

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu na budynku Urzędu Gminy w Rzewniach
ADRES INWESTYCJI : 06-225 Rzewnie
INWESTOR : Urząd Gminy Rzewnie
ADRES INWESTORA : 06-225 Rzewnie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Konarzewski (budowlana i elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 10.05.2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.05.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont dachu					
1		Roboty rozbiórkowe i demontażowe			
1	KNR-W 4-01 d.1 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 620,0	m ² m ²	620,000	620,000
2	KNR-W 4-01 d.1 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 90,0	m m	90,000	90,000
3	KNR-W 4-01 d.1 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 78,0	m m	78,000	78,000
4	KNR-W 4-01 d.1 0545-08	Rozebranie obróbki kalenicy itp. z blachy nie nadającej się do użytku 90,0*0,30	m ² m ²	27,000	27,000
5	KNR-W 4-01 d.1 0441-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm 620,0	m ² m ²	620,000	620,000
6	KNR-W 4-01 d.1 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 90,0*(0,3+0,25)+16,0*0,3	m ² m ²	54,300	54,300
7	KNR-W 4-01 d.1 0441-06	Rozebranie elementów konstrukcji kukawek 6,0*4	m ² m ²	24,000	24,000
8	KNR 4-03 d.1 1139-09	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym 62,0	m m	62,000	62,000
2		Pokrycie dachu, montaż rynien, rur spustowych i obróbki blacharskie			
9	KNR-W 2-02 d.2 0408-05	Uzupełnienie krokwi zwykłych długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 1*4,7*(0,06*0,16)	m ³ m ³	0,045	0,045
10	KNR-W 2-02 d.2 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 620,0	m ² m ²	620,000	620,000
11	KNR AT-09 d.2 0102-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 0,60 m 620,0	m ² m ²	620,000	620,000
12	NNRNKB d.2 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m ² o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach 620,00	m ² m ²	620,000	620,000
13	KNR-W 2-02 d.2 1016-07	Montaż wyłazu dachowego fabrycznie wykończonego 1	szt. szt.	1,000	1,000
14	KNR-W 2-02 d.2 1016-04	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni 1.0-1.25 m ² 0,8*1,4	m ² m ²	1,120	1,120
15	KNR-W 2-02 d.2 0535-06	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych blachą - z blachy ocynkowanej 1	szt. szt.	1,000	1,000
16	KNR AT-09 d.2 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 4	szt. szt.	4,000	4,000
17	KNR 2-02 d.2 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej w kolorze pokrycia - grafit mat 90,0*(0,3+0,25)+16,0*0,3	m ² m ²	54,300	54,300
18	KNR-W 4-01 d.2 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - kominów obłożonych blachą. 48,0	m ² m ²	48,000	48,000
				RAZEM	48,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 2 d.2 0505-03	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm, w kolorze pokrycia - grafit mat 90,0*0,48	m ² m ²	 43,200	 43,200
				RAZEM	43,200
20	KNR-W 2-02 d.2 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej w kolorze pokrycia - grafit mat 90,0	m m	 90,000	 90,000
				RAZEM	90,000
21	KNR-W 2-02 d.2 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej w kolorze pokrycia - grafit mat 78,0	m m	 78,000	 78,000
				RAZEM	78,000
3		Roboty elektryczne -oświetlenie wewnętrzne			
22	KNNR 5 d.3 0206-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na podłożu innym niż betonowe 38	m m	 38,000	 38,000
				RAZEM	38,000
23	KNNR 5 d.3 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
24	KNNR 5 d.3 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
25	KNNR 5 d.3 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W 4	kpl. kpl.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
26	KNNR 5 d.3 0601-05	Przewody instalacji odgromowej naprężane poziome 91,5	m m	 91,500	 91,500
				RAZEM	91,500
27	KNNR 5 d.3 0601-06	Przewody instalacji odgromowej naprężane pionowe 35,0	m m	 35,000	 35,000
				RAZEM	35,000

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma ksy-ma lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
1.	Benzyna do ekstrakcji w opakowa-niach	dm ³	1,7280		1,7280							
2.	blacha powlekana dachówkowa- kolor grafit matowa gr.0,55mm	m ²	657,200 0		657,200 0							
3.	Blacha stal.ocynk.plask.gr.0,5-0,55mm	kg	191,600 0		191,600 0							
4.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	273,129 0		273,129 0							
5.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.60 mm	kg	194,400 0		194,400 0							
6.	deski iglaste obrzynane nasyczone 19-25 mm kl.II	m ³	3,7200		3,7200							
7.	elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej' - gąsior kaleni-cowy o wym. 1,0x0,48m	m ²	43,6320		43,6320							
8.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	3,9840		3,9840							
9.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania- kolor grafit mat	dm ³	3,8880		3,8880							
10.	Folia poliet. paroizolacyjna dachowa	m ²	744,000 0		744,000 0							
11.	Gwoździe budowlane okr. gołe - różne rozm.	kg	0,1485		0,1485							
12.	Gwoździe budowlane okr. ocynk. - różne roz	kg	43,4700		43,4700							
13.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	5,5800		5,5800							
14.	impregnat	kg	0,0180		0,0180							
15.	klosze	szt.	4,1600		4,1600							
16.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	102,600 0		102,600 0							
17.	Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II	m ³	0,0468		0,0468							
18.	Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m ³	4,9600		4,9600							
19.	łaty iglaste nasyczone 24x48 kl.II	m ³	1,2400		1,2400							
20.	ławy kominiarskie dł. 80cm kompletna (do blachodachówki) w kolorze pokry-cia	szt.	4,0000		4,0000							
21.	Masa uszczelniająca silikon budowlany	kg	0,3100		0,3100							
22.	Okno dach.z szybą hart.energoo. 74(78)x140	szt.	1,0080		1,0080							
23.	oprawy świetłówe	szt.	4,0000		4,0000							
24.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	26,8800		26,8800							
25.	pianka poliuretanowa	dm ³	0,2240		0,2240							
26.	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm ³	0,2100		0,2100							
27.	pręty stalowe ocynkowane	kg	13,6500		13,6500							
28.	Pręty stalowe okrągłe ocynk. fi 8-14 mm	kg	35,6850		35,6850							
29.	przewody kabelkowe	m	39,5200		39,5200				NKT			
30.	puszki izolacyjne podtynkowe	szt.	4,0800		4,0800							
31.	silikon	kg	0,3248		0,3248							
32.	Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC 60	kg	3,7920		3,7920							
33.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	1,5747		1,5747							
34.	śruby kotwiące	szt.	5,3760		5,3760							
35.	śruby podkładki i nakrętki	kg	0,0855		0,0855							
36.	świetłówki	szt.	8,3200		8,3200							
37.	uchwyty	szt.	102,600 0		102,600 0							
38.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	m	25,7400		25,7400							
39.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl.	180,000 0		180,000 0							
40.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	4 470,20 00		4 470,20 00							
41.	Wyłazy dach. ze zinteg.kołnier. 54x98 cm, zamkiem	szt.	0,5000		0,5000							
42.	zamek antywłamaniowy dodatkowy	szt.	1,1200		1,1200							
43.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0,0543		0,0543							
44.	Złączka do uziemień prętowych fi 12,8mm	szt.	11,0898		11,0898							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
45.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie: