
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : "Prace konserwatorskie , restauratorskie i roboty budowlane budynku Dworu murowanego w Jasieniu"
ADRES INWESTYCJI : Województwo Kujawsko - Pomorskie, Powiat Lipnowski, dz. nr 47/1 , obręb 0002 Jasień jed. ewid. 040808
Tłuchowo
INWESTOR : GMINA TŁUCHOWO
ADRES INWESTORA : ul. Sierpecka 20, 87-605 Tłuchowo
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45260000-7	Prace konserwatorskie , restauratorskie i roboty budowlane budynku Dworu murowanego w Jasieniu			
1.1	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m ²		
d.1.	0509-02				
1		4.0*9.5	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
2	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku	m ²		
d.1.	0508-05				
1		3.0*2.5*2	m ²	15.000	
		5.7*18.5*2	m ²	210.900	
				RAZEM	225.900
3	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
d.1.	0403-03				
1		3.0*2.5*2	m ²	15.000	
		5.7*18.5*2	m ²	210.900	
				RAZEM	225.900
4	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych -krokwi 20% konstrukcji	m ²		
d.1.	0403-04				
1		(3.0*2.5*2)*0.20	m ²	3.000	
		(5.7*18.5*2)*0.20	m ²	42.180	
				RAZEM	45.180
5	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-04				
1		1.5*2+3*2+4*2+9.5*4*2	m	93.000	
				RAZEM	93.000
6	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-06				
1		8*4+7*2+6.5*2	m	59.000	
				RAZEM	59.000
7	KNR 4-01	Rozebranie kominów nad połacią dachu	m ³		
d.1.	0349-01				
1		0.9*0.4*1.5	m ³	0.540	
		0.64*0.4*1.5	m ³	0.384	
				RAZEM	0.924
8	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0535-08				
1		18.5*0.4*2*3+11.5*0.4*2*3+9.5*0.4*2+0.6*0.4*2*3+3.0*0.4*2*3+0.4*2*3+0.4*2*2*2	m ²	93.840	
				RAZEM	93.840
9	KNNR-W 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach 20m2	m ²		
d.1.	0601-01				
1		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
10	KNR 4-04	Transport materiału rozbiórkowego z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km wraz z utylizacją materiałów rozbiórkowych w tym płyt azbestowych	m ³		
d.1.	1101-02				
1		225.9*0.05+0.924	m ³	12.219	
				RAZEM	12.219
1.2	45261000-4	ROBOTY DEKARSKIE			
11	KNR-W 2-02	Krokwie zwykle długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej/wymiana uszkodzonych ok. 20%/	m ³		
d.1.	0408-06				
2		4	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR-W 2-02	Deskowanie pełne połaci dachowych z tarcicy nasyconej zaimpregrowanej podwójnie	m ²		
d.1.	0410-01				
2		225.9	m ²	225.900	
				RAZEM	225.900
13	KNR-W 2-02	Położenie izolacji przeciwwilgociowej (membrany)	m ²		
d.1.	0615-01				
2		225.9	m ²	225.900	
				RAZEM	225.900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR-W 2-02 d.1. 0512-01 2	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną na rąbek stojący 225.9	m ² m ²	 225.900	
				RAZEM	225.900
15	KNKRB 2 d.1. 0503-02 2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm PASY PODRYNNOWE I NADRYNNOWE ORAZ KOMINY 18.5*0.4*2*4+11.5*0.4*2*4+9.5*0.4*2+0.6*0.4*2*4+3.0*0.4*2*4+0.4*2*4+0.4*2*2*2	m ² m ²	 121.520	
				RAZEM	121.520
16	KNKRB 2 d.1. 0502-01 2	Rynny półokrągłe o średnicy 15 cm 1.5*2+3*2+4*2+9.5*4*2	m m	 93.000	
				RAZEM	93.000
17	KNKRB 2 d.1. 0502-05 2	Rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm 8*4+7*2+6.5*2	m m	 59.000	
				RAZEM	59.000
18	KNR 4-01 d.1. 0310-05 2	Przemuiowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów (KANALÓW) 11*3*2+11*2	m m	 88.000	
				RAZEM	88.000
19	KNR 4-01 d.1. 0310-06 2	Przemuiowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów (KANALÓW) 11*3*2+11*2	m m	 88.000	
				RAZEM	88.000
20	KNR 4-01 d.1. 0310-02 2	Przemuiowanie kominów z cegieł klinkierowej o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3/rozebranie z wymurowaniem nowego trzonu kominowego na poddaszu/ komin nr 1 - kanały w kominie 3szt 14*14cm 0.9*0.4*1.5 komin nr 2 - kanały w kominie 3szt 14*14cm 0.9*0.4*1.5 komin nr 3 - kanały w kominie 2szt 14*14cm 0.64*0.4*1.5	m ³ m ³ m ³ m ³	 0.540 0.540 0.384	
				RAZEM	1.464
21	KNR 2-02 d.1. 0128-04 2	Czopuchy z cegieł klinkierowej na kominy 0.9*0.4*2 0.7*0.4	m ² m ² m ²	 0.720 0.280	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-02 d.1. 1009-09 2	Montaż wyłazu dachowego naświetla wraz z obróbkami blacharskimi 0.9	m ² m ²	 0.900	
