

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana więźby dachowej z wykonaniem nowego wieńca dla części budynku mieszkalnego jednorodzinnego z dwoma lokalami mieszkalnymi
ADRES INWESTYCJI : Batorowo 32, gmina Elbląg
INWESTOR : Gmina Elbląg
ADRES INWESTORA : ul. Browarna 85, 82-300 Elbląg
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr Krzysztof Litkowski
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Bogusław Kwaśnicki
DATA OPRACOWANIA : 20.09.2022

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe		
1	KNR-W 4-01 d.1 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 10.7*6.8	m ² m ²	
				72.760
2	KNR-W 4-01 d.1 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa 72.76	m ² m ²	
				72.760
3	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 6.8*2	m m	
				13.600
4	KNR 4-01 d.1 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - demontaż rynien na czas remontu, rynny do ponownego montażu 6.5*2	m m	
				13.000
5	KNR-W 4-03 d.1 1139-04	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z linki o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu poziomym 6.8*2+11	m m	
				24.600
6	KNR-W 4-03 d.1 1139-09	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z linki o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym 6.5*2	m m	
				13.000
7	KNR-W 4-03 d.1 1138-03	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na papie na betonie 25	szt. szt.	
				25.000
8	KNR-W 4-03 d.1 1137-03	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i przewodów wyrównawczych ze ściany betonowej 6	szt. szt.	
				6.000
9	KNR-W 4-01 d.1 0441-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste 10.7*6.8	m ² m ²	
				72.760
10	KNR-W 4-01 d.1 0441-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 72.76	m ² m ²	
				72.760
11	KNR-W 4-01 d.1 0441-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 10.7	m m	
				10.700
12	KNR-W 4-01 d.1 0440-07	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belki stropowe o przekroju do 300 cm ² - murłaty 6.8*2	m m	
				13.600
13	KNR-W 4-01 d.1 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.26*0.24*6.8*2	m ³ m ³	
				0.849
14	KNR-W 4-01 d.1 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 72.76*0.01	m ³ m ³	
				0.728
15	cena zakładowa	Utylizacja papy 72.76*5.5*2/1000	t t	
				0.800
2		Roboty remontowe		
16	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm 6.8*2*4*0.888/1000	t t	
				0.048
17	KNR-W 2-02 d.2 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm (6.8*2/0.2)*(0.3*2+0.25*2)*0.222/1000	t t	
				0.017
18	KNR-W 2-02 d.2 0242-01 analogia	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem 0.33*0.24*6.8*2	m ³ m ³	
				1.077

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
19	KNR-W 4-01 d.2 0306-03	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian 9.4*0.24	m ² m ²	
				2.256
20	KNR-W 4-01 d.2 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu 6.8*0.33*2+9.4*0.24	m ² m ²	
				6.744
21	KNR-W 4-01 d.2 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu 6.8*0.33*2+9.4*0.24	m ² m ²	
				6.744
22	KNR 0-19 d.2 0929-06	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m ² 0.84*1.16*2	m ² m ²	
				1.949
23	KNNR 2 0604- d.2 02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej 72.76	m ² m ²	
				72.760
24	KNR-W 2-02 d.2 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 0.12*0.12*6.8*2	m ³ drew. m ³ drew.	
				0.196
25	KNR-W 2-02 d.2 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 0.18*0.18*6.8	m ³ drew. m ³ drew.	
				0.220
26	KNR-W 2-02 d.2 0408-05	Krokwie zwykle długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 0.08*0.16*5.35*2*11	m ³ m ³	
				1.507
27	KNR-W 2-02 d.2 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 72.76	m ² m ²	
				72.760
28	KNR K-05 d.2 0104-02	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi 70 do 80 cm 72.76	m ² m ²	
				72.760
29	NNRNKB 202 d.2 0421-01 analogia	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych 72.76	m ² m ²	
				72.760
30	NNRNKB 202 d.2 0529-01	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow. arkuszy do 4.00 m ² na łąkach lub deskowaniu 72.76	m ² m ²	
				72.760
31	KNR-W 2-02 d.2 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 1	szt. szt.	
				1.000
32	KNR-W 2-02 d.2 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 10.7*0.25+(1.05*2+0.4*2)*0.25+6.8*2*0.2	m ² m ²	
				6.120
33	KNR-W 2-02 d.2 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 10.7*0.25+(1.05*2+0.4*2)*0.25	m ² m ²	
				3.400
34	KNR 2-02 d.2 0409-06	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 10.7*0.18*0.02	m ³ m ³	
				0.039
35	KNR-W 2-02 d.2 0535-06	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych blachą - z blachy ocynkowanej 1	szt. szt.	
				1.000
36	KNR-W 2-02 d.2 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 13.6	m m	
				13.600

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
37 d.2	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - rury spustowe z demontażu 13	m m	
				13.000
38 d.2	KNR-W 5-08 0604-03	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu płaskim pokrytym papą na betonie 24.6	m m	
				24.600
39 d.2	KNR-W 5-08 0607-05	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na betonie z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o średnicy do 10 mm 13	m m	
				13.000