
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POKRYCIA DACHU /PAPA TERMOZGRZEWALNA/
ADRES INWESTYCJI : KOWARY UL. LEŚNA 14
INWESTOR : ZEZK
ADRES INWESTORA : KOWARY UL. DWORCOWA 11
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : L. SKOWRON
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : J. MŁOTKOWSKI
DATA OPRACOWANIA : 02,04,2008

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02,04,2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa (16.70*10.80+5.60*5.20+5.60*5.60+5.60*5.20)	m ² m ²	269.960	
				RAZEM	269.960
2	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 5 269.96	m ² m ²	269.960	
				RAZEM	269.960
3	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 269.96	m ² m ²	269.960	
				RAZEM	269.960
4	KNR-W 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2 40	msc msc	40.000	
				RAZEM	40.000
5	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 16.80+5.80	m m	22.600	
				RAZEM	22.600
6	KNR-W 4-01 0540-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów z blachy z cynku pas nadrynnowy (16.80+5.80)*0.25 pas podrynnowy (16.80+5.80)*0.80 ogniomur 10.70*2*0.60 5.65*2*0.50 (6.0*2*0.55)+(5.40*2*0.33) (5.80+5.22+5.22)*0.50 obróbki przy naswietlu (4.70*2)*0.25+5.30*0.25 opaska dociskowa 15.0*0.10	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	5.650 18.080 12.840 5.650 10.164 8.120 3.675 1.500	
				RAZEM	65.679
7	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 269.96*0.06	m ³ m ³	16.198	
				RAZEM	16.198
8	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km do 6 km Krotność = 6 269.96*0.06	m ³ m ³	16.198	
				RAZEM	16.198
9	KNR-W 4-01 0728-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m2 w 1 miejscu 0.82*0.90*2+0.85*0.90*2+(1.54*1.62*2+0.74*1.66*2)*2+0.45*0.90*2+1.08*0.90*2+2.0*1.52+2.84*1.50*2+1.67*0.90*2+5.0*1.0+0.77*0.90*4+1.50*0.90*4+0.72*5.80+0.65	m ² m ²	53.217	
				RAZEM	53.217
10	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 16.70+5.80	m m	22.500	
				RAZEM	22.500
11	KNR-W 4-01 0519-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia obróbka przymurowa 10.70*2*0.60 9.20*2*0.60 5.40*2*0.40 5.60*2*0.50 16.0*0.50 obróbki kominowe (1.10+0.45)*2*0.60+(0.80+0.94)*2+(1.53+0.80)*2*0.60 czapki kominowe 1.10*1.20+1.30*0.70+1.80*1.0*2+0.70*0.90*2+2.50*0.70+1.10*0.90*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	12.840 11.040 4.320 5.600 8.000 10.932 10.820	
				RAZEM	63.552
12	KNR-W 2-02 1124-04	Odboje przy obróbkach papowych styropianowe przygotowanie i montaż 10.70+10.70+9.20+9.20+5.30+5.80+5.30+5.40+5.40+16.0+5.60+5.60+(1.53+0.80)*2*2+(1.10+0.45)*2+(0.94+0.80)*2	m m	110.100	
				RAZEM	110.100

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 4-03 0702-04	Demontaż i montaż wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na betonie 20	szt. szt.	20.000	20.000
				RAZEM	20.000
14	KNR 4-03 0706-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z linki o przekroju do 70 mm ² na dachach płaskich na uprzednio przygotowanej konstrukcji 16.7+16.7+16.0+16.0+16.0+5.50+5.60+5.60+15.0	m m	113.100	113.100
				RAZEM	113.100
15	KNR 4-03 0711-01	Wymiana złączy instalacji odgromowych do rynny na dachu 8	szt. szt.	8.000	8.000
				RAZEM	8.000
16	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 18.50+14.50	m m	33.000	33.000
				RAZEM	33.000
17	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 33.0	m m	33.000	33.000
				RAZEM	33.000
18	KNR 4-03 0702-04	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na betonie 60	szt. szt.	60.000	60.000
				RAZEM	60.000
19	KNR-W 4-01 0313-01	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szerokości 1 ceg. 16.0*4	m m	64.000	64.000
				RAZEM	64.000
20	KNR-W 2-02 1605-01	Rusztowania rurowe punktowe o wysokości do 20 m 14.0*2+18.0*2	m ² m ²	64.000	64.000
				RAZEM	64.000
21	KNR-W 4-01 0526-09	Uzupełnienie blachą z cynku rynien dachowych wiszących półokrągłych - dodatek za wykonanie koszy (zbiorników) przy przejściu z rynien do rur 2	szt. szt.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
22	NNRNKB 202 1025-04	(z.IV) Naświetla klatki schodowej o pow.ponad 1.5 m ² z kształtowników z wysokoudarowego PCW 5.15*1.72+(2.01+1.75)/2*4.70*2	m ² m ²	26.530	26.530
				RAZEM	26.530
23	KNR-W 4-01 0305-03	Uzupełnienie ścian lub ścianek grubości ponad 1/2 ceg. oraz zamurowanie otworów w ściankach i ścianach ceglami klinkierowymi na zaprawie cementowo-wapiennej 0.25*0.32*5.0	m ³ m ³	0.400	0.400
				RAZEM	0.400
24	kal. zakadowa	Docieplenie stropodachu materiałem termoizolacyjnym ekofibrem przy grubości docelowejpo konsolidacji 15 cm oraz montaż 4 kominków wentylacyjnych, wycięcie otworów technologicznych,zabezpieczenie otworów montażowych blacha stalową gr. 4 mm 217.0	m ² m ²	217.000	217.000
				RAZEM	217.000