				RAZEM	0.900
1.3		INSTALACJA ODGROMOWA			
23	KNR 5-08 d.1. 0601-06 3	Montaż wsporników naciągowych z dwoma złączkami przelotowymi naprężającymi na ścianie z cegły 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
24	KNR 5-08 d.1. 0604-07 3	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu stromym pokrytym blachą 18.5*2+11.5*4	m m	 83.000	
				RAZEM	83.000
25	KNR 5-08 d.1. 0607-02 3	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - pręt o śr. do 10 mm 10*2+7*2	m m	 34.000	
				RAZEM	34.000
26	KNR 5-08 d.1. 0618-01 3	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 80	szt. szt.	 80.000	
				RAZEM	80.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNR 5-08 d.1. 0619-06 3	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
28	KNR 5-18 d.1. 1602-01 3	Montaż uziomu otokowego z płaskowników 25x4 mm w ziemi	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNR 5-18 d.1. 1603-03 3	Próby pomontażowe - badania uziomu otokowego	uziom.		
		1	uziom.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 5 d.1. 1304-03 3	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR 5 d.1. 1304-04 3	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4		ROBOTY ELEWACYJNE			
32	TZKNBK VIII d.1. 01-14 4	Napraw tynków zewn.z zaprawy renowacyjnej łącznie z podkładem na ścianach z cegły ceramicznej	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45260000-7	Prace konserwatorskie , restauratorskie i roboty budowlane budynku Dworu murowanego w Jasieniu				
1.1	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1 d.1. 1	KNR 4-04 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m ²	38.000		
2 d.1. 1	KNR 4-04 0508-05	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku	m ²	225.900		
3 d.1. 1	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²	225.900		
4 d.1. 1	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych -kroki 20% konstrukcji	m ²	45.180		
5 d.1. 1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	93.000		
6 d.1. 1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	59.000		
7 d.1. 1	KNR 4-01 0349-01	Rozebranie kominów nad połacią dachu	m ³	0.924		
8 d.1. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	93.840		
9 d.1. 1	KNNR-W 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach 20m ²	m ²	20.000		
10 d.1. 1	KNR 4-04 1101-02	Transport materiału rozbiórkowego z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km wraz z utylizacją materiałów rozbiórkowych w tym płyt azbestowych	m ³	12.219		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2	45261000-4	ROBOTY DEKARSKIE				
11 d.1. 2	KNR-W 2-02 0408-06	Krokwie zwykle długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej/wymiana uszkodzonych ok. 20%/	m ³	4.000		
12 d.1. 2	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie pełne połaci dachowych z tarcicy nasyczonej zaimpregnowanej podwójnie	m ²	225.900		
13 d.1. 2	KNR-W 2-02 0615-01	Położenie izolacji przeciwwilgociowej (membrany)	m ²	225.900		
14 d.1. 2	KNR-W 2-02 0512-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną na rąbek stojący	m ²	225.900		
15 d.1. 2	KNKRB 2 0503- 02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	121.520		
16 d.1. 2	KNKRB 2 0502- 01	Rynny półokrągłe o średnicy 15 cm	m	93.000		
17 d.1. 2	KNKRB 2 0502- 05	Rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm	m	59.000		
18 d.1. 2	KNR 4-01 0310- 05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów (KANAŁÓW)	m	88.000		
19 d.1. 2	KNR 4-01 0310- 06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów (KANAŁÓW)	m	88.000		
20 d.1. 2	KNR 4-01 0310- 02	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowej o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ /rozebranie z wymurowaniem nowego trzonu kominowego na poddaszu/	m ³	1.464		
21 d.1. 2	KNR 2-02 0128- 04	Czopuchy z cegieł klinkierowej na kominy	m ²	1.000		
22 d.1. 2	KNR 2-02 1009- 09	Montaż wyłazu dachowego naświetla wraz z obróbkami blacharskimi	m ²	0.900		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.3		INSTALACJA ODGROMOWA				
