

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
 45262660-5 Usuwanie azbestu
 45262690-4 Remont starych budynków
 45443000-4 Roboty elewacyjne
 45262522-6 Roboty murarskie

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja budynku świetlicy
 ADRES INWESTYCJI : Długa Szlachecka ul. Popietuszkі 53
 INWESTOR : Gmina Halinów
 ADRES INWESTORA : Spółdzielca 1
 BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sławomir Czmocho
 DATA OPRACOWANIA : 05.03.2009

Stawka roboczogodziny :
 Poziom cen : I kw. 2009 r

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
 Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

z up. Burmistrza
 dr Andrzej Machowski
 Zastępca Burmistrza

Data opracowania
 05.03.2009

Data zatwierdzenia 05.03.2009

Główny specjalista kosztorysant
 Sławomir Czmocho
 Upr. Bud. Nr GP-4224/8/15.1.150

GMINA HALINÓW
 ul. Spółdzielca 1, 05-074 Halinów
 Za Zgodność z Oryginałem
 Halinów, dnia.....

Limix
 Biuro projektowo-kosztorysowe

05-300 Mińsk Maz., ul. S. Kard. Wyszyńskiego 69

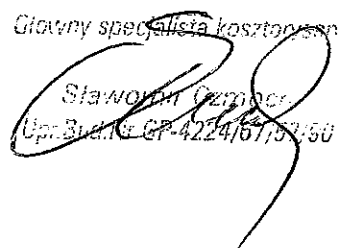
NIP 822-100-56-90, Regon: 710335720

Tel. fax. 0-25 758 71 91, e-mail limix@go2.pl

GMINA HALINÓW
 ul. Spółdzielca 1, 05-074 Halinów
 NIP 822-21-60-292, Regon 013269172

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty rozbiórkowe	1	9
2	Rozbiórka pokrycia dachu z płyt azbestowych	10	11
3	Pokrycie dachu z obróbkami	12	19
4	Wykonanie elewacji	20	29
5	Kominy	30	31
6	Wywóz mat. z rozbiórki	32	35

Główny specjalista kosztorysant


Sławomir Czmocho
Upr. Bud. Nr GP-4224/67/53/50

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Roboty rozbiórkowe			
d.1	1 Rozebranie podbitki okapu [18.55*2+12.80]*0.50	m ² m ²	 24.950	
			RAZEM	24.950
d.1	2 Elewacje z paneli układanych poziomo - montaż rusztu na konstrukcji drewnianej na ścianach poz.1	m ² m ²	 24.950	
			RAZEM	24.950
d.1	3 Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku [18.55*2*2+8.40*2*2]*0.30	m ² m ²	 42.420	
			RAZEM	42.420
d.1	4 Rozebranie rur spustowych PCV nadających się do użytku 5.40*4+3.50	m m	 25.100	
			RAZEM	25.100
d.1	5 Rozebranie rynien PCV nadających się do użytku 18.55*2+3.00*2	m m	 43.100	
			RAZEM	43.100
d.1	6 Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku [1.70*4+0.70+1.30*2+1.75*5+0.80+1.40]*0.27	m ² m ²	 5.684	
			RAZEM	5.684
d.1	7 Rozbiórka łączenia poz.10	m ² m ²	 311.640	
			RAZEM	311.640
d.1	8 Rozbiórka betonowych czapek kominowych [1.10*0.50+1.20*0.50+0.70*0.50]*0.07	m ³ m ³	 0.105	
			RAZEM	0.105
d.1	9 Rozebranie kominów wolnostojących 1.00*0.40*1.20 0.60*0.40*0.70 1.10*0.40*1.40	m ³ m ³ m ³	 0.480 0.168 0.616	
			RAZEM	1.264
2	Rozbiórka pokrycia dachu z płyt azbestowych			
d.2	10 Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku 18.55*8.40*2	m ² m ²	 311.640	
			RAZEM	311.640
d.2	11 Wywóz i utylizacja płyt azbestowo cementowych poz.10	m ² m ²	 311.640	
			RAZEM	311.640
3	Pokrycie dachu z obróbkami			
d.3	12 Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - podsufitka poz.1	m ² m ²	 24.950	
			RAZEM	24.950
d.3	13 Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - listwy wykończeniowe 17.55*2+12.60*2+18.55*2+13.80*2+0.70*4	m m	 127.800	
			RAZEM	127.800
d.3	14 Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm - materiał z rozbiórki poz.5	m m	 43.100	
			RAZEM	43.100
d.3	15 Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm - materiał z rozbiórki poz.4	m m	 25.100	
			RAZEM	25.100
d.3	16 (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm poz.6 < parapety >	m ² m ²	 5.684	
			RAZEM	5.684
d.3	17 (z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na latach poz.10	m ² m ²	 311.640	

