		
	ocieplenie wieńcy:	45	m2	45,000	
				RAZEM	45,000
16 d.2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		45	m2	45,000	
				RAZEM	45,000
17 d.2	KNR 0-17 0926-01	Nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m2		
		45	m2	45,000	
				RAZEM	45,000
18 d.2	KNR 9-07 0209-01	Kanały wentylacyjne z kształtek keramzytobetonowych o wymiarach 24x36 cm	m		
		3 * 6	m	18,000	
				RAZEM	18,000
19 d.2	KNNR 2 0308-02	Kanały spalinowe i dymowe z pustaków ceramicznych	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
20 d.2	KNR 2-02 0123-02	Okładanie (szpaldowanie) kominów ceglami budowlanymi pełnymi kl.100 na zaprawie cementowo-wapiennej - M 7, o grubości: 1/2 cegły.	m2		
		3 * 6	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
21 d.2	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy żelbetowe attyk, ścian ogniowych i kominów z betonu zwykłego B-15, o średniej grubości 7 cm	m2		
		1,2	m2	1,200	
				RAZEM	1,200
22 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie w ścianach krutek wentylacyjnych.	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
3		Prace ciesielskie i dekarские			
23 d.3	KNR 2-02 0407-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej -podwaliny, stężenia z desek 12x4cm oraz deski okapowe 20x4cm.	m3		
		20,7 * 0,12 * 0,04 * 2 + 20,65 * 0,2 * 0,04 + 20,65 * 0,12 * 0,04 * 10	m3	1,355	
				RAZEM	1,355
24 d.3	KNKRB 2 0404-06 analogia	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej-wiązary dachowe	m3 drew na		
		(5,96 * 2 * 0,16 * 0,032 * 2 + 11,52 * 0,16 * 0,032 * 2 + 10 * 0,12 * 0,032) * 26	m3 drew na	7,239	
				RAZEM	7,239
25 d.3	KNR K-05 0104-03	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi 80 do 100 cm	m2		
		248	m2	248,000	
				RAZEM	248,000
26 d.3	KNR K-05 0103-02	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu	m2		
		248	m2	248,000	
				RAZEM	248,000
27 d.3	KNR K-05 0105-03	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi 80 do 100 cm	m2		
		248	m2	248,000	
				RAZEM	248,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.3	KNR AT-09 0802-04	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 85% i pow. ponad 50 m2	m2		
		248	m2	248,000	
				RAZEM	248,000
29 d.3	KNR 4-01 0420-02	WYkończenie attyk - Płyty wiórowe typu OSB - 3 25 mm	m2		
		10,4 * 0,65 * 2 + 22 * 0,45	m2	23,420	
				RAZEM	23,420
30 d.3	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej gr 0,5 mm, o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		10,4 * 0,75 * 2 + 22 * 0,55 + 20,7 * 0,4 + 20,65 * 2 * 0,35 + 8 * 0,35 * 2 * 0,35 + 20	m2	72,395	
				RAZEM	72,395
31 d.3	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej	m		
		20,7 * 2 + 7,5	m	48,900	
				RAZEM	48,900
32 d.3	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12,5 cm z blachy ocynkowanej	m		
		3,75 * 6 + 3	m	25,500	
				RAZEM	25,500
33 d.3	KNNR 2 1903-02	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - podbitka.	m2		
		0,6 * 20,65 * 2	m2	24,780	
				RAZEM	24,780
34 d.3	KNR 9-27 0201-03	Przyklejenie płyt styropianowych na dachach- płyty laminowane papą ze spadkiem gr. min. 25 cm.	m2		
		37	m2	37,000	
				RAZEM	37,000
35 d.3	KNNR 2 0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe wraz z wywinięciem na atki.	m2		
		37 + 17	m2	54,000	
				RAZEM	54,000
36 d.3	KNR 2-02 0513-01 analogia	Nasady wentylacyjne obrotowe z blachy nierdzewnej o średnicy wlotu do 20 cm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
37 d.3	KNP 05 0653 -02.01 analogia	Prostki wentylacyjne ocieplane o przekroju kołowym "SPIRO" typ "S" z taśmy stalowej ocynkowanej gr. do 0.6-0.7 mm o śr. przewodu do 200 mm; długość przewodu do 3.0 m	m		
		3 * 2	m	6,000	
				RAZEM	6,000

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Obmiar	3
1 Prace rozbiórkowe	3
2 Prace budowlane	3
3 Prace ciesielskie i dekarские	4
Spis treści	6