

<<adres firmy opracowującej kosztorys>>

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU STANOWIĄCEGO SIEDZIBĘ ŁEMKOWSKIEGO ZE-
SPOŁU PIEŚNI I TAŃCA "KYCZERA" - I ETAP
ADRES INWESTYCJI : UL. ZOFII KOSSAK 5 59-220 LEGNICA
INWESTOR : ŁEMKOWSKI ZESPÓŁ PIEŚNI I TAŃCA " KYCZERA"
ADRES INWESTORA : UL. ZOFII KOSSAK 5 59-220 LEGNICA
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>
DATA OPRACOWANIA : 22.09.2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.09.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0.346
18	KNR-W 2-02 d.3 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
		580.00	m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
4		POKRYCIE POŁACI			
19	KNR-W 2-02 d.4 0615-01 ana- logia	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - jedna warstwa mocowanie folii wiatroszczelnej	m ²		
		580.00	m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
20	KNR-W 2-02 d.4 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR-W 2-02 d.4 0509-02	Pokrycie dachów blachą z cynku grubości 0.60 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 57 cm	m ²		
		580.00	m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
22	KNR-W 2-02 d.4 0517-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku-obróbka kalenic (12.25+13.34+5.01+5.24+7.80+3.68)*0.70	m ²		
			m ²	33.124	
				RAZEM	33.124
23	KNR AT-09 d.4 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiory (12.25+13.34+5.01+5.24+7.80+3.68)	m		
			m	47.320	
				RAZEM	47.320
24	KNR AT-09 d.4 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy 18+17+5+5	m		
			m	45.000	
				RAZEM	45.000
25	KNR AT-09 d.4 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie 6*7	szt.		
			szt.	42.000	
				RAZEM	42.000
26	KNR AT-09 d.4 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
5		obróbki i orynnowanie z blachy			
27	KNR-W 2-02 d.5 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku pas nadrynnowy (17.82+11.69+4.46+4.68+5.57+1.67+3.9)*0.38	m ²		
			m ²	18.920	
				RAZEM	18.920
28	KNR-W 2-02 d.5 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku - pasy koszowe i inne (19.93+10.34+7.96+7.96+12.73+7.48+7.48+7.48)*0.58	m ²		
			m ²	47.189	
				RAZEM	47.189
29	KNR-W 2-02 d.5 0520-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy z cynku 18.92	m		
			m	18.920	
				RAZEM	18.920
30	KNR-W 2-02 d.5 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku 14.3*5	m		
			m	71.500	
				RAZEM	71.500
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
31	KNR K-05 d.6 0102-06	Wykonanie deskowania - szalowanie okapu (17.8+2.69*2+11.7+3.6*2+4.45+4.35*2+4.57+5.57+1.45+3.9+ 9.02*2)*0.7	m ²		
			m ²	62.132	
				RAZEM	62.132
7		INSTALACJA ODGROMOWA			
32	KNR-W 5-08 d.7 0601-01 z.o. 9901-5	Montaż wsporników naciagowych z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły - roboty w budowlu o wysokości 4-12 m 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
33	KNR-W 5-08 d.7 0604-05 z.o. 9901-5	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienapręża- nych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu stromym pokry- tym dachówką lub eternitem - roboty w budowlu o wysokości 4- 12 m 80	m		
			m	80.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I WYBURZENIOWE			
1	KNR 4-04 d.1 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 580	m ² m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
2	KNR 4-04 d.1 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku 71.5	m m	71.500	
				RAZEM	71.500
3	KNR 4-04 d.1 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 18.92	m m	18.920	
				RAZEM	18.920
4	KNR 4-04 d.1 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk 580.00	m ² m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
5	KNR 4-04 d.1 0403-07	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ławy kominiarskie 5.00	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNR 4-04 d.1 0403-05	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami 580.00	m ² m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
7	KNR-W 4-01 d.1 0349-01	Rozebranie kominów wolnostojących (0.8*0.5+1.3*0.4+1.4*0.4+1.4*0.4+1.4*0.4+1.4*0.9)*4	m ³ m ³	15.440	
				RAZEM	15.440
2		ROBOTY MUROWE I BETONOWE			
8	KNR-W 2-02 d.2 0128-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 cegły (0.8*0.5+1.3*0.4+1.4*0.4+1.4*0.4+1.4*0.4+1.4*0.9)*4	m ³ m ³	15.440	
				RAZEM	15.440
3		WYKONANIE WIĘZBY			
9	KNR-W 2-02 d.3 0242-06	Belki, podciagi i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem (1.273/3/0.16/0.16)*0.2*0.2	m ³ m ³	0.663	
				RAZEM	0.663
10	KNR-W 2-02 d.3 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej (0.94+4.32+4.27+2.21+6.47+0.45+4.15+0.32+5.84+0.42+2.56+0.29+3.37+0.33+0.45+6.38+0.40+1.91+0.28+3.92+0.44)*0.16*0.16	m ³ drew. m ³ drew.	1.273	
				RAZEM	1.273
11	KNR-W 2-02 d.3 0406-04	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej (15.04+8.91+12.25+7.80)*0.18*0.18	m ³ drew. m ³ drew.	1.426	
				RAZEM	1.426
12	KNR-W 2-02 d.3 0406-07	Podwaliny krótkie o długości do 2m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 3*0.18*0.14*8	m ³ drew. m ³ drew.	0.605	
				RAZEM	0.605
13	KNR-W 2-02 d.3 0408-06	Krokwie zwykłe długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej (8.8*15*2+8.8*18*2+2.2*6*2*2+2.8*7*2)*0.18*0.10	m ³ m ³	12.110	
				RAZEM	12.110
14	KNR-W 2-02 d.3 0408-08	Krokwie narożne i koszowe - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej (5.6+6+4.5+5.6)*0.18*0.14	m ³ m ³	0.547	
				RAZEM	0.547
15	KNR-W 2-02 d.3 0408-02	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 22*0.18*0.06*2	m ³ m ³	0.475	
				RAZEM	0.475
16	KNR-W 2-02 d.3 0408-01	Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 2*0.16*0.14*30	m ³ m ³	1.344	
				RAZEM	1.344
17	KNR-W 2-02 d.3 0409-05	Wymiany i rozpory - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej 2*0.18*0.16*6	m ³ m ³	0.346	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	80.000
34	KNR-W 5-08 d.7 0619-01 z.o. 9901-5	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych - roboty w budowlach o wysokości 4-12 m	szt. 8	8.000	8.000
				RAZEM	8.000
35	KNR-W 5-08 d.7 0618-01 z.o. 9901-5	Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych - roboty w budowlach o wysokości 4-12 m	szt. 25	25.000	25.000
				RAZEM	25.000
36	KNR-W 5-08 d.7 0613-01	Montaż uziumu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - głębokość pogrążenia uziumu do 2 m - grunt kat. I-II	szt. 3	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
37	KNR-W 5-08 d.7 0621-02	Montaż osłon o długości do 2 m przewodów uziemiających na cegle	szt. 3	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
38	KNR-W 4-03 d.7 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar. 3	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
39	KNR-W 4-03 d.7 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomiar. 3	3.000	3.000
				RAZEM	3.000