23 d.1. 3	KNR 5-08 0601-06	Montaż wsporników naciągowych z dwoma złączkami przelotowymi naprężającymi na ścianie z cegły	szt.	10.000		
24 d.1. 3	KNR 5-08 0604-07	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu stromym pokrytym blachą	m	83.000		
25 d.1. 3	KNR 5-08 0607-02	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - pręt o śr. do 10 mm	m	34.000		
26 d.1. 3	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.	80.000		
27 d.1. 3	KNR 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.	8.000		
28 d.1. 3	KNR 5-18 1602-01	Montaż uziomu otokowego z płaskowników 25x4 mm w ziemi	m	2.000		
29 d.1. 3	KNR 5-18 1603-03	Próby pomontażowe - badania uziomu otokowego	uziom.	1.000		
30 d.1. 3	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.	1.000		
31 d.1. 3	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.	1.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.4		ROBOTY ELEWACYJNE				
32 d.1. 4	TZKNBK VIII 01-14	Napraw tynków zewn.z zaprawy renowacyjnej łącznie z podkładem na ścianach z cegły ceramicznej	m ²	20.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1	45260000-7	Prace konserwatorskie , restauratorskie i roboty budowlane budynku Dworu murowanego w Jasieniu						
1.1	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m ²				38.000	
d.1.	0509-02							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2000				
Razem pozycja 1							38.000	
2	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku	m ²				225.900	
d.1.	0508-05							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1300				
Razem pozycja 2							225.900	
3	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²				225.900	
d.1.	0403-03							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1100				
Razem pozycja 3							225.900	
4	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych -krokwi 20% konstrukcji	m ²				45.180	
d.1.	0403-04							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1500				
Razem pozycja 4							45.180	
5	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m				93.000	
d.1.	0535-04							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1500				
Razem pozycja 5							93.000	
6	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m				59.000	
d.1.	0535-06							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1100				
Razem pozycja 6							59.000	
7	KNR 4-01	Rozebranie kominów nad połacią dachu	m ³				0.924	
d.1.	0349-01							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	6.3400				
Razem pozycja 7							0.924	
8	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²				93.840	
d.1.	0535-08							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.3000				
Razem pozycja 8							93.840	
9	KNNR-W 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach 20m2	m ²				20.000	
d.1.	0601-01							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.3600				
Razem pozycja 9							20.000	
10	KNR 4-04	Transport materiału rozbiórkowego z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km wraz z utylizacją materiałów rozbiórkowych w tym płyt azbestowych	m ³				12.219	
d.1.	1101-02							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.2600				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.4740				
Razem pozycja 10							12.219	
1.2	45261000-4	ROBOTY DEKARSKIE						
11	KNR-W 2-02 d.1. 0408-06 2	Krokwie zwykłe długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej/wymia- na uszkodzonych ok. 20%/	m ³				4.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	14.0000				
	2641810	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasy- cone kl.II	m ³	1.0400				
	1412264	Środek impreg-grzyb.Drewnochron- kolorowy	dm ³	0.3000				
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3.3000				
	6801599	śruby podkładki i nakrętki	kg	1.1400				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.8400				
	39000	środek transportowy	m-g	1.0300				
Razem pozycja 11							4.000	
12	KNR-W 2-02 d.1. 0410-01 2	Deskowanie pełne połaci dachowych z tarcicy nasyconej zaimpregrowanej podwójnie	m ²				225.900	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3100				
