
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ
ADRES INWESTYCJI : DOBIESZEWICE 8, GM. JANIKOWO
INWESTOR : GMINA JANIKOWO
ADRES INWESTORA : UL. PRZEMYSŁOWA 6, 88-160 JANIKOWO
BRANŻA : BUDOWLANA

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		1 REMONT ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH			
1 d.1	KNR 4-01 0308-05	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach o powierzchni do 0,50m2 36.544	szt. szt.		
				36.544	
				RAZEM	36.544
2 d.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 15.206	m ³ m ³		
				15.206	
				RAZEM	15.206
2		2 MONTAŻ ŚCIAĞÓW			
3 d.2	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 18.10	m m		
				18.1	
				RAZEM	18.1
4 d.2	KNR 4-01 1303-01	Wykonanie i montaż ściągów na wysokości do drugiego piętra- pręty, kątowniki i blachy 448.79	kg kg		
				448.8	
				RAZEM	448.8
5 d.2	KNR 7-12 0101-04	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie elementów stalowych o od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości 1.657	m ² m ²		
				1.66	
				RAZEM	1.66
6 d.2	KNR 7-12 0201-04	Malowanie pędzlem farbami olejnymi przeciwrdzewnymi do gruntowania elementów stalowych 1.66	m ² m ²		
				1.66	
				RAZEM	1.66
7 d.2	KNR 7-12 0105-04	Odtłuszczanie elementów stalowych 1.66	m ² m ²		
				1.66	
				RAZEM	1.66
8 d.2	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1/2 cegły 16.565	m m		
				16.6	
				RAZEM	16.6
3		3 REMONT BALKONU			
9 d.3	KNR 7-12 0110-01	Czyszczenie strumieniowo-ściernie konstrukcji stalowych pełnościennych od stanu wyjściowego powierzchni B do drugiego 11.58	m ² m ²		
				11.6	
				RAZEM	11.6
10 d.3	KNR 4 1425-05	Posadzka cementowa zatarta na gładko - 2,5mm 11.6	m ² m ²		
				11.6	
				RAZEM	11.6
11 d.3	KNR 2-02 1118-06	Posadzki z płytek o wymiarach 20x20cm układanych na klej metodą zwykłą 11.6	m ² m ²		
				11.6	
				RAZEM	11.6
12 d.3	KNR 0-25 0104-02	Czyszczenie elementów konstrukcji kratowych do stopnia St 2 ze stanu wyjściowego powierzchni (czyszczenie balustrad przed 11.504	m ² m ²		
				12	
				RAZEM	12
13 d.3	KNR 2 1403-01	Malowanie drzwi, drzwiczek i elementów pełnych o powierzchni do 0,50m2-balustrady 19.173	szt. szt.		
				19	
				RAZEM	19
4		4 WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ			
14 d.4	KNR-W 3 0702-01	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych (okna poddasza) 2.914	m ² m ²		
				2.9	
				RAZEM	2.9
15 d.4	KNR 4-01 0533-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej - parapety z blachy powlekanej białej 5.986	m ² m ²		
				5.986	
				RAZEM	5.986
5		6 REMONT ŚCIAN KLATKI SCHODOWEJ I SCHODÓW WEWNĘTRZNYCH			
16 d.5	KNR 0-14 2011-01 parter korytarz piętro klatka+korytarz	Obudowa słupów na rusztach pojedynczych jednowarstwowa 50-01- obłożenie ścian klatki schodowej i korytarza płytami g-k 2*(3.20+5.60)*3 (1.15+5.60+4.30)*3.40+(12.7*2+2*0.45+0.75)*3	m ² m ² m ²		
				52.80	
				124.72	
				RAZEM	177.52
17 d.5	KNR 2-02 1505-05	Malowanie farbami emulsyjnymi wew. płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - dwukrotnie	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	parter korytarz	2*(3.20+5.60)*3	m ²	52.80	
	piętro klatka+korytarz	(1.15+5.60+4.30)*3.40+(12.7*2+2*2*0.45+0.75)*3	m ²	124.72	
				RAZEM	177.52
18 d.5	KNNR 2 1404-02	Szlifowanie i malowanie balustrad drewnianych	m		
		3	m	3	
				RAZEM	3
19 d.5	KNNR 2 1404-02	Szlifowanie i malowanie stopni schodowych	m ²		
		5	m ²	5	
				RAZEM	5
6		7 DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH TYNKIEM RENOWACYJNYM, CIEPŁOCHRONNYM, OPASKA			
20 d.6	KNR 2-02 0905-01	Tynki barwione kat.III ścian płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie - obrzutka ścian tynkiem renowacyjnym	m ²		
		164.96	m ²	165.0	
				RAZEM	165.0
21 d.6	KNR 2-02 0905-01	Tynki barwione kat.III ścian płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie - tynk renowacyjny, podkładowy cokołów 1cm cokoły	m ²		
		34.357	m ²	34.4	
				RAZEM	34.4
22 d.6	KNR 2-02 0905-01	Tynki barwione kat.III ścian płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie - tynk renowacyjny 3cm (w dwóch warstwach po 1,5cm; ściany poza cokołami) cokoły	m ²		
		164.96	m ²	165.0	
				RAZEM	165.0
23 d.6	KNR 2-02 0905-01	Tynki barwione kat.III ścian płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie - (ściany poza cokołami) cokoły, tynk renowacyjny	m ²		
		164.96	m ²	165.0	
				RAZEM	165.0
24 d.6	KNR 2-02 1501-05 ŚCIANY	Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną nanosilikonową tynków gładkich zewnętrznych	m ²		
		181.456	m ²	181.46	
				RAZEM	181.46
25 d.6	KNR 2-01 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²		
		21.205	m ²	21.205	
				RAZEM	21.205
26 d.6	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod obrzeża trawnikowe o wymiarach 20x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		30.293	m	30.293	
				RAZEM	30.293
27 d.6	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m ³		
