
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana pokrycia z dachówki ceramicznej
ADRES INWESTYCJI : ul. Apteczna 3/Jana 21, 44-300, Wodzisław Śląski
INWESTOR : ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ I REMONTOWEJ
ADRES INWESTORA : ul. Mendego 2, 44-300 Wodzisław Śląski
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mariusz Kokot
DATA OPRACOWANIA : luty 2009

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2009

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Remont dachu					
1	KNR 4-04	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.1	0901-05	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
2	KNR 4-04	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.1	0901-07	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNR 4-04	Rozebranie podwójnego pokrycia dachowego z dachówki karpiówki	m ²		
d.1	0507-02	264.8+128-10	m ²	382.800	
				RAZEM	382.800
4	KNR 4-04	Rozebranie ręczne kominów wolnostojących przy użyciu klinów i młotów - rozebranie kominów ponad dachem	m ³		
d.1	0109-04	0.35*(0.45*(4.0+3.8+1.0+1.0+3.0+2.2))	m ³	2.363	
				RAZEM	2.363
5	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia do 5 m2	m ²		
d.1	0701-02	2*0.5*(0.9+0.5)*4.0+0.45*(0.9+0.5) 3.8*1.8+1.4*3.8+2*0.5*0.45*(1.4+1.8) 3.0*1.8+3.0*1.4+2*0.5*0.45*(1.4+1.8) 2*0.5*2.2*(0.9+1.9)+0.45*(0.9+1.9) 1.0*(2.2+1.8)+0.45*(0.9+1.9) 1.0*(1.7+2.0)+2*0.5*0.45*(2.0+1.7)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	6.230 13.600 11.040 7.420 5.260 5.365	
				RAZEM	48.915
6	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsiori	m		
d.1	0507-05	9.2*3+6.8+5.6+9.2+6.8+5.10	m	61.100	
				RAZEM	61.100
7	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych -rozbiórka ołacenie dachu (przyjęto ok. 50 powierzchni dachu)	m ²		
d.1	0403-03	poz.3*0.5	m ²	191.400	
				RAZEM	191.400
8	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ławy kominiarskie	m		
d.1	0403-07	6.8+5.6+5.1+4.0+3.8+3.0+2.2+1.0*2+0.6	m	33.100	
				RAZEM	33.100
9	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	10.8+7.2+18.4+11.50+7.4+7.4	m	62.700	
				RAZEM	62.700
10	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich	m ²		
d.1	0535-08	<pas podrynnowy>(10.8+7.2+18.4+11.50+7.4+7.4)*0.25 <obróbka kosza>(3.8*2+6.4+2.2+2.6)*1.0 <obróbka ognomuru>0.5*(6.4+4.3) <opierzenie odniomuru>0.3*(6.4+4.3) <obróbki kominów>0.25*(0.45*2+5.0+0.65*2+4.1*2+0.65*2+3.3*2+0.45*2+2.0*2++0.65*2+1.3*2+0.65*2+1.3*2)	m ² m ² m ² m ² m ²	15.675 18.800 5.350 3.210 9.000	
				RAZEM	52.035
11	KNR 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg. nadbudowa komina z cegły klinkierowej	m ³		
d.1	0122-01	poz.4	m ³	2.363	
				RAZEM	2.363
12	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - obróbka części komina wymurowanej wz blachy powlekanej	m ²		
d.1	202 0541-01	0.2*(4.0*2+0.45*2+3.8*2+0.45*2+1.0*2+0.45*2+3.0*2+0.45*2+2.2*2+0.45*2+1.0*2+0.45*2)	m ²	7.080	
				RAZEM	7.080
13	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym	m ²		
d.1	0735-09	poz.5-0.36*(4.0*2+0.45*2+3.8*2+0.45*2+1.0*2+0.45*2+3.0*2+0.45*2+2.2*2+0.45*2+1.0*2+0.45*2)	m ²	36.171	
				RAZEM	36.171
14	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod malowanie- gruntowanie preparatem wzmacniającym	m ²		
d.1	2608-03	poz.13	m ²	36.171	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	36.171
15	KNR 2-02 d.1 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.13	m ² m ²	36.171	
				RAZEM	36.171
16	KNR 2-02 d.1 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 6 m 6	kol. kol.	6.000	
				RAZEM	6.000
17	KNR 0-15II d.1 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu z folii paroprzepuszczalnej poz.3-10	m ² m ²	372.800	
				RAZEM	372.800
18	KNR 2-02 d.1 0410-04	nabicie na krokwiach kontrłat: analogia (R,M,S x 0,5). poz.3	m ² m ²	382.800	
				RAZEM	382.800
19	KNR 2-02 d.1 0410-03	Ołacenie połaci dachowych latami 40x60mm, poz.18	m ² m ²	382.800	
				RAZEM	382.800
20	KNR-W 2-02 d.1 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpówka ceramiczna w koronkę wraz z ułożeniem gasiorów oraz taśmy wentylacyjnej poz.18	m ² m ²	382.800	
				RAZEM	382.800
21	KNR 4-01 d.1 0505-03	Dodatkowe nakłady do pokryć z dachówek przy oknach owalnych o szer.do 3 m przy kryciu dachówką podwójnie 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR-W 2-02 d.1 0535-08	Analogia: montaż dachówek z zakończeniem instalacji sanitarnej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR-W 2-02 d.1 0535-08	Analogia: montaż dachówek ze stopnicami 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
24	NNRNKB d.1 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej poz.10	m ² m ²	52.035	
				RAZEM	52.035
25	NNRNKB d.1 202 1027-01	Montaż wylazu dachowego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 2-22 d.1 0702-05	Ułożenie ław kominiarskich poz.8	m m	33.100	
				RAZEM	33.100
27	KNNR 2 d.1 0505-06	Analogia - montaż drabinek przeciwniezných 18.50+11.50+7.4+7.4+10.8+7.2	m m	62.800	
				RAZEM	62.800
28	KNNR 2 d.1 0506-01	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki poz.9	m m	62.700	
				RAZEM	62.700
29	KNNR 2 d.1 0506-04	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - leje spustowe 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
30	KNR-W 2-25 d.1 0203-01	Wiaty drewniane bez ścian bocznych - budowa zadaszienia nad wejściem do budynku 2.5*1.5	m ² m ²	3.750	
				RAZEM	3.750
31	KNR-W 2-25 d.1 0203-02	Wiaty drewniane bez ścian bocznych - rozebranie zadaszienia nad wejściem do budynku poz.30	m ² m ²	3.750	
				RAZEM	3.750

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.1	KNNR 2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m (18.50+11.5+7.4*2+10.8+7.2)*15	m ² m ²	 942.000	
				RAZEM	942.000
33 d.1	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.32	m ² m ²	 942.000	
				RAZEM	942.000
34 d.1	KNNR 2 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m (wraz z wykonaniem pomiarów) poz.32	m ² m ²	 942.000	
				RAZEM	942.000
35 d.1		Utylizacja gruzu z rozbiórki poz.2*0.025+poz.4+poz.5*0.02	m ³ m ³	 3.841	
				RAZEM	3.841