
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Docieplenie dachu i zmiany kolorystyki elewacji
ADRES INWESTYCJI : ul. Działkowa 4-6 II część
INWESTOR : Gmina Jelcz Laskowice
ADRES INWESTORA : ul. Wincentego Witosa 24
BRANŻA : Ogólnobudowlana
DATA OPRACOWANIA : 12.07.2010

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.07.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
nowy					
1		ROBOTY ELEWACYJNE			
1.1		Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2	m ²		
d.1.	0354-08				
1	analogia				
	elew. 1 drzwi	3*(2.90*1.77)	m ²	15.399	
				RAZEM	15.399
2	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe o pow. ponad 1.5 m2	m ²		
d.1.	1027-04				
1	elew.1 drzwi	3*(2.90*1.77)	m ²	15.399	
				RAZEM	15.399
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-04				
1	elew.1 okna	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR 2-02	Okna jednodzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o pow.do 0.2 m2	m ²		
d.1.	1001-01				
1	elew.1 okna	3*(1.35*1.11)	m ²	4.496	
				RAZEM	4.496
5	NNRNKB	(z.VI) Osadzenie parapetów zewnętrznych - z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (szerokość 0,4 m)	m		
d.1.	202 0541-02				
1	analogia				
	parapety	1.20*3	m	3.600	
	elew.1			RAZEM	3.600
6	KNR 2-02	Uszczelnienie styku okna ze ścianą silikonem	m		
d.1.	0617-07				
1	analogia				
	elew.1 okna	3*(2*1.35+1.11)	m	11.430	
	elew.1 drzwi	3*(2*2.90*1.77)	m	30.798	
				RAZEM	42.228
1.2		Rusztowania			
7		Czas pracy rusztowań grupy 2			
d.1.		(poz.:3,4,5,6,8,9,10,12,13,14,15,16,17,18,19)			
2					
2		ROBOTY DACHOWE			
2.1		Docieplenie dachu			
8	KNR 4-01	Posmarowanie powierzchni dachu abizolem 'D' z zakitowaniem uszkodzeń	m ²		
d.2.	0518-05				
1	powierzchnia dachu	(0.5*10.46*5.60)+(0.5*10.46*5.80)+(0.5*5.80*5.76)+(0.5*5.80*5.56)+(0.5*5.60*5.75)+(0.5*5.60*5.57)+(32.49*5.56)+(32.49*5.76)	m ²	491.933	
				RAZEM	491.933
9	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt klejonych lepikiem asf.na gorąco do podłoża betonowego - wełna miękka gr. 10 cm	m ²		
d.2.	0613-01				
1	analogia				
	powierzchnia dachu	(0.5*10.46*5.60)+(0.5*10.46*5.80)+(0.5*5.80*5.76)+(0.5*5.80*5.56)+(0.5*5.60*5.75)+(0.5*5.60*5.57)+(32.49*5.56)+(32.49*5.76)	m ²	491.933	
				RAZEM	491.933
10	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt klejonych lepikiem asf.na gorąco do podłoża betonowego - wełna mineralna twarda gr 5 cm	m ²		
d.2.	0613-01				
1	analogia				
	powierzchnia dachu	(0.5*10.46*5.60)+(0.5*10.46*5.80)+(0.5*5.80*5.76)+(0.5*5.80*5.56)+(0.5*5.60*5.75)+(0.5*5.60*5.57)+(32.49*5.56)+(32.49*5.76)	m ²	491.933	
				RAZEM	491.933
11		Wykonanie pasa podrynnowego z belki 14x14 cm i blachy ocynkowanej	m		
d.2.	wycena indywidualna				
1	elewacje	41.26*2	m	82.520	
				RAZEM	82.520
12	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
d.2.	0504-02				
1	powierzchnia dachu	(0.5*10.46*5.60)+(0.5*10.46*5.80)+(0.5*5.80*5.76)+(0.5*5.80*5.56)+(0.5*5.60*5.75)+(0.5*5.60*5.57)+(32.49*5.56)+(32.49*5.76)	m ²	491.933	
				RAZEM	491.933
3		ROBOTY INSTALACYJNE ELEKTRYCZNE			
3.1		Wymiana instalacji odgromowej budynku			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 4-03 d.3. 1137-03 1	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNR 4-03 d.3. 1139-08 1	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m		
		2*7.31+2*43.8+2*10.46+32.49+4*8.10	m	188.030	
				RAZEM	188.030
15	KNR 5-08 d.3. 0619-01 1	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNR 5-08 d.3. 0607-03 1	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o śr.8 mm	m		
		2*7.31+2*43.8+2*10.46+32.49+4*8.10+27*0.10+2*(0.39+0.66)+2*(0.64+0.38)+2*(0.36+0.68)+2*(0.38+1.15)+2*(0.38+0.62)+2*(0.41+1.07)+2*(0.39+1.19)+2*(1.13+0.41)+2*(0.41+1.21)+2*(0.41+1.19)+2*(0.42+0.84)+2*(0.41+1.45)+2*(0.40+1.22)+2*(0.41+1.21)+2*(0.71+0.37)+2*(1.71+0.42)+2*(0.40+1.15)+2*(0.40+0.63)+2*(1.20+0.40)+2*(1.24+0.42)+2*(0.40*0.90)+2*(0.43+1.19)+2*(0.63+0.41)+2*(0.78+0.41)+2*(0.41*0.63)+2*(3.85+.41)+0.60+2.40+0.30+8*1.50+10*0.20+3*1.90+2.40+0.50	m	291.827	
				RAZEM	291.827
17	KNR 5-08 d.3. 0601-15 1	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na dachu krytym papą	szt.		
		150	szt.	150.000	
				RAZEM	150.000
18	KNR 5-08 d.3. 0601-06 1	Montaż wsporników naciągowych z dwoma złączkami przelotowymi napręż.na ścianie z cegły	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
19	KNR 5-08 d.3. 0619-06 1	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR 4-03 d.3. 1205-03 1	Pomiar instalacji odgromowej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000