
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa dachu na budynku Szkoły Podstawowej w Małej

ADRES INWESTYCJI : Mała 35
39-107 Niedźwiada

INWESTOR : Gmina Ropczyce

ADRES INWESTORA : ul.Krisego 1
39-100 Ropczyce

BRANŻA : budowlana

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Konstrukcja więźby dachowej			
1 d.1	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej - analogia, odcięcie konstrukcji murowanych i betonowych budynku od konstrukcji drewnianej dachu (murlaty) 0.07*0.12*1.00	m ² m ²	 0.008	 0.008
				RAZEM	0.008
2 d.1	KNR 2-02 0406-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - murlata 16x16 cm [52.00+16.00+0.30]*2 -6.30*4 A (obliczenia pomocnicze) 111.40*0.16*0.16	m ³ drew. m ³ drew.	136.600 -25.200 ===== 111.400 2.852	
				RAZEM	2.852
3 d.1	KNR 2-02 0407-02	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - podwalina 20x20 cm [52.00-3.81*2+2.25]*2 93.26-1.89+3.00*2+3.00*2+6.00 A (obliczenia pomocnicze) 202.63*0.20*0.20	m ³ drew. m ³ drew.	93.260 109.370 ===== 202.630 8.105	
				RAZEM	8.105
4 d.1	KNR 2-02 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - słupy 20x20 cm 1.40*45 A (obliczenia pomocnicze) 149.70*0.16*0.16	m ³ drew. m ³ drew.	63.000 ===== 63.000 3.832	
				RAZEM	3.832
5 d.1	KNR 2-02 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - słupy 20x20 cm 2.55*34 A (obliczenia pomocnicze) 86.70*0.16*0.16	m ³ drew. m ³ drew.	86.700 ===== 86.700 2.220	
				RAZEM	2.220
6 d.1	KNR 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - płatwie 16x16 cm 202.63*0.16*0.16	m ³ drew. m ³ drew.	5.187	
				RAZEM	5.187
7 d.1	KNR 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - miecze 10x14 cm 1.15*0.10*0.14*[45+34]	m ³ m ³	1.272	
				RAZEM	1.272
8 d.1	KNR-W 2-02 0408-02	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - kleszcze 2x7x16 cm 0.07*0.16*2*3.25*15	m ³ m ³	1.092	
				RAZEM	1.092
9 d.1	KNR 2-02 0409-05	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - wymiany 7x16 cm 0.07*0.16*2.00*4	m ³ m ³	0.090	
				RAZEM	0.090
10 d.1	KNR 2-02 0408-08	Krokwie narożne i koszarowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - krokwie narożna i koszarowe głównych połaci dachowych 10x18 cm 0.10*0.18*11.30*5 0.10*0.18*[11.30+4.20*6+5.10*2]	m ³ m ³ m ³	1.017 0.841	
				RAZEM	1.858
11 d.1	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.10*0.18*8.49*[57*2+14]	m ³ m ³	19.561	
				RAZEM	19.561
2		Pokrycie dachowe			
12 d.2	KNR 2-02 0410-04	Łaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej - łaty 4x6 cm 53.00*13.90 14.50*4.86 8.63*1.00	m ² m ² m ² m ²	736.700 70.470 8.630	
				RAZEM	815.800
13 d.2	KNR 2-02 0410-04	Łaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej - kontrłaty 2,5x5 cm Krotność = 0.3 815	m ² m ²	815.000	
				RAZEM	815.000
14 d.2	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej 53.00*2+17.46*2+1.60*8	m m	153.720	
				RAZEM	153.720

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2	NNRNKB 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekąną dachówkową na łatach 815.80	m ² m ²	 815.800	
				RAZEM	815.800
16 d.2	NNRNKB 202 1027-01	(z.VI) Okna dachowe "FAKRO" - analogia, włącz dachowy 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynko- wanej - analogia, obróbki z blachy powlekanej [153.72+[10.20+5.70+3.15+3.90+3.45+3.75+0.45*7+1.00+4.80]*2+ 11.30*6+4.20*6+5.10*2]*0.50 3.00*4*0.33	m ² m ² m ²	 167.560 3.960	
				RAZEM	171.520
18 d.2	KNNR 2 0505- 05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rynny dachowe półokrągłe - analo- gia, rynny z blachy powlekanej 54.80*2-8.10+1.20*2+18.76*2	m m	 141.420	
				RAZEM	141.420
19 d.2	KNNR 2 0505- 07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rury spustowe okrągłe - analogia, rury spustowe z blachy powlekanej 9.00*7	m m	 63.000	
				RAZEM	63.000
3		Kominy			
20 d.3	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. [10.20+5.70+3.15+3.90+3.45+3.75+4.50]*0.42*3.10 [2.00*2.00+2.00*2.40]*3.10	m ³ m ³ m ³	 45.114 27.280	
				RAZEM	72.394
21 d.3	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm [10.20+5.70+3.15+3.90+3.45+3.75+4.50*0.07*14]*[0.42+0.007*2] 2.14*2.14+2.14*2.54	m ² m ² m ²	 14.999 10.015	
				RAZEM	25.014
22 d.3	KNR 4-01 0419-03	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie ponad 5 m 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
4		Lukarny			
23 d.4	KNR 2-02 0105-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł kratówek na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 1/2 ceg. 7.50*0.60*4+0.50*7.50*1.80*4-[0.50*3.00*0.90+3.00*0.30]*4	m ² m ²	 36.000	
				RAZEM	36.000
24 d.4	KNR 2-02 0212-12	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach ze- wnętrznych o szerokości do 30 cm 4.50*0.30*0.25*8	m ³ m ³	 2.700	
				RAZEM	2.700
25 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - prę- ty żebrowane o śr. 8-14 mm 4.50*4*8*0.888*1.2/1000	t t	 0.153	
				RAZEM	0.153
26 d.4	KNR 0-19 1022-04	Montaż okien uchylnych jednodzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 1.0 m2 [0.50*3.00*0.90+3.00*0.30]*4	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
5		Wieńce			
27 d.5	KNR 2-02 0212-12	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach ze- wnętrznych o szerokości do 30 cm [[53.80+17.76]*2-0.50*2-8.90]*0.25*0.35	m ³ m ³	 11.657	
				RAZEM	11.657
28 d.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - prę- ty żebrowane o śr. 8-14 mm [[53.80+17.76]*2-0.50*2-8.90]*4*0.888/1000	t t	 0.473	
				RAZEM	0.473
6		Elewacje			
29 d.6	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm do ścian [4.50*0.30+0.50*4.50*1.20]*4-9.00 [10.20+5.70+3.15+3.90+3.45+3.75+4.50 +0.42*7]*2*0.90 [2.00+2.00+2.00+2.40]*2*1.50	m ² m ² m ² m ²	 7.200 67.662 25.200	
				RAZEM	100.062
30 d.6	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 32	szt. szt.	 32.000	
				RAZEM	32.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.6	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 32	m ² m ²	 32.000	
				RAZEM	32.000
32 d.6	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 19.20*0.15	m ² m ²	 2.880	
				RAZEM	2.880
33 d.6	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 2.88	m ² m ²	 2.880	
				RAZEM	2.880
34 d.6	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym [0.30*2+2.10*2]*4	m m	 19.200	
				RAZEM	19.200
35 d.6	KNR 0-23 0931-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm 2.88	m ² m ²	 2.880	
				RAZEM	2.880
36 d.6	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 32	m ² m ²	 32.000	
				RAZEM	32.000