	2640611	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane nasycone 19- 25 mm kl.II	m ³	0.0280				
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0800				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0300				
Razem pozycja 12							225.900	
13	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 2	Położenie izolacji przeciwwilgociowej (membrany)	m ²				225.900	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0832				
	2304199	-- Materiały -- membrana z oplotem	m ²	1.1900				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0045				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0012				
Razem pozycja 13							225.900	
14	KNR-W 2-02 d.1. 0512-01 2	Pokrycie dachów blachą dachówko- podobną na rąbek stojący	m ²				225.900	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3250				
	1357025	-- Materiały -- blacha na rąbek stojący	szt.	2.2000				
	1560311	folia polietylenowa gr. 0,2 mm	m ²	1.3000				
	1332100	gwoździe ocynkowane do przybijania dachówek	kg	0.0410				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0136				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0021				
Razem pozycja 14							225.900	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
15	KNKRB 2 d.1. 0503-02 2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²				121.520	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.9437				
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska gr. 0.50 mm	kg	5.5500				
	1200299	spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0.0290				
	2380807	zaprawa cementowa m. 12	m ³	0.0010				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0069				
Razem pozycja 15							121.520	
16	KNKRB 2 d.1. 0502-01 2	Rynny półokrągłe o średnicy 15 cm	m				93.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5417				
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska gr. 0.50 mm	kg	1.8000				
	1200299	spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0.0210				
	1343099	uchwyt do rynien dachowych ocynkowane	szt	2.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0032				
Razem pozycja 16							93.000	
17	KNKRB 2 d.1. 0502-05 2	Rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm	m				59.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0398				
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska gr. 0.50 mm	kg	2.3500				
	1200299	spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0.0240				
	1342999	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	0.3300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0034				
Razem pozycja 17							59.000	
18	KNR 4-01 d.1. 0310-05 2	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów (KANALÓW)	m				88.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0300				
Razem pozycja 18							88.000	
19	KNR 4-01 d.1. 0310-06 2	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów (KANALÓW)	m				88.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4700				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0300				
Razem pozycja 19							88.000	
20	KNR 4-01 d.1. 0310-02 2	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowej o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ /rozebranie z wymurowaniem nowego trzonu kominowego na poddaszu/	m ³				1.464	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	19.8600				
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna klinkierowa	szt.	392.0000				
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	45.5000				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.2380				
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0.0256				
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.1460				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.3300				
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	3.2500				
Razem pozycja 20							1.464	
21	KNR 2-02 d.1. 0128-04 2	Czopuchy z cegieł klinkierowej na kominy	m ²				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0400				
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna klinkierowa	szt.	53.6000				