		1.514	m ³	1.514	
				RAZEM	1.514
28 d.6	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		30.299	m	30.299	
				RAZEM	30.299
29 d.6	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³		
		2.953	m ³	2.953	
				RAZEM	2.953
30 d.6	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Izolacje z agrotkaniny	m ²		
		19.69	m ²	19.690	
				RAZEM	19.690
31 d.6	KNR 2-31 0114-05	Opaska z kruszywa łamanego - o grubości 15 cm	m ²		
		19.69	m ²	19.690	
				RAZEM	19.690
32 d.6	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m	m ²		
		57.518	m ²	58	
				RAZEM	58
33 d.6	KNR 2-02 1604-01	Czas pracy rusztowania	m-g		
		199.394	m-g	199	
				RAZEM	199
7		8 WYKONANIE ELEMENTÓW OZDOBNYCH NA ELEWACJI			
34 d.7	KNR 2-02 0821-01	Sztablatura profili ciągnionych o szer.do 10cm	m		
		105.065	m	105	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	105
35	KNR 2-02 d.7 0821-02	Sztablatura profili ciagnionych - dodatek za każde następne 2cm ponad 10cm	m		
		173	m	173	
				RAZEM	173
36	KNR 2-02 d.7 0916-02	Profile ciagnione szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 15cm- podparapetniki	m		
		19.173	m	19	
				RAZEM	19
37	KNR 2-02 d.7 0916-01	Profile ciagnione szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 10cm - opaski okienne	m		
		58.898	m	58.9	
				RAZEM	58.9
38	KNR 2-02 d.7 0916-04	Profile ciagnione szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 25cm - listwy gzymsowe	m		
		26.994	m	27.0	
				RAZEM	27.0
8		9 WYKONANIE I MONTAŻ DASZKÓW NAD WEJŚCIAMI (W KONSTR. DREWNIANEJ)			
39	KNR 2-02 d.8 0409-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej wymiany i rozpory o przekroju do 180cm2 - konstrukcja nośna daszków	m ³		
		3*0.1	m ³	0.3	
				RAZEM	0.3
40	KNR 4-01 d.8 0414-10	Wymiana łączenia dachu w odstępach ponad 16cm pod pokrycie dachówką/bla- chodachówką	m ²		
		1.8+2*1.4	m ²	4.6	
				RAZEM	4.6
41	KNR 2-02 d.8 0504-04	Pokrycie dachu blachodachówką	m ²		
		1.8+2*1.4	m ²	4.6	
				RAZEM	4.6
42	KNR 2-02 d.8 0508-02	Gąsiorzy dachu krytego blachą dachówkopodobną- obróbka kalenicowe	m		
		0.8	m	0.8	
				RAZEM	0.8
43	KNP 18 d.8 0816-02.01	Kotwienie konstrukcji do muru z cegły	kpl		
		3*4	kpl	12	
				RAZEM	12
9		3 WYMIANA DESEK NA STRYCHU I PODDASZU ORAZ WYMIANA POKRYCIA DACHU			
44	KNR 4-01 d.9 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych	m ²		
		113.884	m ²	113.9	
				RAZEM	113.9
45	KNR 4-01 d.9 0411-04	Wymiana ślepych podłóg z desek niestruganych grubości 32mm	m ²		
		113.9	m ²	113.9	
				RAZEM	113.9
46	KNR 4-01 d.9 0412-01	Wymiana końca krokwi w konstrukcji dachu (szacunkowo- wzmocnienia węzłów)	szt.		
		15.338	szt.	15	
				RAZEM	15
47	KNR 4-01 d.9 0414-10	Wymiana łączenia dachu w odstępach ponad 16cm pod pokrycie dachówką/bla- chodachówką	m ²		
		365.811	m ²	366	
				RAZEM	366
48	KNR 0-15II d.9 0517-02	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat (kontrłaty)	m ²		
		366	m ²	366	
				RAZEM	366
49	KNR-W 2-02 d.9 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna w koronkę	m ²		
		366	m ²	366.000	
				RAZEM	366.000
50	KNR-W 2-02 d.9 0513-08	Pokrycie dachów dachówką - montaż gąsiorów z klamrami i taśmy kalenicowej	m		
		41.719	m	41.719	
				RAZEM	41.719
51	KNR 2-02 d.9 0506-02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- pasy nadrynnowe i podrynnowe	m		
		40.983	m	40.98	
				RAZEM	40.98
52	KNR 2-02 d.9 0506-02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- pasy przyściennie	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pas przy- ścienny	13.344	m	13.3	
				RAZEM	13.3
53	KNR 2-02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu	m ²		
d.9	0506-02	ponad 25cm- wiatrownice	m ²	26.4	
		26.381		RAZEM	26.4
54	KNR 2-02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu	m ²		
d.9	0506-02	ponad 25cm- blachy koszowe	m ²	19.0	
		19.019		RAZEM	19.0
55	KNR 2-02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu	m ²		
d.9	0506-02	ponad 25cm- dodatkowe arkusze blachy	m ²	4	
		3.835		RAZEM	4
56	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układany-	m ²		
d.9	0613-03	mi na sucho - jedna warstwa (docieplenie stropu strychu nad mieszkaniem- 10cm)	m ²	50.13	
		50.125		RAZEM	50.13
10		4 PRZEMUROWANIE KOMINA I TYNKOWANIE WSZYSTKICH KOMINÓW			
57	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0,5m ³	m ³		
d.10	0310-02		m ³	0.37	
		0.368		RAZEM	0.37
58	KNR 2-02	Tynki zwykłe kat.II ścian płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie) wykonywane	m ²		
d.10	0901-01	ręcznie	m ²	15.0	
		15.031		RAZEM	15.0
11		5 WYMIANA RYNIEN I RUR SPUSTOWYCH			
59	KNR 2-02	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm półokrągłe o średnicy do	m		
d.11	0508-04	15cm (stalowe powlekane)	m	51.40	
		51.398		RAZEM	51.40
60	KNR 2-02	Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm okrągłe o średnicy 12cm	m		
d.11	0510-03	(stalowe powlekane)	m	14.7	
		14.7		RAZEM	14.7

