
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Docieplenie dachu i zmiany kolorystyki elewacji
ADRES INWESTYCJI : ul. Techników 3 Jelcz Laskowice II część
INWESTOR : Gmina Jelcz Laskowice
ADRES INWESTORA : ul. Witosa 24 Jelcz Laskowice
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
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	elew. 4	1.50*1.13*(5+2)	m ²	11.865	
	ościeżnice	1.50*1.13*3	m ²	5.085	
	elew. 4 kraty				
				RAZEM	16.950
2	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. ponad 1.5 m2	m ²		
d.1.	1018-04				
1	elew. 4 i 1	1.50*1.13*(5+2)	m ²	11.865	
				RAZEM	11.865
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2 -	m ²		
d.1.	0354-08	drzwi			
1	analogia				
	elew. 2 i 3	2*2.43*1.30	m ²	6.318	
	drzwi				
				RAZEM	6.318
4	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe o pow. ponad 1.5 m2	m ²		
d.1.	1027-04				
1	elew. 2 i 3	2*2.43*1.30	m ²	6.318	
	drzwi				
				RAZEM	6.318
5	KNR 2-02	Uszczelnienie styku okna ze ścianą silikonem	m		
d.1.	0617-07				
1	analogia				
	okna	7*(1.50*2+1.13)	m	28.910	
	drzwi	2*(2.43*2+1.30)	m	12.320	
				RAZEM	41.230
1.2		Rusztowania			
6		Czas pracy rusztowań grupy 2			
d.1.		(poz.:1,2,5,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18)			
2					
2.1		ROBOTY DACHOWE			
2.1		Docieplenie dachu			
7		Wykonanie docieplenia stropodachu metoda wdmuchiwanie granulatu z wełny	m ²		
d.2.	wycena indywidualna	mineralnej o śr. gr. 20 cm			
1	powierzchnia dachu	67.22*14.80	m ²	994.856	
				RAZEM	994.856
8	KNR 4-01	Dwukrotne posmarowanie powierzchni dachu ICOPAL z zakitowaniem uszkodzeń	m ²		
d.2.	0518-05				
1	analogia	Krotność = 2			
	powierzchnia dachu	67.22*15.00	m ²	1008.300	
				RAZEM	1008.300
9	KNR 4-01	Posypanie powierzchni dachu piaskiem	m ²		
d.2.	0518-06				
1	powierzchnia dachu	67.22*15.00	m ²	1008.300	
				RAZEM	1008.300
3		ROBOTY INSTALACYJNE ELEKTRYCZNE			
3.1		Wymiana instalacji odgromowej budynku			
10	KNR 4-03	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany betonowej	szt.		
d.3.	1137-03				
1		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
11	KNR 4-03	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m		
d.3.	1139-08				
1		67.22*3+15.00*2+8.90*2	m	249.460	
				RAZEM	249.460
12	KNR 5-08	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.		
d.3.	0619-01				
1		5*2	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNR 5-08	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie -	m		
d.3.	0101-03				
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		67.22*3+15.00*2+8.90*2	m	249.460	
				RAZEM	249.460
14	KNR 5-08 d.3. 0110-03 1	Rury winidurkowe o śr. do 37 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
		67.22*3+15.00*2+8.90*2	m	249.460	
				RAZEM	249.460
15	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		
		67.22*3+15.00*2+2*(10*1.56+10*0.56)+2*(1.0+0.48)+13*0.10+11*3.50	m	316.820	
				RAZEM	316.820
16	KNR 5-08 d.3. 0607-17 1	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na kołkach wstrzeliwanych - bednarka do 120mm2	m		
		8.90*4	m	35.600	
				RAZEM	35.600
17	KNR 5-08 d.3. 0619-06 1	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.		
		20.00	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
18	KNR 5-08 d.3. 0614-02 1	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gr.kat. III	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
19	KNR 4-03 d.3. 1205-03 1	Pomiar instalacji odgromowej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000