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			RAZEM	311.640
18 d.3	Ołacenie połaci dachowych latami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej poz.10	m ² m ²	 311.640	
			RAZEM	311.640
19 d.3	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm poz.3	m ² m ²	 42.420	
			RAZEM	42.420
4 Wykonanie elewacji				
20 d.4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie COKÓŁ 17.55*0.40+17.55*0.80+12.80*0.80*2+1.80*2*0.60 ELEWACJE 17.55*4.80*2 12.80*4.80*2 PoleTrójkąta(12.80;4.20)*2 1.80*3.20*2 Minus otwory okienne i drzwiowe -1.64*1.67*4-0.69*1.72-1.45*2.15-1.21*1.64-0.65*1.20 -1.20*1.45*2 -1.64*1.67*3-1.64*1.82*2-0.69*1.82-2.22*1.31 -1.00*2.10	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 43.700 168.480 122.880 53.760 11.520 -18.024 -3.480 -18.350 -2.100	
			RAZEM	358.386
21 d.4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.20	m ² m ²	 358.386	
			RAZEM	358.386
22 d.4	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża poz.20	m ² m ²	 358.386	
			RAZEM	358.386
23 d.4	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. z fakturą grysową COKÓŁ 17.55*0.40+17.55*0.80+12.80*0.80*2+1.80*2*0.60	m ² m ²	 43.700	
			RAZEM	43.700
24 d.4	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. z fakturą grysową ELEWACJE 17.55*4.80*2 12.80*4.80*2 PoleTrójkąta(12.80;4.20)*2 1.80*3.20*2 Minus otwory okienne i drzwiowe -1.64*1.67*4-0.69*1.72-1.45*2.15-1.21*1.64-0.65*1.20 -1.20*1.45*2 -1.64*1.67*3-1.64*1.82*2-0.69*1.82-2.22*1.31 -1.00*2.10	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 168.480 122.880 53.760 11.520 -18.024 -3.480 -18.350 -2.100	
			RAZEM	314.686
25 d.4	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ościeża - styropian z jedną warstwą siatki [1.67*3*4+1.72*2+0.69+2.15*2+1.21+1.64*2+0.65*2+1.20]*0.15 [1.45*4+1.20*2]*0.15 [1.67*3*3+1.64+1.8*2+0.69+1.82*2+1.31*2.22]*0.15 [2.10*2+1.00]*0.15	m ² m ² m ² m ²	 5.319 1.230 4.126 0.780	
			RAZEM	11.455
26 d.4	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ochrona narożników wypukłych na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki 1.67*3*4+1.72*2+0.69+2.15*2+1.21+1.64*2+0.65*2+1.20 1.45*4+1.20*2 1.67*3*3+1.64+1.8*2+0.69+1.82*2+1.31*2.22 2.10*2+1.00 5.20*4	m m m m m	 35.460 8.200 27.508 5.200 20.800	
			RAZEM	97.168
27 d.4	(z.VII) docieplenie ścian zewnętrznych budynków - mocowanie płyt styropianowych przy użyciu łączników mechanicznych poz.20*4	szt szt	 1 433.544	
			RAZEM	1 433.544
28 d.4	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m 17.55*5.20*2	m ² m ²	 182.520	

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	15.00*7.00*2	m ²	210.000	
			RAZEM	392.520
29 d.4	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm ścian cokół	m ²		
	poz.23	m ²	43.700	
			RAZEM	43.700
5 Kominy				
30 d.5	(z.II) Kominy wolnostojące z cegieł wieloprzewodowe o przekroju przewodu 1/2 x1/2 cegły	m ³		
	poz.9	m ³	1.264	
			RAZEM	1.264
31 d.5	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
	12	szt.	12.000	
			RAZEM	12.000
6 Wywóz mat. z rozbiórki				
32 d.6	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirotełowych i żelbetowych na odległość 1 km	m ³		
	poz.8	m ³	0.105	
			RAZEM	0.105
33 d.6	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 15	m ³		
	poz.8	m ³	0.105	
			RAZEM	0.105
34 d.6	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji cegłanych na odległość 1 km	m ³		
	poz.8	m ³	0.105	
			RAZEM	0.105
35 d.6	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 15	m ³		
	poz.9	m ³	1.264	
			RAZEM	1.264

Główny specjalista kosztorysant
 Sławomir Czmocho
 UpisBud.Nr GP.4224/67/15/190