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
1		1 REMONT ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH							
1	KNR 4-01	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach o powierzchni do 0,50m2							
d.1	0308-05	przedmiar = 36.544 szt.							
R:robocizna			r-g	4.110000	150.1958	0.00			
M:cegła budowlana pełna			szt.	26.000000	950.1440	0.00			
M:cement portlandzki 35 bez dodatków			kg	6.470000	236.4397	0.00			
M:piasek do zapraw			m³	0.017000	0.6212	0.00			
M:woda z rurociągu			m³	0.008000	0.2924	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:betoniarka wolnospadowa elektryczna			m-g	0.030000	1.0963	0.00			
S:wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t			m-g	0.230000	8.4051	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.000	0.000	0.000
2	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej							
d.1	0349-02	przedmiar = 15.206 m³							
R:robocizna			r-g	7.270000	110.5476	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

1 REMONT ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
2		2 MONTAŻ ŚCIAGÓW							
3	KNR 4-01 d.2 0336-03	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej przedmiar = 18.1 m							
	R:robocizna		r-g	1.500000	27.1500	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
4	KNR 4-01 d.2 1303-01	Wykonanie i montaż ściągów na wysokości do drugiego piętra- pręty, kątowniki i blachy przedmiar = 448.8 kg							
	R:robocizna		r-g	0.040000	17.9520	0.00			
	M:pręty stalowe okrągłe walcowane na gorąco		kg	1.000000	448.8000	0.00			
	M:elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr.2.5-6 mm		kg	0.100000	44.8800	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	2.000000		0.00			
	S:spawarka elektryczna wirująca do 300 A		m-g	0.030000	13.4640	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
5	KNR 7-12 d.2 0101-04	Czyszczenie ręczne przez szrotkowanie elementów stalowych o od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości przedmiar = 1.66 m ²							
	R:robocizna		r-g	1.011600	1.6793	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
6	KNR 7-12 d.2 0201-04	Malowanie pędzlem farbami olejnymi przeciwrdzewnymi do gruntowania elementów stalowych przedmiar = 1.66 m ²							
	R:robocizna		r-g	0.276000	0.4582	0.00			
	M:farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna		dm ³	0.113000	0.1876	0.00			
	M:benzyna do lakierów		dm ³	0.005650	0.0094	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	0.900000		0.00			
	S:ciągnik kołowy 37-50 KM		m-g	0.000800	0.0013	0.00			
	S:przyczepa skrzyniowa 3,5 t		m-g	0.000800	0.0013	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
7	KNR 7-12 d.2 0105-04	Odtuszczanie elementów stalowych przedmiar = 1.66 m ²							
	R:robocizna		r-g	0.039900	0.0662	0.00			
	M:benzyna do ekstrakcji		dm ³	0.119000	0.1975	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.000000		0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
8	KNR 4-01 d.2 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1/2 cegły przedmiar = 16.6 m							
	R:robocizna		r-g	0.570000	9.4620	0.00			
	M:cegła budowlana pełna		szt.	4.000000	66.4000	0.00			
	M:cement portlandzki 35 bez dodatków		kg	0.390000	6.4740	0.00			
	M:wapno suchogazzone		kg	0.220000	3.6520	0.00			
	M:piasek do zapraw		m ³	0.002000	0.0332	0.00			
	M:woda z rurociągu		m ³	0.001000	0.0166	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	S:betoniarka wolnospadowa elektryczna		m-g	0.010000	0.1660	0.00			
	S:wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t		m-g	0.030000	0.4980	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

2 MONTAŻ ŚCIAGÓW			
	RAZEM	Robocizna	Materiały
RAZEM			

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
3		3 REMONT BALKONU							
9	KNR 7-12 d.3 0110-01	Czyszczenie strumieniowo-ścierne konstrukcji stalowych pełnościennych od stanu wyjściowego powierzchni B do drugiego przedmiar = 11.6 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.456900	5.3000	0.00			
		M:piasek filtracyjny kwarcowy o granulacji 0.8-2.0 mm	t	0.043600	0.5058	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		S:piaskarnia do czyszczenia metali	m-g	0.180000	2.0880	0.00			
		S:sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5 m ³ /min	m-g	0.180000	2.0880	0.00			
		S:ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	0.014800	0.1717	0.00			
		S:przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0.014100	0.1636	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
10	KNNR 4 d.3 1425-05	Posadzka cementowa zatarta na gładko - 2,5mm przedmiar = 11.6 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.745000	8.6420	0.00			
		M:mieszanka betonowa z kruszywa naturalnego	m ³	0.103000	1.1948	0.00			
		M:zaprawa cementowa M5	m ³	0.027000	0.3132	0.00			
		M:cement portlandzki "25" z dodatkami	kg	1.100000	12.7600	0.00			
		M:lepek asfaltowy z wypełniaczem	kg	0.085000	0.9860	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
11	KNR 2-02 d.3 1118-06	Posadzki z płytek o wymiarach 20x20cm układanych na klej metodą zwykłą przedmiar = 11.6 m ²							
		R:robocizna	r-g	1.216600	14.1126	0.00			
		M:płytki z kamieni sztucznych	m ²	1.020000	11.8320	0.00			
		M:zaprawa klejąca	kg	4.750000	55.1000	0.00			
		M:zaprawa spoinująca	kg	0.600000	6.9600	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.030300	0.3515	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.023000	0.2668	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
12	KNR 0-25 d.3 0104-02	Czyszczenie elementów konstrukcji kratowych do stopnia St 2 ze stanu wyjściowego powierzchni (czyszczenie balustrad przed przedmiar = 12 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.297000	3.5640	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
13	KNNR 2 d.3 1403-01	Malowanie drzwi, drzwiczek i elementów pełnych o powierzchni do 0,50m ² -balustrady przedmiar = 19 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.387000	7.3530	0.00			
		M:farba olejna do gruntowania	dm ³	0.040000	0.7600	0.00			
		M:emalia ftalowa ogólnego stosowania	dm ³	0.040000	0.7600	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

3 REMONT BALKONU				
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
4		4 WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ							
14	KNNR-W 3 d.4 0702-01	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych (okna poddasza) przedmiar = 2.9 m ²							
R:robocizna			r-g	2.950000	8.5550	0.00			
M:okna zespolone			m ²	1.000000	2.9000	0.00			
M:pianka poliuretanowa			kg	0.040000	0.1160	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.000	0.000	0.000
15	KNR 4-01 d.4 0533-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej - parapety z blachy powlekanej białej przedmiar = 5.986 m ²							
R:robocizna			r-g	2.300000	13.7678	0.00			
M:blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm			kg	5.010000	29.9899	0.00			
M:spoiwo cynowo-olowiowe (pręty)			kg	0.028000	0.1676	0.00			
M:gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane			kg	0.060000	0.3592	0.00			
M:kwask solny techniczny			kg	0.013000	0.0778	0.00			
M:drut stalowy okrągły miękki (Na) ocynkowany 0.5-0.55 mm			kg	0.012000	0.0718	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

4 WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
5		6 REMONT ŚCIAN KLATKI SCHODOWEJ I SCHODÓW WEWNĘTRZNYCH							
16	KNR 0-14 d.5 2011-01	Obudowa słupów na rusztach pojedynczych jednowarstwowa 50-01- obłożenie ścian klatki schodowej i korytarza płytami g-k przedmiar = 177.52 m ²							
		R:robocizna	r-g	1.806300	320.6544	0.00			
		M:płyty gipsowo-kartonowe	m ²	1.050000	186.3960	0.00			
		M:kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60	m	0.760000	134.9152	0.00			
		M:kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60	m	2.050000	363.9160	0.00			
		M:kołki do wstrzeliwania	szt.	4.060000	720.7312	0.00			
		M:blachowkręty	szt.	17.000000	3017.8400	0.00			
		M:gips szpachlowy	t	0.001320	0.2343	0.00			
		M:płyty z wełny mineralnej	m ²	1.050000	186.3960	0.00			
		M:taśma spoinowa	m	2.264000	401.9053	0.00			
		M:woda	m ³	0.000860	0.1527	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.021000	3.7279	0.00			
		S:środek transportu	m-g	0.016000	2.8403	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
17	KNR 2-02 d.5 1505-05	Malowanie farbami emulsyjnymi wew. płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - dwukrotne przedmiar = 177.52 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.318300	56.5046	0.00			
		M:farba emulsyjna	dm ³	0.259000	45.9777	0.00			
		M:klej kostny	kg	0.005000	0.8876	0.00			
		M:szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	3.000000	532.5600	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.003200	0.5681	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
18	KNNR 2 d.5 1404-02	Szlifowanie i malowanie balustrad drewnianych przedmiar = 3 m							
		R:robocizna	r-g	2.170000	6.5100	0.00			
		M:farba olejna do gruntowania	dm ³	0.175000	0.5250	0.00			
		M:farba ftalowa nawierzchniowa	dm ³	0.181000	0.5430	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
19	KNNR 2 d.5 1404-02	Szlifowanie i malowanie stopni schodowych przedmiar = 5 m ²							
		R:robocizna	r-g	2.170000	10.8500	0.00			
		M:farba olejna do gruntowania	dm ³	0.175000	0.8750	0.00			
		M:farba ftalowa nawierzchniowa	dm ³	0.181000	0.9050	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

6 REMONT ŚCIAN KLATKI SCHODOWEJ I SCHODÓW WEWNĘTRZNYCH

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
6		7 DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH TYNKIEM RENOWACYJNYM, CIEPŁOCHRONNYM, OPASKA							
20	KNR 2-02 d.6 0905-01	Tynki barwione kat.III ścian płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie - obrzutka ścian tynkiem renowacyjnym przedmiar = 165.0 m ²							
	R:robocizna	r-g	0.883300	145.7445	0.00				
	M:tynk renowacyjny'	m ³	0.024500	4.0425	0.00				
	M:emulsja kontaktowa	dm ³	0.150000	24.7500	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
	S:żuraw okienny przENOŚNY	m-g	0.108200	17.8530	0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.000300	0.0495	0.00				
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
21	KNR 2-02 d.6 0905-01	Tynki barwione kat.III ścian płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie - tynk renowacyjny, podkładowy cokołów 1cm cokoły przedmiar = 34.4 m ²							
	R:robocizna	r-g	0.883300	30.3855	0.00				
	M:tynk renowacyjny'	m ³	0.024500	0.8428	0.00				
	M:emulsja kontaktowa	dm ³	0.150000	5.1600	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
	S:żuraw okienny przENOŚNY	m-g	0.108200	3.7221	0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.000300	0.0103	0.00				
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
22	KNR 2-02 d.6 0905-01	Tynki barwione kat.III ścian płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie - tynk renowacyjny 3cm (w dwóch warstwach po 1,5cm; ściany poza cokołami) cokoły przedmiar = 165.0 m ²							
	R:robocizna	r-g	0.883300	145.7445	0.00				
	M:tynk renowacyjny'	m ³	0.034500	5.6925	0.00				
	M:emulsja kontaktowa	dm ³	0.150000	24.7500	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
	S:żuraw okienny przENOŚNY	m-g	0.108200	17.8530	0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.000300	0.0495	0.00				
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
23	KNR 2-02 d.6 0905-01	Tynki barwione kat.III ścian płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie - (ściany poza cokołami) cokoły, tynk renowacyjny przedmiar = 165.0 m ²							
	R:robocizna	r-g	0.883300	145.7445	0.00				
	M:tynk renowacyjny'	m ³	0.024500	4.0425	0.00				
	M:emulsja kontaktowa	dm ³	0.150000	24.7500	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
	S:żuraw okienny przENOŚNY	m-g	0.108200	17.8530	0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.000300	0.0495	0.00				
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
24	KNR 2-02 d.6 1501-05	Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną nanosilikonową tynków gładkich zewnętrznych przedmiar = 181.46 m ²							
	R:robocizna	r-g	0.164000	29.7594	0.00				
	M:emulsja nanosilikonowa	dm ³	0.337000	61.1520	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.000400	0.0726	0.00				
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
25	KNR 2-01 d.6 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem przedmiar = 21.205 m ²							
	R:robocizna	r-g	0.209145	4.4349	0.00				
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
26	KNR 2-31 d.6 0401-02	Rowki pod obrzeża trawnikowe o wymiarach 20x30 cm w gruncie kat.III-IV przedmiar = 30.293 m							
	R:robocizna	r-g	0.186125	5.6383	0.00				
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
27	KNR 2-31 d.6 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła przedmiar = 1.514 m ³							
	R:robocizna	r-g	9.880000	14.9583	0.00				
	M:deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.030000	0.0454	0.00				
	M:piasek	m ³	0.340000	0.5148	0.00				
	M:woda	m ³	0.470000	0.7116	0.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		M:materiały pomocnicze	%	0.500000		0.00			
		M:mieszanka betonowa	m³	1.040000	1.5746	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
28	KNR 2-31 d.6 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem przedmiar = 30.299 m							
		R:robocizna	r-g	0.240400	7.2839	0.00			
		M:obrzeża betonowe 30x8 cm	m	1.020000	30.9050	0.00			
		M:piasek	m³	0.006000	0.1818	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	0.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
29	KNR-W 2- d.6 02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym przedmiar = 2.953 m³							
		R:robocizna	r-g	4.320000	12.7570	0.00			
		M:pospółka do betonów	m³	1.080000	3.1892	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
30	KNR-W 2- d.6 02 0606-01 analogia	Izolacje z agrotkaniny przedmiar = 19.690 m²							
		R:robocizna	r-g	0.360000	7.0884	0.00			
		M:agrotkanina 0,6	m²	1.200000	23.6280	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.011200	0.2205	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.006800	0.1339	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
31	KNR 2-31 d.6 0114-05	Opaska z kruszywa łamanego - o grubości 15 cm przedmiar = 19.690 m²							
		R:robocizna	r-g	0.033300	0.6557	0.00			
		M:tluczeń kamienny niesortowany	t	0.318200	6.2654	0.00			
		M:woda	m³	0.015000	0.2954	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	0.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
32	KNR 2-02 d.6 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m przedmiar = 58 m²							
		R:robocizna	r-g	0.548200	31.7956	0.00			
		M:plyty pomostowe robocze	m²	0.014100	0.8178	0.00			
		M:plyty komunikacyjne długie	m²	0.000400	0.0232	0.00			
		M:plyty komunikacyjne krótkie	m²	0.000200	0.0116	0.00			
		M:bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m³	0.000030	0.0017	0.00			
		M:deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m³	0.000180	0.0104	0.00			
		M:deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.000020	0.0012	0.00			
		M:haki do muru	kg	0.012000	0.6960	0.00			
		M:drut stalowy okragły 3 mm	kg	0.009000	0.5220	0.00			
		M:maty (plyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m²	0.007000	0.4060	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:rusztowanie rurowe	m-g	0.156000	9.0480	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
33	KNR 2-01 d.6 1604-01	Czas pracy rusztowania przedmiar = 199 m-g							
		R:robocizna	r-g	0.548200	109.0918	0.00			
		M:plyty pomostowe robocze	m²	0.014100	2.8059	0.00			
		M:plyty komunikacyjne długie	m²	0.000400	0.0796	0.00			
		M:plyty komunikacyjne krótkie	m²	0.000200	0.0398	0.00			
		M:bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m³	0.000030	0.0060	0.00			
		M:deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m³	0.000180	0.0358	0.00			
		M:deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.000020	0.0040	0.00			
		M:haki do muru	kg	0.012000	2.3880	0.00			
		M:drut stalowy okragły 3 mm	kg	0.009000	1.7910	0.00			
		M:maty (plyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m²	0.007000	1.3930	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:rusztowanie rurowe	m-g	0.156000	31.0440	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000

7 DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH TYNKIEM RENOWACYJNYM, CIEPŁOCHRONNYM, OPASKA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
7		8 WYKONANIE ELEMENTÓW OZDOBNCH NA ELEWACJI							
34	KNR 2-02 d.7 0821-01	Sztablatura profili ciagnionych o szer.do 10cm przedmiar = 105 m							
		R:robocizna	r-g	0.155200	16.2960	0.00			
		M:gips budowlany	t	0.001500	0.1575	0.00			
		M:ciasto wapienne (wapno gaszone)	m³	0.000140	0.0147	0.00			
		M:listwy łaty iglaste wymiarowe 2.5-6.5 cm kl.II	m³	0.001000	0.1050	0.00			
		M:kołki stalowe okrągłe 6x60 mm	szt.	0.150000	15.7500	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.001500	0.1575	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.002500	0.2625	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
35	KNR 2-02 d.7 0821-02	Sztablatura profili ciagnionych - dodatek za każde następne 2cm ponad 10cm przedmiar = 173 m							
		R:robocizna	r-g	0.026000	4.4980	0.00			
		M:gips budowlany	t	0.000320	0.0554	0.00			
		M:ciasto wapienne (wapno gaszone)	m³	0.000030	0.0052	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.000300	0.0519	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.000300	0.0519	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
36	KNR 2-02 d.7 0916-02	Profile ciagnione szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 15cm- podparapet- niki przedmiar = 19 m							
		R:robocizna	r-g	1.101000	20.9190	0.00			
		M:zaprawa cementowo-wapienna m. 30	m³	0.003190	0.0606	0.00			
		M:zaprawa cementowo-wapienna m 50	m³	0.000450	0.0086	0.00			
		M:sucha mieszanka do tynków	kg	2.000000	38.0000	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:żuraw okienny przenośny	m-g	0.189600	3.6024	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.001900	0.0361	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
37	KNR 2-02 d.7 0916-01	Profile ciagnione szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 10cm - opaski okienne przedmiar = 58.9 m							
		R:robocizna	r-g	0.910900	53.6520	0.00			
		M:zaprawa cementowo-wapienna m. 30	m³	0.002120	0.1249	0.00			
		M:zaprawa cementowo-wapienna m 50	m³	0.000300	0.0177	0.00			
		M:sucha mieszanka do tynków	kg	1.330000	78.3370	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:żuraw okienny przenośny	m-g	0.157300	9.2650	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.001300	0.0766	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
38	KNR 2-02 d.7 0916-04	Profile ciagnione szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 25cm - listwy gzym- sowe przedmiar = 27.0 m							
		R:robocizna	r-g	1.505600	40.6512	0.00			
		M:zaprawa cementowo-wapienna m. 30	m³	0.005330	0.1439	0.00			
		M:zaprawa cementowo-wapienna m 50	m³	0.000750	0.0203	0.00			
		M:sucha mieszanka do tynków	kg	3.340000	90.1800	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:żuraw okienny przenośny	m-g	0.258600	6.9822	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.003200	0.0864	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

8 WYKONANIE ELEMENTÓW OZDOBNCH NA ELEWACJI			
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM			

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
8		9 WYKONANIE I MONTAŻ DASZKÓW NAD WEJŚCIAMI (W KONSTR. DREWNIANEJ)							
39	KNR 2-02 d.8 0409-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej wymiany i rozpory o przekroju do 180cm2 - konstrukcja nośna daszków przedmiar = 0.3 m ³							
		R:robocizna	r-g	46.630000	13.9890	0.00			
		M:krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	1.040000	0.3120	0.00			
		M:impregnat do drewna	kg	0.250000	0.0750	0.00			
		M:gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	4.130000	1.2390	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.840000	0.2520	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	1.060000	0.3180	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
40	KNR 4-01 d.8 0414-10	Wymiana łączenia dachu w odstępach ponad 16cm pod pokrycie dachówką/blachodachówką przedmiar = 4.6 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.300000	1.3800	0.00			
		M:listwy i łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0.010000	0.0460	0.00			
		M:gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.160000	0.7360	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
41	KNR 2-02 d.8 0504-04	Pokrycie dachu blachodachówką przedmiar = 4.6 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.852500	3.9215	0.00			
		M:dachówka ceramiczna karpiówka 15,3x36,5 cm	szt.	49.200000	226.3200	0.00			
		M:gąsiory dachowe ceramiczne 1 36.5x22.4x11.2 cm	szt.	0.374000	1.7204	0.00			
		M:zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.003370	0.0155	0.00			
		M:bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0.001110	0.0051	0.00			
		M:wsparniki stalowe do ław kominiarskich	kg	0.035000	0.1610	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.063700	0.2930	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.000700	0.0032	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
42	KNR 2 d.8 0508-02	Gąsiory dachu krytego blachą dachówkopodobną- obróbka kalenicowe przedmiar = 0.8 m							
		R:robocizna	r-g	0.276000	0.2208	0.00			
		M:gąsiory	m	1.030000	0.8240	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	3.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.002800	0.0022	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
43	KNP 18 d.8 0816-02.01	Kotwienie konstrukcji do muru z cegły przedmiar = 12 kpl							
		R:robocizna	r-g	0.940000	11.2800	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

9 WYKONANIE I MONTAŻ DASZKÓW NAD WEJŚCIAMI (W KONSTR. DREWNIANEJ)

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
9		3 WYMIANA DESEK NA STRYCHU I PODDASZU ORAZ WYMIANA POKRYCIA DACHU							
44	KNR 4-01 d.9 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych przedmiar = 113.9 m ²							
R:robocizna			r-g	0.180000	20.5020	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.000	0.000	0.000
45	KNR 4-01 d.9 0411-04	Wymiana ślepych podłóg z desek niestruganych grubości 32mm przedmiar = 113.9 m ²							
R:robocizna			r-g	0.680000	77.4520	0.00			
M:deski iglaste wymiarowe nasyczone gr. 28-45 mm kl.II			m ³	0.035000	3.9865	0.00			
M:gwoździe budowlane okrągłe gołe			kg	0.210000	23.9190	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.000	0.000	0.000
46	KNR 4-01 d.9 0412-01	Wymiana końca krokwi w konstrukcji dachu (szacunkowo- wzmocnienia węzłów) przedmiar = 15 szt.							
R:robocizna			r-g	2.060000	30.9000	0.00			
M:krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone gr. 28-45 mm kl.II			m ³	0.016000	0.2400	0.00			
M:drewno okrągłe na stemple budowlane			m ³	0.025000	0.3750	0.00			
M:bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III			m ³	0.005000	0.0750	0.00			
M:deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III			m ³	0.003000	0.0450	0.00			
M:gwoździe budowlane okrągłe gołe			kg	0.340000	5.1000	0.00			
M:klamry ciesielskie			kg	11.400000	171.0000	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.000	0.000	0.000
47	KNR 4-01 d.9 0414-10	Wymiana łączenia dachu w odstępach ponad 16cm pod pokrycie dachówką/blaschodachówką przedmiar = 366 m ²							
R:robocizna			r-g	0.300000	109.8000	0.00			
M:listwy i łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II			m ³	0.010000	3.6600	0.00			
M:gwoździe budowlane okrągłe gołe			kg	0.160000	58.5600	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.000	0.000	0.000
48	KNR 0-15II d.9 0517-02	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat (kontrłaty) przedmiar = 366 m ²							
R:robocizna			r-g	0.259100	94.8306	0.00			
M:łaty iglaste 75x22 mm			m ³	0.002200	0.8052	0.00			
M:łaty iglaste 50x45 mm			m ³	0.007000	2.5620	0.00			
M:gwoździe budowlane okrągłe gołe			kg	0.001280	0.4685	0.00			
M:10 % roztwór soli grzybobójczych			kg	0.500000	183.0000	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.020000	7.3200	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.020000	7.3200	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.000	0.000	0.000
49	KNR-W 2- d.9 02 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna w koronkę przedmiar = 366.000 m ²							
R:robocizna			r-g	0.852000	311.8320	0.00			
M:dachówka ceramiczna karpiówka 15.3x36.5 cm			szt.	49.200000	18007.200 0	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.063700	23.3142	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.000700	0.2562	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.000	0.000	0.000
50	KNR-W 2- d.9 02 0513-08	Pokrycie dachów dachówką - montaż gąsiorów z klamrami i taśmy kalenicowej przedmiar = 41.719 m							
R:robocizna			r-g	0.700000	29.2033	0.00			
M:gąsiorzy dachowe ceramiczne i klamry			szt.	3.500000	146.0165	0.00			
M:taśma kalenicowa			m	1.200000	50.0628	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.000	0.000	0.000
51	KNR 2-02 d.9 0506-02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- pasy nadrynnowe i podryn- nowe przedmiar = 40.98 m							
R:robocizna			r-g	1.943700	79.6528	0.00			
M:blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm			kg	5.030000	206.1294	0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		M:spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.029000	1.1884	0.00			
		M:zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.001000	0.0410	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.006900	0.2828	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
52	KNR 2-02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- pasy przyściennne							
d.9	0506-02	przedmiar = 13.3 m							
		R:robocizna	r-g	1.943700	25.8512	0.00			
		M:blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	5.030000	66.8990	0.00			
		M:spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.029000	0.3857	0.00			
		M:zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.001000	0.0133	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.006900	0.0918	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
53	KNR 2-02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- wiatrownice							
d.9	0506-02	przedmiar = 26.4 m ²							
		R:robocizna	r-g	1.943700	51.3137	0.00			
		M:blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	5.030000	132.7920	0.00			
		M:spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.029000	0.7656	0.00			
		M:zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.001000	0.0264	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.006900	0.1822	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
54	KNR 2-02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- blachy koszwowe							
d.9	0506-02	przedmiar = 19.0 m ²							
		R:robocizna	r-g	1.943700	36.9303	0.00			
		M:blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	5.030000	95.5700	0.00			
		M:spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.029000	0.5510	0.00			
		M:zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.001000	0.0190	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.006900	0.1311	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
55	KNR 2-02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- dodatkowe arkusze blachy							
d.9	0506-02	przedmiar = 4 m ²							
		R:robocizna	r-g	1.943700	7.7748	0.00			
		M:blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	5.030000	20.1200	0.00			
		M:spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.029000	0.1160	0.00			
		M:zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.001000	0.0040	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.006900	0.0276	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
56	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - jedna warstwa (docieple-							
d.9	0613-03	nie stropu strychu nad mieszkaniem- 10cm)							
		przedmiar = 50.13 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.090700	4.5468	0.00			
		M:płyty z wełny mineralnej	m ²	1.050000	52.6365	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.007700	0.3860	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.008900	0.4462	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

3 WYMIANA DESEK NA STRYCHU I PODDASZU ORAZ WYMIANA POKRYCIA DACHU

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
10		4 PRZEMUROWANIE KOMINA I TYNKOWANIE WSZYSTKICH KOMINÓW							
57	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0,5m ³							
d.10	0310-02	przedmiar = 0.37 m ³							
		R:robocizna	r-g	19.860000	7.3482	0.00			
		M:cegła budowlana pełna	szt.	392.00000	145.0400	0.00			
				0					
		M:cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	45.500000	16.8350	0.00			
		M:piasek do zapraw	m ³	0.238000	0.0881	0.00			
		M:wapno suchogaszzone	kg	25.590000	9.4683	0.00			
		M:woda z rurociągu	m ³	0.146000	0.0540	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.330000	0.1221	0.00			
		S:wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	3.250000	1.2025	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
58	KNR 2-02	Tynki zwykłe kat.II ścian płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie							
d.10	0901-01	przedmiar = 15.0 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.634100	9.5115	0.00			
		M:zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0.019800	0.2970	0.00			
		M:zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.000600	0.0090	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:żuraw okienny przenośny	m-g	0.076800	1.1520	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

4 PRZEMUROWANIE KOMINA I TYNKOWANIE WSZYSTKICH KOMINÓW

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
11		5 WYMIANA RYNIEN I RUR SPUSTOWYCH							
59	KNR 2-02	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm półokrągłe o średnicy do 15cm (stalowe powlekane)							
d.11	0508-04	przedmiar = 51.40 m							
		R:robocizna	r-g	0.650700	33.4460	0.00			
		M:blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	1.800000	92.5200	0.00			
		M:spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.021000	1.0794	0.00			
		M:uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt.	2.000000	102.8000	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.003500	0.1799	0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.002000	0.1028	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
60	KNR 2-02	Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm okrągłe o średnicy 12cm (stalowe powlekane)							
d.11	0510-03	przedmiar = 14.7 m							
		R:robocizna	r-g	0.835100	12.2760	0.00			
		M:blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	1.880000	27.6360	0.00			
		M:spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.023000	0.3381	0.00			
		M:uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt.	0.330000	4.8510	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.002800	0.0412	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

5 WYMIANA RYNIEN I RUR SPUSTOWYCH

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2574.3855	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	benzyna do ekstrakcji	dm ³	0.1975		0.1975	0.00	0.00	
2.	benzyna do lakierów	dm ³	0.0094		0.0094	0.00	0.00	
3.	pręty stalowe okrągłe walcowane na gorąco	kg	448.8000		448.8000	0.00	0.00	
4.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	641.6664		641.6664	0.00	0.00	
5.	blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm	kg	29.9899		29.9899	0.00	0.00	
6.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	2.3130		2.3130	0.00	0.00	
7.	drut stalowy okrągły miękki (Na) ocynkowany 0.5-0.55 mm	kg	0.0718		0.0718	0.00	0.00	
8.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	4.4242		4.4242	0.00	0.00	
9.	spoiwo cynowo-ołowiowe (pręty)	kg	0.1676		0.1676	0.00	0.00	
10.	kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60	m	134.9152		134.9152	0.00	0.00	
11.	kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60	m	363.9160		363.9160	0.00	0.00	
12.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr.2.5-6 mm	kg	44.8800		44.8800	0.00	0.00	
13.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	90.0225		90.0225	0.00	0.00	
14.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.3592		0.3592	0.00	0.00	
15.	haki do muru	kg	3.0840		3.0840	0.00	0.00	
16.	klamry ciesielskie	kg	171.0000		171.0000	0.00	0.00	
17.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt.	4.8510		4.8510	0.00	0.00	
18.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt.	102.8000		102.8000	0.00	0.00	
19.	blachowkręty	szt.	3017.8400		3017.8400	0.00	0.00	
20.	kołki stalowe okrągłe 6x60 mm	szt.	15.7500		15.7500	0.00	0.00	
21.	gąsior	m	0.8240		0.8240	0.00	0.00	
22.	wsporniki stalowe do ław kominarskich	kg	0.1610		0.1610	0.00	0.00	
23.	kwasy solne techniczne	kg	0.0778		0.0778	0.00	0.00	
24.	impregnat do drewna	kg	0.0750		0.0750	0.00	0.00	
25.	10 % roztwór soli grzybobójczych	kg	183.0000		183.0000	0.00	0.00	
26.	pianka poliuretanowa	kg	0.1160		0.1160	0.00	0.00	
27.	emulsja kontaktowa	dm ³	79.4100		79.4100	0.00	0.00	
28.	emulsja nanosilikonowa	dm ³	61.1520		61.1520	0.00	0.00	
29.	farba olejna do gruntowania	dm ³	2.1600		2.1600	0.00	0.00	
30.	farba emulsyjna	dm ³	45.9777		45.9777	0.00	0.00	
31.	emalia ftalowa ogólnego stosowania	dm ³	0.7600		0.7600	0.00	0.00	
32.	farba ftalowa nawierzchniowa	dm ³	1.4480		1.4480	0.00	0.00	
33.	farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna	dm ³	0.1876		0.1876	0.00	0.00	
34.	klej kostny	kg	0.8876		0.8876	0.00	0.00	
35.	zaprawa klejąca	kg	55.1000		55.1000	0.00	0.00	
36.	zaprawa spoinująca	kg	6.9600		6.9600	0.00	0.00	
37.	agrotkanina 0,6	m ²	23.6280		23.6280	0.00	0.00	
38.	tluczeń kamienny niesortowany	t	6.2654		6.2654	0.00	0.00	
39.	piasek	m ³	0.6966		0.6966	0.00	0.00	
40.	piasek do zapraw	m ³	0.7425		0.7425	0.00	0.00	
41.	pospółka do betonów	m ³	3.1892		3.1892	0.00	0.00	
42.	piasek filtracyjny kwarcowy o granulacji 0.8-2.0 mm	t	0.5058		0.5058	0.00	0.00	
43.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	259.7487		259.7487	0.00	0.00	
44.	cement portlandzki "25" z dodatkami	kg	12.7600		12.7600	0.00	0.00	
45.	wapno suchogazzone	kg	13.1203		13.1203	0.00	0.00	
46.	szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	532.5600		532.5600	0.00	0.00	
47.	gips szpachlowy	t	0.2343		0.2343	0.00	0.00	
48.	gips budowlany	t	0.2129		0.2129	0.00	0.00	
49.	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	186.3960		186.3960	0.00	0.00	
50.	cegła budowlana pełna	szt.	145.0400		145.0400	0.00	0.00	
51.	cegła budowlana pełna	szt.	1016.5440		1016.5440	0.00	0.00	
52.	dachówka ceramiczna karpiówka 15.3x36.5 cm	szt.	18007.2000		18007.2000	0.00	0.00	
53.	dachówka ceramiczna karpiówka 15.3x36.5 cm	szt.	226.3200		226.3200	0.00	0.00	
54.	gąsior dachowe ceramiczne 1 36.5x22.4x11.2 cm	szt.	1.7204		1.7204	0.00	0.00	
55.	gąsior dachowe ceramiczne i klamry	szt.	146.0165		146.0165	0.00	0.00	
56.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	30.9050		30.9050	0.00	0.00	
57.	lepik asfaltowy z wypełniaczem	kg	0.9860		0.9860	0.00	0.00	
58.	płyty z wełny mineralnej	m ²	52.6365		52.6365	0.00	0.00	
59.	płyty z wełny mineralnej	m ²	186.3960		186.3960	0.00	0.00	
60.	sucha mieszanka do tynków	kg	206.5170		206.5170	0.00	0.00	
61.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0199		0.0199	0.00	0.00	
62.	mieszanka betonowa z kruszywa naturalnego	m ³	1.1948		1.1948	0.00	0.00	
63.	mieszanka betonowa	m ³	1.5746		1.5746	0.00	0.00	
64.	zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.0155		0.0155	0.00	0.00	
65.	tynk renowacyjny	m ³	14.6203		14.6203	0.00	0.00	
66.	zaprawa cementowo-wapienna m. 15	m ³	0.2970		0.2970	0.00	0.00	
67.	zaprawa cementowo-wapienna m. 30	m ³	0.3294		0.3294	0.00	0.00	
68.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0090		0.0090	0.00	0.00	
69.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0465		0.0465	0.00	0.00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
70.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.1037		0.1037	0.00	0.00	
71.	zaprawa cementowa M5	m ³	0.3132		0.3132	0.00	0.00	
72.	płytki z kamieni sztucznych	m ²	11.8320		11.8320	0.00	0.00	
73.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0750		0.0750	0.00	0.00	
74.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.0077		0.0077	0.00	0.00	
75.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.0463		0.0463	0.00	0.00	
76.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0501		0.0501	0.00	0.00	
77.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0454		0.0454	0.00	0.00	
78.	łaty iglaste 75x22 mm	m ³	0.8052		0.8052	0.00	0.00	
79.	łaty iglaste 50x45 mm	m ³	2.5620		2.5620	0.00	0.00	
80.	listwyłaty iglaste wymiarowe 2.5-6.5 cm kl.II	m ³	0.1050		0.1050	0.00	0.00	
81.	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0.0051		0.0051	0.00	0.00	
82.	deski iglaste wymiarowe nasyczone gr. 28-45 mm kl.II	m ³	3.9865		3.9865	0.00	0.00	
83.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone gr. 28-45 mm kl.II	m ³	0.2400		0.2400	0.00	0.00	
84.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0.3120		0.3120	0.00	0.00	
85.	listwy iłaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	3.6600		3.6600	0.00	0.00	
86.	listwy iłaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0.0460		0.0460	0.00	0.00	
87.	okna zespolone	m ²	2.9000		2.9000	0.00	0.00	
88.	maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	1.7990		1.7990	0.00	0.00	
89.	płyty komunikacyjne długie	m ²	0.1028		0.1028	0.00	0.00	
90.	płyty komunikacyjne krótkie	m ²	0.0514		0.0514	0.00	0.00	
91.	płyty pomostowe robocze	m ²	3.6237		3.6237	0.00	0.00	
92.	taśma kalenicowa	m	50.0628		50.0628	0.00	0.00	
93.	taśma spoinowa	m	401.9053		401.9053	0.00	0.00	
94.	woda z rurociągu	m ³	0.3630		0.3630	0.00	0.00	
95.	woda	m ³	1.1596		1.1596	0.00	0.00	
96.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.3750		0.3750	0.00	0.00	
97.	kołki do wstrzeliwania	szt.	720.7312		720.7312	0.00	0.00	
98.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportu	m-g	2.8403	0.00	0.00
2.	wyciąg	m-g	24.7802	0.00	0.00
3.	wyciąg	m-g	11.3994	0.00	0.00
4.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	10.1056	0.00	0.00
5.	żuraw okienny przenośny	m-g	78.2827	0.00	0.00
6.	środek transportowy	m-g	0.2562	0.00	0.00
7.	środek transportowy	m-g	0.1339	0.00	0.00
8.	ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	0.1730	0.00	0.00
9.	środek transportowy	m-g	3.2836	0.00	0.00
10.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0.1649	0.00	0.00
11.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.1221	0.00	0.00
12.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1.2623	0.00	0.00
13.	rusztowanie rurowe	m-g	40.0920	0.00	0.00
14.	spawarka elektryczna wirująca do 300 A	m-g	13.4640	0.00	0.00
15.	piaskarnia do czyszczenia metali	m-g	2.0880	0.00	0.00
16.	sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5 m3/min	m-g	2.0880	0.00	0.00
17.	środek transportowy	m-g	7.3200	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł