
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU BIUROWO - SZKOLENIOWEGO - ETAP III
ADRES INWESTYCJI : MOSZCZENICA
INWESTOR : OT ZPKWŁ w MOSZCZENICY
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : JAROSŁAW WUJEK
DATA OPRACOWANIA : 27.02.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.02.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0429-05	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek nieotynkowanych - ANALOGIA DEMONTAŻ BOAZERII (8.7*9.8+2.4*8+8.7*9.8)*1.3	m ² m ²	 246.636	
				RAZEM	246.636
2	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - ANALOGIA - GONTY 10*5.7+1.8*5+9.8*5.7+10.5*10+2.8*10.5+10*10.5	m ² m ²	 361.260	
				RAZEM	361.260
3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 10+2.7+9.3+11.8+9.9	m m	 43.700	
				RAZEM	43.700
4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 1+3+1+3+1+5.5+1+5	m m	 20.500	
				RAZEM	20.500
5	KNR 4-03 1138-06	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu stromym na dachówce, eternicie, gonce 120	szt. szt.	 120.000	
				RAZEM	120.000
6	KNR 4-03 1140-08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki mocowanych na dachu stromym 22*3+3*6+3*10+6	m m	 120.000	
				RAZEM	120.000
7	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0.32*(5.7*2+9.5*2)+0.5*(9.5+5.7)+0.32*1+0.23*(10+12+10+2.8+9.2)+0.23*(3*4+0.7*8+1.3*2+1*2+1.1*8)	m ² m ²	 34.898	
				RAZEM	34.898
8	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 361.26	m ² m ²	 361.260	
				RAZEM	361.260
9	KNR 4-01 0430-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami - PRZYJĘTO 50 % 361.26*0.5	m ² m ²	 180.630	
				RAZEM	180.630
10	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 12 km 246.64*0.02+43.7*0.04*0.15*43.7+0.08*0.08*20.5+38.86*0.005+361.26*0.025+361.26*0.02*0.5	m ³ m ³	 29.361	
				RAZEM	29.361
11	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 12 km - PAPA 361.26*0.005	m ³ m ³	 1.806	
				RAZEM	1.806
12		DOSTAWA I MONTAŻ KOTEW KONSTRUKCJI DACHU 44	szt szt	 44.000	
				RAZEM	44.000
13	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - PRZYJĘTO 50 % (42*0.12*0.12)*0.5	m ³ drew. m ³ drew.	 0.302	
				RAZEM	0.302
14	KNR 2-02 0403-03/04	Więźba dachowa o układzie jętkowym ze ścianką kolankową z tarcicy nasyczonej pod pokrycie płytami azbestowo-cementowymi o rozpiętości 10 m - interpolacja - PRZYJĘTO 50 % 361.26*0.5	m ² m ²	 180.630	
				RAZEM	180.630
15	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej - ŁATY 361.26	m ² m ²	 361.260	
				RAZEM	361.260
16	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 25x50 mm z tarcicy nasyczonej - KONTRŁATY 361.26	m ² m ²	 361.260	
				RAZEM	361.260
17	NNRNKB 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach 361.26	m ² m ²	 361.260	
				RAZEM	361.260

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm $0.23*(10+12+10+2.8+9.2)+0.23*(3*4+0.7*8+1.3*2+1*2+1.1*8)$	m ² m ²	 17.250	
				RAZEM	17.250
19	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm $0.32*(5.7*2+9.5*2)+0.5*(9.5+5.7)+0.32*1+21*0.6$	m ² m ²	 30.248	
				RAZEM	30.248
20		DOSTAWA I MONTAŻ OKIEN DACHOWYCH 7	kpl kpl	 7.000	
				RAZEM	7.000
21		DOSTAWA I MONTAŻ WŁAZU DACHOWEGO - SYSTEMOWEGO 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 43.7	m m	 43.700	
				RAZEM	43.700
23	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 25	m m	 25.000	
				RAZEM	25.000
24	NNRNKB 202 0547-02	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
25	NNRNKB 202 0547-04	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
26	NNRNKB 202 0550-07	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 110 mm 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
27		DOSTAWA I MONTAŻ WYWIEWEK DACHOWYCH 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
28	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej $21*2+9.5*3+6*3$	m m	 88.500	
				RAZEM	88.500
29	KNR 5-08 0604-07	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu stromym pokrytym blachą 120	m m	 120.000	
				RAZEM	120.000
30	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
31	NORMA WŁASNA	MONTAŻ WIATROIZOLACJI 361.26	m ² m ²	 361.260	
				RAZEM	361.260
32	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - ANALOGIA - PAROIZOLACJA 246.64	m ² m ²	 246.640	
				RAZEM	246.640
33	KNR 2-02 0613-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z filców na sucho - gr 20 cm 246.64	m ² m ²	 246.640	
				RAZEM	246.640
34	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 246.64	m ² m ²	 246.640	
				RAZEM	246.640
35	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - MAŁOWANIE OBUDOWY DACHU WRAZ ZE ŚCIANAMI 246.64*1.35	m ² m ²	 332.964	
				RAZEM	332.964
36	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - KOMINY $(2.42+0.42)*2*1.2+(2.7+0.42)*2*1.2+(0.94+0.42)*2*1.5+(0.68+0.42)*2*0.8$	m ² m ²	 20.144	
				RAZEM	20.144

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - KOMINY $(2.42+0.42)*2*1.2+(2.7+0.42)*2*1.2+(0.94+0.42)*2*1.5+(0.68+0.42)*2*0.8$	m ² m ²	20.144	
				RAZEM	20.144
38	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - KOMINY $1.2*8+1.5*4+0.8*4$	m m	18.800	
				RAZEM	18.800
39	KNR 0-23 0931-01	nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - KOMINY 20.15	m ² m ²	20.150	
				RAZEM	20.150
40	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm - ANALOGIA KOMINY 20.15	m ² m ²	20.150	
				RAZEM	20.150
41	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - CZAPKI KOMINOWE $2.5*0.5+2.75*0.5+1*0.5+0.75*0.5$	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
42	KNR 4-01 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego $2.5*0.5+2.75*0.5+1*0.5+0.75*0.5$	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
43		DOSTAWA I MONTAŻ DASZKÓW NAD BALKONAMI I TARASAMI $6*1.5*2+5.8*2.5*2$	m ² m ²	47.000	
				RAZEM	47.000