	2380899	zaprawa	m ³	0.0430				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Razem pozycja 21							1.000	
22	KNR 2-02 d.1. 1009-09 2	Montaż wyłazu dachowego naświetla wraz z obróbkami blacharskimi	m ²				0.900	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7600				
	2750499	-- Materiały -- wyłaz dachowy	m ²	1.0000				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0300				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0400				
Razem pozycja 22							0.900	
1.3		INSTALACJA ODGROMOWA						
23	KNR 5-08 d.1. 0601-06 3	Montaż wsporników naciągowych z dwoma złączkami przelotowymi naprężającymi na ścianie z cegły	szt.				10.000	
	999	-- Robocizna -- 1.1022*0.955=	r-g	1.0526				
	7591219	-- Materiały -- wsporniki naciągowe	szt.	1.0100				
	7590751	złączki przelotowe kabłąkowe naprężające	szt.	2.0200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
Razem pozycja 23							10.000	
24	KNR 5-08 d.1. 0604-07 3	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu stromym pokrytym blachą	m				83.000	
	999	-- Robocizna -- 0.2958*0.955=	r-g	0.2825				
	1101099	-- Materiały -- pręty stalowe ocynkowane	m	1.0400				
	7590499	wsporniki dachowe	szt.	1.0100				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
Razem pozycja 24							83.000	
25	KNR 5-08 d.1. 0607-02 3	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - pręt o śr. do 10 mm	m				34.000	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna -- 0.4253*0.955=	r-g	0.4062				
	1101099	-- Materiały -- pręty stalowe ocynkowane	m	1.0400				
	7590599	wsporniki ścienne	szt.	1.0100				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
Razem pozycja 25							34.000	
26	KNR 5-08	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.				80.000	
d.1.	0618-01							
3								
	999	-- Robocizna -- 0.187*0.955=	r-g	0.1786				
	7590730	-- Materiały -- złącza uniwersalne	szt.	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
Razem pozycja 26							80.000	
27	KNR 5-08	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.				8.000	
d.1.	0619-06							
3								
	999	-- Robocizna -- 0.4697*0.955=	r-g	0.4486				
	7590799	-- Materiały -- złącza	szt.	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
Razem pozycja 27							8.000	
28	KNR 5-18	Montaż uziomu otokowego z płaskownikami 25x4 mm w ziemi	m				2.000	
d.1.	1602-01							
3								
	999	-- Robocizna -- 0.7888*0.955=	r-g	0.7533				
	7590603	-- Materiały -- złącza odgałęźne	szt.	0.1630				
	1120005	bednarka ocynkowana 25x4 mm	m	1.4600				
	1512200	lakier asfaltowy	dm ³	0.0035				
	2300400	masa asfaltowa	kg	0.0100				
	8372402	wkręty do metalu z łbem stożkowym płaskim M6x22	szt.	0.2800				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Razem pozycja 28							2.000	
29	KNR 5-18	Próby pomontażowe - badania uziomu otokowego	uzio				1.000	
d.1.	1603-03		m.					
3								
	999	-- Robocizna -- 3.44*0.955=	r-g	3.2852				
Razem pozycja 29							1.000	
30	KNNR 5 1304-	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.				1.000	
d.1.	03							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2600				
Razem pozycja 30							1.000	
31	KNNR 5 1304-	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.				1.000	
d.1.	04							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5600				
Razem pozycja 31							1.000	
1.4		ROBOTY ELEWACYJNE						
32	TZKNBK VIII	Napraw tynków zewn.z zaprawy renowacyjnej łącznie z podkładem na ścianach z cegły ceramicznej	m ²				20.000	
d.1.	01-14							
4								
	999	-- Robocizna --	r-g	2.8800				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	z_80110 0000000	-- Materiały -- tynk renowacyjny materiały pomocnicze(od M)	kg %	2.0000 2.0000				
	z_802 z_803	-- Sprzęt -- betoniarka 150 l żurawik okienny	m-g m-g	0.0570 0.5170				
Razem pozycja 32							20.000	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Ko	RAZEM
1	Prace konserwatorskie , restauratorskie i roboty budowlane budynku Dworu murowanego w Jasieniu					
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1.2	ROBOTY DEKARSKIE					
1.3	INSTALACJA ODGROMOWA					
1.4	ROBOTY ELEWACYJNE					
	RAZEM netto					
	VAT					
	Razem brutto					

Słownie: