

KOSZTORYS NAKŁADCZY CPV 45453000-7

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA ORAZ WYPOSAŻENIE ŚWIETLIC WIEJSKICH W MIEJSCOWOŚCIACH: GRODZISKO, KĄKOLEWO, KAŁY, ŁONIEWO, POPOWO WONIESKIE, ŚWIERCZYNA, WOJNOWICE, ZIEMNICE
ADRES INWESTYCJI : GRODZISKO(dz.ewid.nr233/2,ark.2)
KĄKOLEWO(dz.ewid.nr385,ark.1)
KAŁY(dz.ewid.nr 116,ark.1)
ŁONIEWO(dz.ewid.nr577,ark.1)
POPOWO WONIESKIE(dz.ewid.nr211,ark.1)
ŚWIERCZYNA(dz.ewid.nr489/2,ark.3)
WOJNOWICE(dz.ewid.nr569/2,ark.3)
ZIEMNICE(dz.ewid.nr249,ark1)
INWESTOR : GMINA OSIECZNA
ADRES INWESTORA : UL. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH 6, 64-113 OSIECZNA
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Podatek VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1.1	Tynkowanie i malowanie elewacji						
1.2	Płytki na tarasie						
1.3	Balustrady						
1.4	Chłodnia						
1.5	Roboty elektryczne						
1.6	Wyposażenie w stoły i krzesła						
1	GRODZISKO						
2.1	Ocieplenie elewacji						
2.2	Wymiana drzwi						
2.3	Wyposażenie w stoły i krzesła						
2	KĄKOLEWO						
3.1	Remont i malowanie tynków zewnętrznych						
3.2	Wymiana pokrycia dachowego						
3.3	Roboty elektryczne						
3.4	Wyposażenie w stoły i krzesła						
3	KĄTY						
4.1	Ułożenie płytek						
4.2	Chłodnia						
4.3	Roboty elektryczne						
4.4	Wyposażenie w stoły i krzesła						
4	ŁONIEWO						
5.1	Malowanie elewacji						
5.2	Wymiana rynien i rur spustowych						
5.3	Wymiana podłogi						
5.4	Wyposażenie w stoły i krzesła						
5	POPOWO WONIESKIE						
6.1	Ocieplenie świetlicy						
6.2	Kominek						
6.3	Scena - malowanie na zewnątrz						
6.4	Wyposażenie w stoły i krzesła						
6	ŚWIERCZYNA						
7.1	Wymiana pokrycia dachowego						
7.2	Wymiana okien						
7.3	Wyposażenie w stoły i krzesła						
7	WOJNOWICE						
8.1	Wymiana pokrycia dachowego						
8.2	Wymiana okien						
8.3	Wyposażenie w stoły i krzesła						
8	ZIEMNICE						
	RAZEM netto						
	Podatek VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1		GRODZISKO						
1.1		Tynkowanie i malowanie elewacji						
1 d.1. 1	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja	m ²				330.845	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5330				
	2791399	-- Materiały -- płyty pomostowe robocze	m ²	0.0137				
	2791299	płyty komunikacyjne długie	m ²	0.0004				
	2791299	płyty komunikacyjne krótkie	m ²	0.0002				
	2600105	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.000035				
	2600618	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.00018				
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.00002				
	1340399	haki do muru	kg	0.0120				
	1120604	dрут stalowy okrągły 3 mm	kg	0.0090				
	2791099	maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	0.0075				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	48100	-- Sprzęt -- rusztowanie rurowe	m-g	0.1520				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 1							330.845	
2 d.1. 1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m				18.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 2							18.000	
3 d.1. 1	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m				18.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 3							18.000	
4 d.1. 1	KNR 2-02 0925-01	Ostony okien folią polietylenową	m ²				99.336	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2127				
	2600699	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane kl.III	m ³	0.00033				
	1560499	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego	m ²	0.3833				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0072				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0005				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 4							99.336	
5 d.1. 1	KNR 2-02 0902-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych wykonywane mechanicznie - ściany	m ²				518.900	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5967				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
	2380800 2380802 2380806 0000000	-- Materiały -- zaprawa wapienna M 4 zaprawa cementowo wapienna M 15 zaprawa cementowo-wapienna m 50 materiały pomocnicze(od M)	m ³ m ³ m ³ %	0.0028 0.0217 0.0007 1.5000					
	46212	-- Sprzęt -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.1075					
Koszty pośrednie od (R, S)							%		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))							%		
Razem pozycja 5								518.900	
6	KNR 2-02 d.1. 0902-02 1	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych wykonywane mechanicznie - cokoły	m ²				57.773		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5967					
	2380800 2380802 2380806 0000000	-- Materiały -- zaprawa wapienna M 4 zaprawa cementowo wapienna M 15 zaprawa cementowo-wapienna m 50 materiały pomocnicze(od M)	m ³ m ³ m ³ %	0.0028 0.0217 0.0007 1.5000					
	46212	-- Sprzęt -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.1075					
Koszty pośrednie od (R, S)							%		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))							%		
Razem pozycja 6								57.773	
7	KNR 2-02 d.1. 0902-03 1	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ościeżach o szerokości do 15 cm wykonywane ręcznie	m ²				21.711		
	999	-- Robocizna --	r-g	4.3892					
	2380800 2380802 2380806 0000000	-- Materiały -- zaprawa wapienna M 4 zaprawa cementowo wapienna M 15 zaprawa cementowo-wapienna m 50 materiały pomocnicze(od M)	m ³ m ³ m ³ %	0.0029 0.0217 0.0006 1.5000					
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.4535					
Koszty pośrednie od (R, S)							%		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))							%		
Razem pozycja 7								21.711	
8	KNR 0-23 d.1. 0931-01 1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²				540.611		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1050					
	1552328 0000000	-- Materiały -- podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.3000 1.5000					
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0004					
Koszty pośrednie od (R, S)							%		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))							%		
Razem pozycja 8								540.611	
9	KNR 0-23 d.1. 0931-02 1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²				518.900		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4913				
	2350012	-- Materiały -- sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT DR 20	kg	3.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0064				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0090				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 9							518.900	
10	KNR 0-23 d.1. 0931-03 1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm	m ²				21.711	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1040				
	2350012	-- Materiały -- sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT DR 20	kg	3.3000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0064				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0090				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 10							21.711	
11	KNR-W 2-02 d.1. 1519-02 1	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m ²				540.611	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000				
	1523599	-- Materiały -- farba silikonowa Baumit Silikonfarbe	kg	0.3500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0004				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 11							540.611	
12	KNR AT-22 d.1. 0101-02 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²				57.773	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0500				
	AT22001	-- Materiały -- akrylowy preparat gruntujący	kg	0.2500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 12							57.773	
13	KNR AT-22 d.1. 0301-01 1	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm	m ²				57.773	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.6200				
	2520299	-- Materiały -- płytki elewacyjne 25x6	m ²	1.0500				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1554299 2380699 0000000	cienk warstwowa zaprawa klejowa zaprawa do spoinowania materiały pomocnicze(od M)	kg kg %	6.0900 1.2300 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg" środek transportowy	m-g m-g	0.0300 0.0300				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 13							57.773	
14 d.1. 1	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej - rury z roz- biórki	m				18.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7721				
	1342999	-- Materiały -- uchwyty do rur spustowych ocynko- wane	szt	0.3300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0024				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 14							18.000	
15 d.1. 1	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z bla- chy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m				18.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5130				
	1352800	-- Materiały -- elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej okrągłe	m	1.0300				
	1200250	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.0030				
	1353199	uchwyty do rur spustowych ocynko- wane	kpl.	0.3300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0024				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 15							18.000	
16 d.1. 1	KNR 4-01 1212-24	Jednokrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych	m				139.650	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000				
	1511799	-- Materiały -- farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0650				
	1050199	benzyna do lakierów	dm ³	0.0130				
	3920099	papier ścierny	ark.	0.2800				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 16							139.650	
1.2		Płytki na tarasie						
17 d.1. 2	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykona- nie okładzin podłogowych - oczysz- czenie i zmycie podłoża	m ²				171.045	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 17							171.045	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
18	KNR AT-23 d.1. 0101-02 2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²				171.045	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0500				
	AT22001 0000000	-- Materiały -- akrylowy preparat gruntujący materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.2500 1.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 18							171.045	
19	KNR 0-12II d.1. 1118-01 2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²				171.045	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2192				
	1550599 0000000	-- Materiały -- zaprawa klejąca materiały pomocnicze(od M)	kg %	4.7500 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg" środek transportowy	m-g m-g	0.0093 0.0001				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 19							171.045	
20	KNR 0-12 d.1. 1118-03 2	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²				155.889	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.4792				
	2520199 1550599 1550599 0000000	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych zaprawa klejąca zaprawa spoinująca' materiały pomocnicze(od M)	m ² kg kg %	1.0200 4.7500 0.5500 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg" środek transportowy	m-g m-g	0.0580 0.0391				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 20							155.889	
21	KNR 0-12 d.1. 1119-02 2	Cokoliki, z płytek, wysokości cokolika równej 10 cm	m				42.950	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5411				
	2520199 1554202 1550599 0000000	-- Materiały -- płytki granitogresowe 30x30 cm Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni zaprawa spoinująca' materiały pomocnicze(od M)	m ² kg kg %	0.1050 0.7800 0.0825 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg" środek transportowy	m-g m-g	0.0058 0.0038				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 21							42.950	
22	KNR 0-12 d.1. 1120-03 2	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²				15.156	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.9211				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
28	KNR 4-01 d.1. 0304-01 4	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³				0.113	
	999	-- Robocizna --	r-g	15.3700				
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	372.0000				
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0618				
	1720200	wapno suchogaszone	t	0.0345				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.3220				
	3930000	woda	m ³	0.1520				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.4500				
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2.1100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 28							0.113	
29	KNR-W 2-05 d.1. 1002-01 4	Lekka obudowa ścian osłonowych z płyt warstwowych montowana metodą tradycyjną	m ²				38.808	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0600				
		-- Materiały -- Płyta warstwowa blacha styropian blacha	m ²	1.0200				
	31100	-- Sprzęt -- żuraw samochodowy	m-g	0.0857				
	39100	ciągnik kołowy	m-g	0.0402				
	39650	przyczepa dźwiczowa	m-g	0.0402				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 29							38.808	
30	KNR 2-02 d.1. 0506-01 4	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²				5.355	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.8772				
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	5.0100				
	1200250	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.0280				
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0020				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0069				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 30							5.355	
31	KNR-W 2-02 d.1. 0608-03 4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - podłoga	m ²				8.221	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0891				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0032				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0047				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 31			%				8.221	
32	KNR 2-02 d.1. 0616-01 4 analogia	Izolacje z folii PE	m ²				8.221	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0832				
	2301099 0000000	-- Materiały -- Folia PE materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.1900 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg" środek transportowy	m-g m-g	0.0045 0.0012				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 32			%				8.221	
33	KNR 2-02 d.1. 1102-01 4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²				8.221	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3564				
	2380899 2300400 3950101 0000000	-- Materiały -- zaprawa cementowa posadzkowa masa asfaltowa drewno opałowe materiały pomocnicze(od M)	m ³ kg kg %	0.0206 0.0700 0.1200 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg" środek transportowy	m-g m-g	0.0309 0.0003				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 33			%				8.221	
34	KNR 2-02 d.1. 1102-03 4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²				8.221	
	999	-- Robocizna -- 0.0716*3=	r-g	0.2148				
	2380899 0000000	-- Materiały -- zaprawa cementowa posadzkowa 0.0105*3= materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	0.0315 1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg" 0.0158*3=	m-g	0.0474				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 34			%				8.221	
35	KNR 2-02 d.1. 1106-07 4	Zbrojenie siatką stalową Z DRUTU FI 4,5 O OCZKACH 15*15cm	m ²				8.221	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0740				
	1331799 0000000	-- Materiały -- siatka z drutu fi 4,5 o oczkach 15* 15cm materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.0200 1.5000				
	34000 39811	-- Sprzęt -- wyciąg" Samochód samowyład.do 5t	m-g m-g	0.0011 0.0017				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 35			%				8.221	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
36	KNR AT-23 d.1. 0101-02 4	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²				8.221	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0500				
	AT22001 0000000	-- Materiały -- akrylowy preparat gruntujący materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.2500 1.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 36							8.221	
37	KNR 0-12II d.1. 1118-08 4	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych mrozoodpornych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²				8.221	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9521				
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych mrozoodporne	m ²	1.0200				
	1550599	zaprawa klejąca	kg	4.7500				
	1550599	zaprawa spoinująca elastyczna	kg	0.4000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0315				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0270				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 37							8.221	
38	KNR 0-12II d.1. 1120-02 4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej montażowy z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m				13.040	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4649				
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych	m ²	0.1035				
	1550599	klej montażowy	kg	0.4800				
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.1200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0035				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0020				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 38							13.040	
39	d.1. wycena indywidualna 4	Dostawa i montaż agregatów chłodniczych	kpl				1.000	
		-- Materiały -- Dostawa i montaż agregatów chłodniczych	kpl	1.0000				
Razem pozycja 39							1.000	
1.5		Roboty elektryczne						
40	KNNR-W 9 d.1. 0501-06 5	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z kloszem	szt.				8.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5500				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 40							8.000	
41	KNNR 5 0502- d.1. 03 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W	kpl.				8.000	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7400					
	7302299	-- Materiały -- Oprawa świetlówkowa 2x36W IP44	szt.	1.0000					
	7350499	Świetlóвка liniowa 36W	szt.	2.0800					
	7330990	zapłonnik	szt.	2.0000					
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000					
Koszty pośrednie od (R, S)							%		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))							%		
Razem pozycja 41								8.000	
1.6		Wyposażenie w stoły i krzesła							
42	d.1. kalk. własna 6	Dostawa stołów	szt				30.000		
		-- Materiały -- Dostawa stołów	szt	1.0000					
Razem pozycja 42								30.000	
43	d.1. kalk. własna 6	Dostawa krzesel	szt				120.000		
		-- Materiały -- Dostawa krzesel	szt	1.0000					
Razem pozycja 43								120.000	
2		KAŁOLEWO							
2.1		Ocieplenie elewacji							
44	KNR 2-02 d.2. 1604-01/02 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja	m ²				518.692		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5330					
	2791399	-- Materiały -- płyty pomostowe robocze	m ²	0.0137					
	2791299	płyty komunikacyjne długie	m ²	0.0004					
	2791299	płyty komunikacyjne krótkie	m ²	0.0002					
	2600105	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.000035					
	2600618	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.00018					
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.00002					
	1340399	haki do muru	kg	0.0120					
	1120604	druk stalowy okrągły 3 mm	kg	0.0090					
	2791099	maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	0.0075					
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000					
	48100	-- Sprzęt -- rusztowanie rurowe	m-g	0.1520					
Koszty pośrednie od (R, S)							%		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))							%		
Razem pozycja 44								518.692	
45	TZKNBK IV - d.2. 564 1	Ręczne wykucie podokienników drewnianych lub stalowych	m				29.200		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5000					
Koszty pośrednie od (R, S)							%		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))							%		
Razem pozycja 45								29.200	
46	KNR 4-01 d.2. 0535-06 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m				29.410		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100					
Koszty pośrednie od (R, S)							%		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))							%		
Razem pozycja 46								29.410	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
47	KNR 4-01 d.2. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku -- Robocizna --	m ²				10.971	
	999		r-g	0.3000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 47							10.971	
48	KNR 4-01 d.2. 0354-07 1 analogia	Wykucie z muru ościeżnic krat okiennych o powierzchni do 2 m ² -- Robocizna --	szt.				6.000	
	999		r-g	1.5800				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 48							6.000	
49	KNR 2-02 d.2. 0925-01 1	Ostony okien folią polietylenową -- Robocizna -- -- Materiały -- deski iglaste obrzynane kl.III folia kalandrowana z PCW uplastycznionego gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m ²				85.763	
	999		r-g	0.2127				
	2600699		m ³	0.00033				
	1560499		m ²	0.3833				
	1330400		kg	0.0072				
	0000000		%	1.5000				
	34312		m-g	0.0005				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 49							85.763	
50	KNR 4-01 d.2. 0623-01 1	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m ² metodą opryskiwania -- Robocizna -- -- Materiały -- środki impregnacyjne i grzybobójcze - impregnaty olejowe materiały pomocnicze(od M)	m ²				10.000	
	999		r-g	0.0900				
	1412299		kg	0.1050				
	0000000		%	2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 50							10.000	
51	KNR 0-23 d.2. 2611-01 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie -- Robocizna --	m ²				514.110	
	999		r-g	0.2720				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 51							514.110	
52	KNR 0-23 d.2. 2611-02 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - ściany -- Robocizna -- -- Materiały -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT materiały pomocnicze(od M)	m ²				488.154	
	999		r-g	0.0662				
	1552327		kg	0.2000				
	0000000		%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0001				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 52							488.154	
53	KNR 0-23 d.2. 2611-02 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - cokoły	m ²				25.956	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0662				
	1552327	-- Materiały -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	0.2000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0001				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 53							25.956	
54	KNR 0-23 d.2. 2612-09 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m				105.850	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2370				
	8990400	-- Materiały -- kołki rozporowe z wkrętami	szt	2.5800				
	1220299	listwa cokołowa	m	1.0500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0002				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 54							105.850	
55	KNR 0-23 d.2. 2612-01 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr. 10 cm	m ²				514.110	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3290				
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe 10 cm	m ³	0.1025				
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	6.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0135				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 55							514.110	
56	KNR 0-23 d.2. 2612-02 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr. 2 cm	m ²				46.143	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5950				
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe 2 cm	m ³	0.0225				
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	6.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	35111 39599	żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0135 0.0100				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 56							46.143	
57	KNR 0-23 d.2. 2612-04 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt				2056.440	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0641				
	1345499 0000000	-- Materiały -- dyble materiały pomocnicze(od M)	szt. %	1.0400 1.5000				
	35111 39599	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0002 0.0002				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 57							2056.440	
58	d.2. analiza indywidualna 1	Dostawa podokienników z blachy stalowej powlekanej szer. 30cm	m				29.200	
		-- Materiały -- Dostawa podokienników z blachy stalowej powlekanej szer. 30cm	m	1.0000				
Razem pozycja 58							29.200	
59	KNP 02 0114- d.2. 01.01 1	Obsadzenie podokienników o dł. do 1.0 m w ścianach z cegły	szt.				19.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3200				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 59							19.000	
60	KNP 02 0114- d.2. 01.02 1	Obsadzenie podokienników o dł. do 2.5 m w ścianach z cegły	szt.				10.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.4700				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 60							10.000	
61	KNR 0-23 d.2. 2612-08 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m				212.650	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200				
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	0.9000				
	1220200 0000000	kątownik aluminiowy ochronny materiały pomocnicze(od M)	m %	1.1760 1.5000				
	35111 39599	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0007 0.0005				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 61							212.650	
62	KNR 0-23 d.2. 2612-06 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²				514.110	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.6112				
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	4.0000				
	3900600 0000000	siatka z włókna szklanego materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.1350 1.5000				
	35111 39599	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0070 0.0052				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 62							514.110	
63	KNR 0-23 d.2. 2612-07 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²				46.143	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3820				
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	4.0000				
	3900600 0000000	siatka z włókna szklanego materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.6430 1.5000				
	35111 39599	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0070 0.0052				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 63							46.143	
64	KNR 9-13 d.2. 0202-01 1	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego CEKOL C-35 "Baranek" na uprzednio przygotowanym podłożu - zagruntowanie emulsją CEKOL DL-80	m ²				560.253	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0100				
	2385006 0000000	-- Materiały -- emulsja gruntująca CEKOL DL-80 materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0.0690 1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0010				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 64							560.253	
65	KNR 9-13 d.2. 0202-03 1	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego CEKOL C-35 "Baranek" na uprzednio przygotowanym podłożu - uziarnienie 2,5 mm na ścianach płaskich	m ²				514.110	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100				
	2380121 0000000	-- Materiały -- tynk mineralny CEKOL C-35 "Baranek" materiały pomocnicze(od M)	kg %	3.6000 1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0060				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 65							514.110	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
66	KNR 9-13 d.2. 0202-07 1	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego CEKOL C-35 "Baranek" na uprzednio przygotowanym podłożu - uziarnienie 2,5 mm na ościeżach o szerokości ponad 15 do 30 cm	m ²				46.143	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5500				
	2380121	-- Materiały -- tynk mineralny CEKOL C-35 "Baranek"	kg	3.6700				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0060				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 66							46.143	
67	KNR AT-31 d.2. 0601-01 1	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna	m ²				560.253	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000				
	1523599	-- Materiały -- farba silikonowa Baumit Silikonfarbe	kg	0.5000				
	3930000	woda	m ³	0.00005				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0004				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 67							560.253	
68	KNR AT-09 d.2. 0802-08 1	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu	m ²				22.354	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.8700				
	1357060	-- Materiały -- blacha powlekana płaska 0,55 mm	m ²	1.2400				
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.0600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0070				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 68							22.354	
69	KNR 2-02 d.2. 0506-02 1	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²				22.354	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.9437				
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm	kg	5.5500				
	1200250	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.0290				
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0010				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0069				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 69							22.354	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
70	KNR-W 2-02 d.2. 0504-01 1	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m ²				16.750	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2160				
	2305560	-- Materiały -- papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m ²	1.1500				
	1020100	gaz propan-butan	kg	0.2300				
	2301500	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0.3000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0048				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0122				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 70							16.750	
71	TZKNBK XV d.2. 0433-01 1	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie,zabezpieczenie itp.)	m ²				25.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 71							25.800	
72	KNR-W 2-02 d.2. 1514-06 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową powierzchni drewnianych przy rynnach	m ²				25.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1870				
	1511599	-- Materiały -- farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0983				
	1511799	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0920				
	1530999	rozcieńczalnik	dm ³	0.0428				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0003				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 72							25.800	
73	KNR 2-02 d.2. 0510-02 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej	m				29.410	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7721				
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm	kg	1.7300				
	1200250	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.0210				
	1342999	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	0.3300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0024				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 73							29.410	
74	KNR 4-01 d.2. 1212-24 1	Jednokrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych	m				127.590	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000				
	1511799	-- Materiały -- farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0650				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1050199 3920099 0000000	benzyna do lakierów papier ścierny materiały pomocnicze(od M)	dm ³ ark. %	0.0130 0.2800 2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 74							127.590	
2.2		Wymiana drzwi						
75	KNR 4-01 d.2. 0354-05 2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²				3.580	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5200				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 75							3.580	
76	KNR 0-19 d.2. 1023-12 2	Montaż drzwi z PCV z obróbką osadzenia	m ²				3.580	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.7700				
	1345499	-- Materiały -- dyble	szt.	5.2800				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.3300				
	1478101	silikon	dm ³	0.0600				
	1740100	gips szpachlowy	kg	2.4200				
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	4.3600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1.5000				
	1564999	drzwi wejściowe	m ²	1.0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0500				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0600				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 76							3.580	
2.3		Wyposażenie w stoły i krzesła						
77	d.2. kalk. własna 3	Dostawa stołów	szt				25.000	
		-- Materiały -- Dostawa stołów	szt	1.0000				
Razem pozycja 77							25.000	
78	d.2. kalk. własna 3	Dostawa krzeseł	szt				100.000	
		-- Materiały -- Dostawa krzeseł	szt	1.0000				
Razem pozycja 78							100.000	
3		KĄTY						
3.1		Remont i malowanie tynków zewnętrznych						
79	KNR 2-02 d.3. 1604-01/02 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja	m ²				74.463	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5330				
	2791399	-- Materiały -- płyty pomostowe robocze	m ²	0.0137				
	2791299	płyty komunikacyjne długie	m ²	0.0004				
	2791299	płyty komunikacyjne krótkie	m ²	0.0002				
	2600105	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.000035				
	2600618	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.00018				
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.00002				
	1340399	haki do muru	kg	0.0120				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1120604 2791099 0000000	drut stalowy okrągły 3 mm maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm materiały pomocnicze(od M)	kg m ² %	0.0090 0.0075 1.5000				
	48100	-- Sprzęt -- rusztowanie rurowe	m-g	0.1520				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 79								74.463
80	KNR AT-26 d.3. 0101-01 1	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m ²					
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1800				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 80								113.756
81	KNR 4-01 d.3. 0726-02 1	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²					
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2900				
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0042				
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0044				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0229				
	3930000	woda	m ³	0.0053				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0300				
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0400				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 81								113.756
82	KNR 4-01 d.3. 0623-03 1	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego	m ²					
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0500				
	1412908	-- Materiały -- Środek do odgrzybiania murów "Atlas MYKOS"	kg	0.1050				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 82								170.633
83	KNR AT-26 d.3. 0102-01 1	Gruntowanie ręczne	m ²					
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0500				
	AT26007	-- Materiały -- preparat gruntujący na podłoża chłonne	dm ³	0.2500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 83								284.389
84	KNR 0-23 d.3. 2612-06 1	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach + gruntowanie CERPLAST	m ²					
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6212				
								284.389

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPPER K-20	kg	4.0000				
	3900600	siatka z włókna szklanego	m ²	1.1350				
	2385006	emulsja gruntująca CERPLAST	dm ³	0.0690				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0070				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0052				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 84							284.389	
85	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie	m ²				284.389	
d.3.	1204-03							
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1470				
	1510899	-- Materiały -- farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	0.3030				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 85							284.389	
86	KNR 2-02	Ostony okien folią polietylenową	m ²				44.745	
d.3.	0925-01							
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2127				
	2600699	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane kl.III	m ³	0.00033				
	1560499	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego	m ²	0.3833				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0072				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0005				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 86							44.745	
3.2		Wymiana pokrycia dachowego						
87	KNNR 9 0601-	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m				22.800	
d.3.	05							
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1070				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 87							22.800	
88	KNNR 9 0601-	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m				15.330	
d.3.	06							
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1440				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 88							15.330	
89	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku	m ²				328.102	
d.3.	0511-03							
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1200				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 89							328.102	
90	KNR 4-01 d.3. 0108-14 2	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³				9.843	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3400				
	39811	-- Sprzęt -- Samochód samowyład.do 5t	m-g	1.2100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 90							9.843	
91	KNR 4-01 d.3. 0108-16 2	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³				9.843	
	39811	-- Sprzęt -- Samochód samowyład.do 5t 0.04*9=	m-g	0.3600				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 91							9.843	
92	d.3. kalk. własna 2	Utylizacja płyt azbestowo - cementowych	m ²				328.102	
		-- Materiały -- Utylizacja płyt azbestowo - cementowych	kg	15.0000				
Razem pozycja 92							328.102	
93	KNR 4-01 d.3. 0535-06 2	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m				8.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 93							8.000	
94	KNR 4-01 d.3. 0535-04 2	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m				27.700	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 94							27.700	
95	KNR 4-01 d.3. 0535-08 2	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²				12.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 95							12.000	
96	KNR 4-04 d.3. 0403-03 2	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²				328.102	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 96							328.102	
97	KNR 4-01 d.3. 0610-03 2	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania ponad 2 m ²	m ²				114.836	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0700				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 97							114.836	
98	KNR 4-01 d.3. 0628-03 2	Dwukrotna impregnacja grzybobój- cza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi	m ²				114.836	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2600				
	1412299	-- Materiały -- środki impregnacyjne i grzybobój- cze - impregnaty olejowe	kg	0.4900				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 98							114.836	
99	KNR AT-09 d.3. 0103-03 2	Folie wstępnego krycia (FWK) ukła- dane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m	m ²				328.102	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600				
	1560399	-- Materiały -- folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego	m ²	1.3000				
	2642012	łaty iglaste nasycone 30x50 mm kl.II	m ³	0.0016				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0060				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0030				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0020				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 99							328.102	
100	KNR AT-09 d.3. 0101-03 2	Łacenie - rozstaw łat 35 cm	m ²				328.102	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1900				
	2642012	-- Materiały -- łaty iglaste nasycone 40x60 mm kl.II	m ³	0.0072				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0400				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0070				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0040				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 100							328.102	
101	KNR AT-09 d.3. 0802-02 2	Blachodachówka z blachy powleka- nej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m2	m ²				328.102	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5300				
	1357050	-- Materiały -- blachodachówka z blachy powleka- nej	m ²	1.1500				
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocyn- kowane	kg	0.0500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0070				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0080				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 101							328.102	
102	KNR AT-09 d.3. 0802-07 2	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu	m ²				0.587	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.6100				
	1357060	-- Materiały -- blacha powlekana płaska 0,55 mm	m ²	1.2300				
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.0600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0070				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 102							0.587	
103	KNR AT-09 d.3. 0802-08 2	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu	m ²				25.777	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.8700				
	1357060	-- Materiały -- blacha powlekana płaska 0,55 mm	m ²	1.2400				
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.0600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0070				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 103							25.777	
104	KNR AT-09 d.3. 0802-10 2	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiori	m				7.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5900				
	1357053	-- Materiały -- gąsiori z blachy powlekanej	szt.	2.7600				
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.1000				
	2642010	Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m ³	0.0030				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0030				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0040				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 104							7.800	
105	KNR AT-09 d.3. 0104-01 2	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiori	m				7.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1000				
	1568010	-- Materiały -- taśmy uszczelniające	m	1.0200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 105							7.800	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6495				
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm	kg	1.6500				
	1200250	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.0180				
	1343099	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	2.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0031				
	34000	wyciąg"	m-g	0.0017				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 111							35.880	
112	KNR 2-02 d.3. 0510-02 2	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej	m				16.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7721				
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm	kg	1.7300				
	1200250	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.0210				
	1342999	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	0.3300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0024				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 112							16.000	
113	KNR 4-01 d.3. 1212-24 2	Jednokrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych	m				51.880	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000				
	1511799	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0650				
	1050199	benzyna do lakierów	dm ³	0.0130				
	3920099	papier ścierny	ark.	0.2800				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 113							51.880	
114	KNNR 5 0601- d.3. 02 2	Przewody instalacji odgromowej nie- naprężane poziome mocowane na wspornikach klejonych	m				22.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2440				
	1121399	-- Materiały -- pręty stalowe ocynkowane	m	1.0400				
	7590330	wsporniki dachowe	szt.	1.0100				
	7590640	złącza rynnowe	szt.	0.0300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
	72100	-- Sprzęt -- spawarka	m-g	0.0340				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 114							22.800	
115	KNNR 5 0601- d.3. 03 2	Przewody instalacji odgromowej nie- naprężane pionowe mocowane na wspornikach klejonych	m				15.330	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.3850				
	1121399	-- Materiały -- pręty stalowe ocynkowane	m	1.0400				
	7590330	wsporniki dachowe	szt.	1.0100				
	7590640	złącza rynnowe	szt.	0.0300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 115							15.330	
116	KNNR 5 0612-d.3. 06 2	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.				3.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4490				
	7590640	-- Materiały -- złącza rynnowe	szt.	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 116							3.000	
3.3		Roboty elektryczne						
117	KNNR-W 9 d.3. 0205-03 3 analogia	Wymiana liczników energii elektrycznej - demontaż i ponowny montaż	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 117							1.000	
118	KNNR-W 9 d.3. 0202-06 3	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych 10-20 kg	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 118							1.000	
119	KNNR 5 0404-d.3. 02 3	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.9900				
	7058999	-- Materiały -- Tablice rozdzielcze	szt.	1.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 119							1.000	
3.4		Wyposażenie w stoły i krzesła						
120	d.3. kalk. własna 4	Dostawa stołów	szt				15.000	
		-- Materiały -- Dostawa stołów	szt	1.0000				
Razem pozycja 120							15.000	
121	d.3. kalk. własna 4	Dostawa krzesel	szt				60.000	
		-- Materiały -- Dostawa krzesel	szt	1.0000				
Razem pozycja 121							60.000	
4		ŁONIEWO						
4.1		Ułożenie płytek						
122	KNR AT-23 d.4. 0101-01 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²				7.986	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 122							7.986	
123	KNR AT-23 d.4. 0101-02 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²				7.986	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0500				
	AT22001 0000000	-- Materiały -- akrylowy preparat gruntujący materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.2500 1.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 123							7.986	
124	KNR 0-12II d.4. 1118-01 1	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²				7.986	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2192				
	1550599 0000000	-- Materiały -- zaprawa klejąca materiały pomocnicze(od M)	kg %	4.7500 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg" środek transportowy	m-g m-g	0.0093 0.0001				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 124							7.986	
125	KNR 0-12 d.4. 1118-03 1	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²				4.525	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.4792				
	2520199 1550599 1550599 0000000	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych zaprawa klejąca zaprawa spoinująca' materiały pomocnicze(od M)	m ² kg kg %	1.0200 4.7500 0.5500 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg" środek transportowy	m-g m-g	0.0580 0.0391				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 125							4.525	
126	KNR 0-12 d.4. 1119-02 1	Cokoliki, z płytek, wysokości cokolika równej 10 cm	m				5.820	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5411				
	2520199 154202	-- Materiały -- płytki granitogresowe 30x30 cm Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni	m ² kg	0.1050 0.7800				
	1550599 0000000	zaprawa spoinująca' materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.0825 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg" środek transportowy	m-g m-g	0.0058 0.0038				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 126							5.820	
127	KNR 0-12 d.4. 1120-03 1	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²				2.619	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.9211				
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych	m ²	1.0300				
	1550599	zaprawa klejąca mrozoodporna	kg	5.2000				
	1550599	zaprawa spoinująca elastyczna	kg	0.5500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0700				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0384				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 127							2.619	
4.2		Chłodnia						
128	KNR-W 4-01 d.4. 0353-07 2	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m ²	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5800				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 128							1.000	
129	KNR 4-01 d.4. 0329-03 2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³				0.340	
	999	-- Robocizna --	r-g	8.6300				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 129							0.340	
130	KNR 4-01 d.4. 0346-03 2	Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd d.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8800				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 130							2.000	
131	KNR 4-01 d.4. 0313-04 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 100 mm	m				1.100	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6200				
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	8.0000				
	1700312	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0.0052				
	1602001	Piasek natur.do zapr.odm.l,uziar.do 2,0mm	m ³	0.0180				
	1100399	kształtowniki walcowane - dwuteowniki- 100	kg	8.1000				
	3930000	woda	m ³	0.0060				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0300				
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0700				
Koszty pośrednie od (R, S)								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 131			%				1.100	
132	KNR 4-01 d.4. 0313-06 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 100 mm - jako oddzielna robota	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5400				
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	4.0000				
	1700312	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0.0017				
	1602001	Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.do 2,0mm	m ³	0.0040				
	3930000	woda	m ³	0.0040				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0100				
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 132			%				2.000	
133	KNR 2-02 d.4. 1203-01 2	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2	m ²				3.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.3000				
	1320699	-- Materiały -- drzwi stalowe do chłodni z warstwą izolacyjną	m ²	1.0000				
	1511599	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.2200				
	1511799	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.2100				
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0100				
	3920099	papier ścierny	ark.	1.1700				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0300				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 133			%				3.600	
134	KNR 4-01 d.4. 0354-03 2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8500				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 134			%				1.000	
135	KNR 4-01 d.4. 0304-01 2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³				0.464	
	999	-- Robocizna --	r-g	15.3700				
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	372.0000				
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0618				
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0.0345				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.3220				
	3930000	woda	m ³	0.1520				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.4500				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2.1100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 135							0.464	
136	KNR 4-01 d.4. 0711-02 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²				0.464	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2900				
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0052				
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0048				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0266				
	3930000	woda	m ³	0.0067				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0500				
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0400				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 136							0.464	
137	KNR-W 2-05 d.4. 1002-01 2	Lekka obudowa ścian osłonowych z płyt warstwowych montowana metodą tradycyjną	m ²				40.479	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0600				
		-- Materiały -- Płyta warstwowa blacha styropian blacha	m ²	1.0200				
	31100	-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy	m-g	0.0857				
	39100	ciągnik kołowy	m-g	0.0402				
	39650	przyczepa dłuźycowa	m-g	0.0402				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 137							40.479	
138	KNR 2-02 d.4. 0506-01 2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²				5.580	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.8772				
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	5.0100				
	1200250	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.0280				
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0020				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0069				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 138							5.580	
139	KNR-W 2-02 d.4. 0608-03 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - podłoga	m ²				4.891	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0891				
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0032				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0047				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 139								4.891
140	KNR 2-02 d.4. 0616-01 2 analogia	Izolacje z folii PE	m ²				4.891	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0832				
	2301099	-- Materiały -- Folia PE	m ²	1.1900				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0045				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0012				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 140								4.891
141	KNR 2-02 d.4. 1102-01 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²				4.891	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3564				
	2380899	-- Materiały -- zaprawa cementowa posadzkowa	m ³	0.0206				
	2300400	masa asfaltowa	kg	0.0700				
	3950101	drewno opałowe	kg	0.1200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0309				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0003				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 141								4.891
142	KNR 2-02 d.4. 1102-03 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²				4.891	
	999	-- Robocizna -- 0.0716*3=	r-g	0.2148				
	2380899	-- Materiały -- zaprawa cementowa posadzkowa	m ³	0.0315				
	0000000	0.0105*3= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0474				
		0.0158*3=						
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 142								4.891
143	KNR 2-02 d.4. 1106-07 2	Zbrojenie siatką stalową Z DRUTU FI 4,5 O OCZKACH 15*15cm	m ²				4.891	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0740				
	1331799	-- Materiały -- siatka z drutu fi 4,5 o oczkach 15* 15cm	m ²	1.0200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000 39811	-- Sprzęt -- wyciąg" Samochód samowyład.do 5t	m-g m-g	0.0011 0.0017				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 143							4.891	
144	KNR AT-23 d.4. 0101-02 2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²				4.891	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0500				
	AT22001 0000000	-- Materiały -- akrylowy preparat gruntujący materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.2500 1.5000				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 144							4.891	
145	KNR 0-12II d.4. 1118-08 2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych mrozoodpornych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²				4.891	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9521				
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych mrozoodporne	m ²	1.0200				
	1550599	zaprawa klejąca	kg	4.7500				
	1550599 0000000	zaprawa spoinująca elastyczna materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.4000 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg" środek transportowy	m-g m-g	0.0315 0.0270				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 145							4.891	
146	KNR 0-12II d.4. 1120-02 2	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m				12.360	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4649				
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych	m ²	0.1035				
	1550599	klej montażowy	kg	0.4800				
	1550599 0000000	zaprawa spoinująca' materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.1200 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg" środek transportowy	m-g m-g	0.0035 0.0020				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 146							12.360	
147	d.4. wycena indywi- 2 dualna	Dostawa i montaż agregatów chłodniczych	kpl				1.000	
		-- Materiały -- Dostawa i montaż agregatów chłodniczych	kpl	1.0000				
Razem pozycja 147							1.000	
4.3		Roboty elektryczne						
148	KNNR-W 9 d.4. 0501-05 3	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.				1.000	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.2600				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 148						1.000
149	KNNR-W 9 d.4. 0501-06 3	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z kloszem	szt.				26.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5500				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 149						26.000
150	KNNR 5 0502- d.4. 03 3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W	kpl.				19.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7400				
	7302299	-- Materiały -- Oprawa świetłówkowa 2x36W	szt.	1.0000				
	7350499	Świetłówkowa liniowa 36W	szt.	2.0800				
	7330990	zapłonnik	szt.	2.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 150						19.000
151	KNNR 5 0502- d.4. 03 3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W	kpl.				10.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7400				
	7302299	-- Materiały -- Oprawa świetłówkowa 2x36W IP44	szt.	1.0000				
	7350499	Świetłówkowa liniowa 36W	szt.	2.0800				
	7330990	zapłonnik	szt.	2.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 151						10.000
4.4		Wyposażenie w stoły i krzesła						
152	d.4. kalk. własna 4	Dostawa stołów	szt				12.000	
		-- Materiały -- Dostawa stołów	szt	1.0000				
		Razem pozycja 152						12.000
153	d.4. kalk. własna 4	Dostawa krzeseł	szt				48.000	
		-- Materiały -- Dostawa krzeseł	szt	1.0000				
		Razem pozycja 153						48.000
5		POPOWO WONIESKIE						
5.1		Malowanie elewacji						
154	KNR 2-02 d.5. 1604-01/02 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja	m ²				99.088	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5330				
	2791399	-- Materiały -- płyty pomostowe robocze	m ²	0.0137				
	2791299	płyty komunikacyjne długie	m ²	0.0004				
	2791299	płyty komunikacyjne krótkie	m ²	0.0002				
	2600105	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.000035				
	2600618	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.00018				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.00002				
	1340399	haki do muru	kg	0.0120				
	1120604	dрут stalowy okrągły 3 mm	kg	0.0090				
	2791099	maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	0.0075				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	48100	-- Sprzęt -- rusztowanie rurowe	m-g	0.1520				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 154							99.088	
155	TZKNBK XV d.5. 0433-01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie,zabezpieczenie itp.)	m ²				14.400	
	1							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 155							14.400	
156	KNR-W 2-02 d.5. 1514-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową powierzchni drewnianych przy rynnach	m ²				14.400	
	1							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1870				
	1511599	-- Materiały -- farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0983				
	1511799	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0920				
	1530999	rozcieńczalnik	dm ³	0.0428				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0003				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 156							14.400	
157	NNRNKB 202 d.5. 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchni pionowe	m ²				279.378	
	1							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800				
	202x051	-- Materiały -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	0.2200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0002				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0003				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 157							279.378	
158	KNR AT-31 d.5. 0602-01	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna	m ²				279.378	
	1							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1740				
	1506199	-- Materiały -- farba akrylowa Baumit Granoporfarbe	kg	0.5000				
	3930000	woda	m ³	0.00005				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0004				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 158							279.378	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
5.2		Wymiana rynien i rur spustowych						
159	KNR 4-01 d.5. 0535-06 2	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m				10.040	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 159							10.040	
160	KNR 4-01 d.5. 0535-04 2	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m				43.950	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 160							43.950	
161	KNR 2-02 d.5. 0510-02 2	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej	m				10.040	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7721				
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm	kg	1.7300				
	1200250	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.0210				
	1342999	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	0.3300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0024				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 161							10.040	
162	KNR 2-02 d.5. 0508-03 2	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m				43.950	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6495				
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm	kg	1.6500				
	1200250	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.0180				
	1343099	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	2.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0031				
	34000	wyciąg"	m-g	0.0017				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 162							43.950	
163	KNR 4-01 d.5. 1212-24 2	Jednokrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych	m				53.990	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000				
	1511799	-- Materiały -- farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0650				
	1050199	benzyna do lakierów	dm ³	0.0130				
	3920099	papier ścierny	ark.	0.2800				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 163							53.990	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
5.3								
Wymiana podłogi								
164	KNR 4-01	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm	m ²				19.422	
d.5.	0411-06							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1600				
	2640809	-- Materiały -- deski iglaste strugane jednostronnie gr. 28-45 mm kl.III	m ³	0.0370				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.2300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 164							19.422	
165	NNRNKB 202	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²				97.112	
d.5.	1136-01							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5400				
	202x086	-- Materiały -- panele podłogowe	m ²	1.0400				
	2631999	listwy przyścienne z drewna	m	1.1600				
	1551319	klej winylowy	kg	0.1100				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0150				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0080				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0180				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 165							97.112	
5.4 Wyposażenie w stoły i krzesła								
166		Dostawa stołów	szt				10.000	
d.5.	kalk. własna							
4								
		-- Materiały -- Dostawa stołów	szt	1.0000				
Razem pozycja 166							10.000	
167		Dostawa krzesel	szt				40.000	
d.5.	kalk. własna							
4								
		-- Materiały -- Dostawa krzesel	szt	1.0000				
Razem pozycja 167							40.000	
6 ŚWIERCZYNA								
6.1 Ocieplenie świetlicy								
168	TZKBNB IV -	Ręczne wykucie podokienników drewnianych lub stalowych	m				14.270	
d.6.	564							
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 168							14.270	
169	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.				1.000	
d.6.	0354-07							
1	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5800				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 169							1.000	
170	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m				26.400	
d.6.	0535-04							
1								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 170							26.400	
171	KNR 4-01 d.6. 0535-06 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m				8.880	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 171							8.880	
172	KNR 2-02 d.6. 0925-01 1	Ostony okien folią polietylenową	m ²				24.793	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2127				
	2600699	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane kl.III	m ³	0.00033				
	1560499	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego	m ²	0.3833				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0072				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0005				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 172							24.793	
173	KNR 0-23 d.6. 2611-01 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²				159.763	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2720				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 173							159.763	
174	KNR 0-23 d.6. 2611-02 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²				159.763	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0662				
	1552327	-- Materiały -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	0.2000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0001				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 174							159.763	
175	KNR 0-23 d.6. 2612-09 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m				46.300	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2370				
	8990400	-- Materiały -- kołki rozporowe z wkrętami	szt	2.5800				
	1220299	listwa cokołowa	m	1.0500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39599	środek transportowy	m-g	0.0002				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 175							46.300	
176	KNR 0-23 d.6. 2612-01 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²				135.962	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3290				
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe 10 cm	m ³	0.1025				
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	6.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0135				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0100				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 176							135.962	
177	KNR 0-23 d.6. 2612-02 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m ²				11.229	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5950				
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe 2 cm	m ³	0.0225				
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	6.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0135				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0100				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 177							11.229	
178	d.6. analiza indywidualna 1	Dostawa podokienników z blachy stalowej powlekanej szer. 30cm	m				14.320	
		-- Materiały -- Dostawa podokienników z blachy stalowej powlekanej szer. 30cm	m	1.0000				
Razem pozycja 178							14.320	
179	KNP 02 0114- d.6. 01.01 1	Obsadzenie podokienników o dł. do 1.0 m w ścianach z cegły	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3200				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 179							2.000	
180	KNP 02 0114- d.6. 01.02 1	Obsadzenie podokienników o dł. do 2.5 m w ścianach z cegły	szt.				6.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.4700				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 180							6.000	
181	KNR 0-23 d.6. 2612-04 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt				543.848	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0641				
	1345499 0000000	-- Materiały -- dyble materiały pomocnicze(od M)	szt. %	1.0400 1.5000				
	35111 39599	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0002 0.0002				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 181							543.848	
182 d.6. 1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m				77.190	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200				
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	0.9000				
	1220200 0000000	kątownik aluminiowy ochronny materiały pomocnicze(od M)	m %	1.1760 1.5000				
	35111 39599	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0007 0.0005				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 182							77.190	
183 d.6. 1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²				159.763	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6112				
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	4.0000				
	3900600 0000000	siatka z włókna szklanego materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.1350 1.5000				
	35111 39599	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0070 0.0052				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 183							159.763	
184 d.6. 1	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²				11.229	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3820				
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	4.0000				
	3900600 0000000	siatka z włókna szklanego materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.6430 1.5000				
	35111 39599	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0070 0.0052				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 184							11.229	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
185	KNR 9-13 d.6. 0203-01 1	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego "Kornik" na uprzednio przygotowanym podłożu - zagruntowanie emulsją CEKOL DL-80	m ²				170.992	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0100				
	2385006 0000000	-- Materiały -- emulsja gruntująca CEKOL DL-80 materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0.0690 1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0010				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 185							170.992	
186	KNR 9-13 d.6. 0203-03 1	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego "Kornik" na uprzednio przygotowanym podłożu - uziarnienie 3,0 mm na ścianach płaskich	m ²				159.763	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5200				
	2380121 0000000	-- Materiały -- tynk mineralny CEKOL C-35 "Kornik" materiały pomocnicze(od M)	kg %	3.6000 1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0060				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 186							159.763	
187	KNR 9-13 d.6. 0203-07 1	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego CEKOL C-35 "Kornik" na uprzednio przygotowanym podłożu - uziarnienie 3,0 mm na ościeżach o szerokości ponad 15 do 30 cm	m ²				11.229	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5600				
	2380121 0000000	-- Materiały -- tynk mineralny CEKOL C-35 "Kornik" materiały pomocnicze(od M)	kg %	3.6700 1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0060				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 187							11.229	
188	KNR AT-31 d.6. 0601-01 1	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna	m ²				147.191	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000				
	1523599 3930000 0000000	-- Materiały -- farba silikonowa Baunit Silikonfarbe woda materiały pomocnicze(od M)	kg m ³ %	0.5000 0.00005 1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0004				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 188							147.191	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
189	KNR 0-15II d.6. 0528-03 1	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 12,5 cm	m				26.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5560				
	1565199	-- Materiały -- rynny z PCV	m	1.1000				
	1566299	haki do rynien (rynajzy)	szt	2.0000				
	1565499	leje spustowe rynny z PCV	szt.	0.1000				
	1565599	złączki rynny z PCV	szt	0.3500				
	1565699	denka rynny z PCV	szt	0.1300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0018				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0032				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 189							26.400	
190	KNR 0-15II d.6. 0529-03 1	Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 cm	m				8.880	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5560				
	1565299	-- Materiały -- rury spustowy z PCV	m	1.1000				
	1566299	obejmy do rur spustowych z PCV	szt	0.5000				
	1565899	kolanka z PCV	szt	0.4000				
	1565999	złączki do rur z PCV (mufy)	szt	0.4000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0030				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 190							8.880	
191	KNR 2-02 d.6. 1119-08 1	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucz- nych z płytek 30x30 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą	m				44.110	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3875				
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych	m ²	0.3306				
	1550599	zaprawa klejąca	kg	0.9500				
	1550599	zaprawa spoinująca'	kg	0.1200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0113				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0065				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 191							44.110	
6.2		Kominek						
192	KNR 2-01 d.6. 0310-03 2	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głę- bok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.IV)	m ³				0.504	
	999	-- Robocizna -- 3.67*0.955=	r-g	3.5049				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 192							0.504	
193	KNR 2-02 d.6. 0203-02 2	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 1 m ³ - ręczne układanie betonu	m ³				0.504	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Materiały --	r-g	6.7100				
	2370699	beton zwykły B15	m ³	1.0150				
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0030				
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0130				
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0100				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.3300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0700				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 193							0.504	
194	KNR-W 4-01 d.6. 0331-03 2 analogia	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m ³				0.020	
	999	-- Robocizna --	r-g	8.6300				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 194							0.020	
195	KNR K-03 d.6. 0215 1 2	Komin izolowany z przewietrzeniem Schiedel RONDO PLUS - komin jednociągowy z wentylacją. Elementy podstawowe + trójnik wyczystkowy + płyta przykrywająca przewód komiowy fi 20cm	m				5.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3200				
		-- Materiały --						
		Pustak RONDO PLUS	szt	3.0300				
		Rura ceramiczna RONDO PLUS	szt	3.0300				
		Wełna mineralna RONDO PLUS	m	1.0200				
		Zaprawa montażowa Schiedel	kg	5.8200				
		Trójnik wyczystkowy RONDO PLUS	szt	0.2000				
		Płyta przykrywająca RONDO PLUS	szt	0.2000				
	0000000	tynk materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0500				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 195							5.000	
196	KNR 4-04 d.6. 0405-03 2	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust	m ²				8.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2800				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 196							8.000	
197	KNR 4-04 d.6. 0301-03 2	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m ³				1.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	6.4500				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 197							1.200	
198	KNR 2-01 d.6. 0307-02 2	Roboty ziemne z przewozem gruntu łaczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)	m ³				0.400	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna -- 2.48*0.955=	r-g	2.3684				
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem pozycja 198							0.400	
199	KNR 2-02 d.6. 0616-01 2 analogia	Izolacje z folii PE	m ²				8.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0832				
	2301099 0000000	-- Materiały -- Folia PE materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.1900 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg" środek transportowy	m-g m-g	0.0045 0.0012				
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem pozycja 199							8.000	
200	KNR 2-02 d.6. 0205-01 2	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu	m ³				1.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.6800				
	2370699 0000000	-- Materiały -- beton zwykły B20 materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	1.0150 1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0100				
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem pozycja 200							1.600	
201	KNR AT-23 d.6. 0101-02 2	Przygotowanie podłoża pod wykona- nie okładzin podłogowych - jedno- krotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²				8.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0500				
	AT22001 0000000	-- Materiały -- akrylowy preparat gruntujący materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.2500 1.5000				
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem pozycja 201							8.000	
202	KNR 0-12II d.6. 1118-01 2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucz- nych układane na klej - przygotowa- nie podłoża	m ²				8.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2192				
	1550599 0000000	-- Materiały -- zaprawa klejąca materiały pomocnicze(od M)	kg %	4.7500 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg" środek transportowy	m-g m-g	0.0093 0.0001				
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem pozycja 202							8.000	
203	KNR 0-12 d.6. 1118-03 2	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²				8.000	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Materiały --	r-g	2.4792				
	2520199	płytki z kamieni sztucznych	m ²	1.0200				
	1550599	zaprawa klejąca	kg	4.7500				
	1550599	zaprawa spoinująca'	kg	0.5500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg'''	m-g	0.0580				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0391				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 203							8.000	
204	KNR 0-12 d.6. 1119-02 2	Cokoliki, z płytek, wysokości cokolika równej 10 cm	m				6.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5411				
	2520199	płytki granitogresowe 30x30 cm	m ²	0.1050				
	1554202	Zapr.klej.sucha do płytek ceram. At- las uni	kg	0.7800				
	1550599	zaprawa spoinująca'	kg	0.0825				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg'''	m-g	0.0058				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0038				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 204							6.000	
205	d.6. wycena indywi- 2 dualna	Dostawa i montaż kominka	kpl				1.000	
		-- Materiały -- Dostawa i montaż kominka	kpl	1.0000				
Razem pozycja 205							1.000	
206	TZKNBK XXI d.6. 0203-01 2	Kratka - ramka wypełniona płaskow- nikami i siatką o wymiarach do 0,05 m2 - dostawa i montaż	szt				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.5300				
		-- Materiały -- Kratka - ramka wypełniona płaskow- nikami	szt	1.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 206							2.000	
6.3		Scena - malowanie na zewnątrz						
207	NNRNKB 202 d.6. 1134-02 3	(z.VII) Gruntowanie podłoży - po- wierzchnie pionowe	m ²				38.055	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800				
	202x051	-- Materiały -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	0.2200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg'''	m-g	0.0002				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0003				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 207							38.055	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
208	KNR 2-02 d.6. 1505-10 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²				38.055	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1641				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farby emulsyjne nawierzchniowe materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0.3030 1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0004				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 208							38.055	
209	KNR 4-01 d.6. 0108-09 3	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³				5.104	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3900				
	39811	-- Sprzęt -- Samochód samowyład.do 5t	m-g	0.7200				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 209							5.104	
210	KNR 4-01 d.6. 0108-10 3	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³				5.104	
	39811	-- Sprzęt -- Samochód samowyład.do 5t 0.02*9=	m-g	0.1800				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 210							5.104	
6.4		Wyposażenie w stoły i krzesła						
211	d.6. kalk. własna 4	Dostawa stołów	szt				25.000	
		-- Materiały -- Dostawa stołów	szt	1.0000				
Razem pozycja 211							25.000	
212	d.6. kalk. własna 4	Dostawa krzesel	szt				100.000	
		-- Materiały -- Dostawa krzesel	szt	1.0000				
Razem pozycja 212							100.000	
7		WOJNOWICE						
7.1		Wymiana pokrycia dachowego						
213	KNR 4-01 d.7. 0511-03 1	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku	m ²				274.420	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1200				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 213							274.420	
214	KNR 4-01 d.7. 0108-14 1	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³				8.233	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3400				
	39811	-- Sprzęt -- Samochód samowyład.do 5t	m-g	1.2100				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 214							8.233	
215	KNR 4-01 d.7. 0108-16 1	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³				8.233	
	39811	-- Sprzęt -- Samochód samowyład.do 5t 0.04*9=	m-g	0.3600				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 215							8.233	
216	d.7. kalk. własna 1	Utylizacja płyt azbestowo - cementowych	m ²				274.420	
		-- Materiały -- Utylizacja płyt azbestowo - cementowych	kg	15.0000				
Razem pozycja 216							274.420	
217	KNR 4-01 d.7. 0535-06 1	Rozebranie rur spustowych PCV nie nadającej się do użytku	m				8.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 217							8.000	
218	KNR 4-01 d.7. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²				105.860	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 218							105.860	
219	KNR 4-04 d.7. 0403-03 1	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²				274.420	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 219							274.420	
220	KNR 4-01 d.7. 0610-03 1	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania ponad 2 m ²	m ²				96.047	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0700				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 220							96.047	
221	KNR 4-01 d.7. 0628-03 1	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi	m ²				96.047	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2600				
	1412299	-- Materiały -- środki impregnacyjne i grzybobójcze - impregnaty olejowe	kg	0.4900				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 221							96.047	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
222 d.7. 1	KNR AT-09 0103-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m	m ²				274.420	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600				
	1560399	-- Materiały -- folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego	m ²	1.3000				
	2642012	łaty iglaste nasyczone 30x50 mm kl.II	m ³	0.0016				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0060				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0030				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0020				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 222							274.420	
223 d.7. 1	KNR AT-09 0101-03	Łacenie - rozstaw łat 35 cm	m ²				274.420	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1900				
	2642012	-- Materiały -- łaty iglaste nasyczone 40x60 mm kl.II	m ³	0.0072				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0400				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0070				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0040				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 223							274.420	
224 d.7. 1	KNR AT-09 0802-02	Blachodachówka z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m2	m ²				274.420	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5300				
	1357050	-- Materiały -- blachodachówka z blachy powlekanej	m ²	1.1500				
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.0500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0070				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0080				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 224							274.420	
225 d.7. 1	KNR AT-09 0802-07	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu	m ²				5.376	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.6100				
	1357060	-- Materiały -- blacha powlekana płaska 0,55 mm	m ²	1.2300				
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.0600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0070				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 225							5.376	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
226	KNR AT-09 d.7. 0802-08 1	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu	m ²				43.041		
	999	-- Robocizna --	r-g	2.8700					
	1357060	-- Materiały -- blacha powlekana płaska 0,55 mm	m ²	1.2400					
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.0600					
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000					
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0070					
Koszty pośrednie od (R, S)							%		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))							%		
Razem pozycja 226								43.041	
227	KNR AT-09 d.7. 0802-10 1	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiori	m				28.100		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5900					
	1357053	-- Materiały -- gąsiori z blachy powlekanej	szt.	2.7600					
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.1000					
	2642010	Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m ³	0.0030					
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000					
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0030					
	39599	środek transportowy	m-g	0.0040					
Koszty pośrednie od (R, S)							%		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))							%		
Razem pozycja 227								28.100	
228	KNR AT-09 d.7. 0104-01 1	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiori	m				28.100		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1000					
	1568010	-- Materiały -- taśmy uszczelniające	m	1.0200					
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000					
Koszty pośrednie od (R, S)							%		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))							%		
Razem pozycja 228								28.100	
229	KNR AT-09 d.7. 0104-03 1	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu	m				52.100		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500					
	1568012	-- Materiały -- grzebień wentylacyjny okapu	m	1.0200					
	1332909	gwoździe śrubowe do drewna	szt.	5.1000					
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000					
Koszty pośrednie od (R, S)							%		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))							%		
Razem pozycja 229								52.100	
230	KNP 02 0812- d.7. 01.03 1	Wydra - wyznaczenie miejsca i wykucie w murze z cegły na zaprawie cem.-wap.	m				53.760		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1350					
Koszty pośrednie od (R, S)							%		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))							%		
Razem pozycja 230								53.760	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
231 d.7. 1	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej	m				8.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7721				
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm	kg	1.7300				
	1200250	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.0210				
	1342999	uchwyty do rur spustowych ocynko- wane	szt	0.3300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0024				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 231							8.000	
232 d.7. 1	KNR 4-01 1212-24	Jednokrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych	m				8.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000				
	1511799	-- Materiały -- farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0650				
	1050199	benzyna do lakierów	dm ³	0.0130				
	3920099	papier ścierny	ark.	0.2800				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 232							8.000	
7.2		Wymiana okien						
233 d.7. 2	TZKNBK IV - 564	Ręczne wykucie podokienników drewnianych lub stalowych	m				3.300	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 233							3.300	
234 d.7. 2	KNR 0-19 0928-08	Demontaż i montaż okien rozwiera- nych i uchylno-rozwieranych z PCV o pow. do 1.5 m2	m ²				0.660	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.9000				
	1345499	-- Materiały -- dyble	szt.	7.5800				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.3400				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	1.5000				
	1564999	okna z PCV, min. 3komorowe, wsp. przenikania ciepła dla szyb U=1,1 (W/m2K), właściwości akustyczne- wsp. izolacyjności akustycznej dla całego okna Rw=32dB, kolor brązo- wy	m ²	1.0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0500				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0600				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 234							0.660	
235 d.7. 2	KNR 0-19 0928-09	Demontaż i montaż okien rozwiera- nych i uchylno-rozwieranych z PCV o pow. do 2.0 m2	m ²				3.960	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.5400				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1345499 1470999 0000000 1564999	-- Materiały -- dyble pianka poliuretanowa materiały pomocnicze(od M2+M3) okna z PCV, min. 3komorowe, wsp. przenikania ciepła dla szyb U=1,1 (W/m2K), właściwości akustyczne- wsp. izolacyjności akustycznej dla całego okna Rw=32dB, kolor brązo- wy	szt. dm ³ % m ²	6.0000 0.3300 1.5000 1.0000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg" środek transportowy	m-g m-g	0.0500 0.0600				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 235							3.960	
236	KNP 02 0114- d.7. 01.02 2	Obsadzenie podokienników o dł. do 2.5 m w ścianach z cegły	szt.				3.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.4700				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 236							3.000	
237	d.7. analiza indywi- 2 dualna	Dostawa podokienników z blachy sta- lowej powlekanej szer. 20cm	m				3.300	
		-- Materiały -- Dostawa podokienników z blachy sta- lowej powlekanej szer. 20cm	m	1.0000				
Razem pozycja 237							3.300	
7.3		Wyposażenie w stoły i krzesła						
238	d.7. kalk. własna 3	Dostawa stołów	szt				25.000	
		-- Materiały -- Dostawa stołów	szt	1.0000				
Razem pozycja 238							25.000	
239	d.7. kalk. własna 3	Dostawa krzesel	szt				100.000	
		-- Materiały -- Dostawa krzesel	szt	1.0000				
Razem pozycja 239							100.000	
8		ZIEMNICE						
8.1		Wymiana pokrycia dachowego						
240	KNR 4-01 d.8. 0511-03 1	Rozebranie pokrycia z płyt azbesto- wo-cementowych nie nadających się do użytku	m ²				363.335	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1200				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 240							363.335	
241	KNR 4-01 d.8. 0108-14 1	Wywiezienie samochodami skrzynio- wymi gruzu z rozbieranych konstruk- cji gruzo- i żużłobetonowych na od- ległość do 1 km	m ³				10.900	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3400				
	39811	-- Sprzęt -- Samochód samowyład.do 5t	m-g	1.2100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 241							10.900	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
242	KNR 4-01 d.8. 0108-16 1	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9 -- Sprzęt -- Samochód samowyład.do 5t 0.04*9=	m ³				10.900	
	39811		m-g	0.3600				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 242							10.900	
243	kalk. własna d.8. 1	Utylizacja płyt azbestowo - cementowych -- Materiały -- Utylizacja płyt azbestowo - cementowych	m ²				363.335	
			kg	15.0000				
Razem pozycja 243							363.335	
244	KNR 4-01 d.8. 0535-06 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku -- Robocizna --	m				8.520	
	999		r-g	0.1100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 244							8.520	
245	KNR 4-01 d.8. 0535-04 1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku -- Robocizna --	m				41.360	
	999		r-g	0.1500				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 245							41.360	
246	KNR 4-01 d.8. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku -- Robocizna --	m ²				3.600	
	999		r-g	0.3000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 246							3.600	
247	KNR 4-04 d.8. 0403-03 1	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu -- Robocizna --	m ²				360.335	
	999		r-g	0.1100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 247							360.335	
248	KNR 4-01 d.8. 0628-03 1	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi -- Robocizna --	m ²				126.117	
	999		r-g	0.2600				
	1412299	-- Materiały -- środki impregnacyjne i grzybobójcze - impregnaty olejowe	kg	0.4900				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 248							126.117	
249	KNR 4-01 d.8. 0610-03 1	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania ponad 2 m ²	m ²				126.117	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0700				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 249							126.117	
250	KNR AT-09 d.8. 0103-03 1	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m	m ²				360.335	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600				
	1560399	-- Materiały -- folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego	m ²	1.3000				
	2642012	łaty iglaste nasyczone 30x50 mm kl.II	m ³	0.0016				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0060				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0030				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0020				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 250							360.335	
251	KNR AT-09 d.8. 0101-03 1	Łacenie - rozstaw łat 35 cm	m ²				360.335	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1900				
	2642012	-- Materiały -- łaty iglaste nasyczone 40x60 mm kl.II	m ³	0.0072				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0400				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0070				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0040				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 251							360.335	
252	KNR AT-09 d.8. 0802-01 1	Blachodachówka z blachy powleka-nej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. do 50 m2	m ²				29.455	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6200				
	1357050	-- Materiały -- blachodachówka z blachy powleka-nej	m ²	1.1500				
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.0500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0070				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0080				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 252							29.455	
253	KNR AT-09 d.8. 0802-02 1	Blachodachówka z blachy powleka-nej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m2	m ²				330.880	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5300				
	1357050	-- Materiały -- blachodachówka z blachy powleka-nej	m ²	1.1500				
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.0500				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0070				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0080				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 253							330.880	
254	KNR AT-09 d.8. 0802-07 1	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu	m ²				1.410	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.6100				
	1357060	-- Materiały -- blacha powlekana płaska 0,55 mm	m ²	1.2300				
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.0600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0070				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 254							1.410	
255	KNR AT-09 d.8. 0802-08 1	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu	m ²				19.375	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.8700				
	1357060	-- Materiały -- blacha powlekana płaska 0,55 mm	m ²	1.2400				
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.0600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0070				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 255							19.375	
256	KNR AT-09 d.8. 0802-10 1	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiorzy	m				20.680	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5900				
	1357053	-- Materiały -- gąsiorzy z blachy powlekanej	szt.	2.7600				
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.1000				
	2642010	Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m ³	0.0030				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0030				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0040				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 256							20.680	
257	KNR AT-09 d.8. 0104-01 1	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiorzy	m				20.680	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1000				
	1568010	-- Materiały -- taśmy uszczelniające	m	1.0200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 257							20.680	
258	KNR AT-09 d.8. 0104-06 1	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy	m				20.680	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1900				
	1316739	-- Materiały -- płotki przeciwniegowy + wsporniki	m	1.0200				
	1316740	klamry do łączenia płotków	szt.	0.6800				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 258							20.680	
259	KNR AT-09 d.8. 0104-04 1	Akcesoria do pokryć dachowych - ła- wy kominarskie	szt.				16.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5700				
	1316734	-- Materiały -- ławy kominarskie dł. 88 cm	szt.	1.0000				
	1316736	uchwyty do mocowania ław kominar- skich	szt.	2.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 259							16.000	
260	KNR AT-09 d.8. 0104-05 1	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominarskie	szt.				16.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2400				
	1316737	-- Materiały -- stopnie kominarskie + wsporniki	szt.	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 260							16.000	
261	KNR AT-09 d.8. 0802-09 1	Blachodachówka z blachy powleka- nej - elementy wykończeniowe - wia- trownice szczytowe	m				35.680	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2300				
	1357051	-- Materiały -- wiatrownice z blachy powlekaanej dwuzębne	szt.	1.3700				
	1332100	Gwoździe budowlane okrągłe ocyn- kowane	kg	0.0600				
	2642010	Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m ³	0.0030				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0010				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0010				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 261							35.680	
262	KNR AT-09 d.8. 0104-03 1	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu	m				41.360	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500				
	1568012	-- Materiały -- grzebień wentylacyjny okapu	m	1.0200				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1332909 0000000	gwoździe śrubowe do drewna materiały pomocnicze(od M)	szt. %	5.1000 1.5000				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 262							41.360	
263 d.8. 01.03 1	KNP 02 0812- 01.03 1	Wydra - wyznaczenie miejsca i wykucie w murze z cegły na zaprawie cem.-wap. -- Robocizna --	m r-g	 0.1350			6.600	
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 263							6.600	
264 d.8. 0508-03 1	KNR 2-02 0508-03 1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej -- Robocizna -- -- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60 uchwyty do rynien dachowych ocynkowane materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- środek transportowy wyciąg"	m r-g kg kg szt m-g m-g	 0.6495 1.6500 0.0180 2.0000 1.5000 0.0031 0.0017			41.360	
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 264							41.360	
265 d.8. 0510-02 1	KNR 2-02 0510-02 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej -- Robocizna -- -- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60 uchwyty do rur spustowych ocynkowane materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- środek transportowy	m r-g kg kg szt m-g	 0.7721 1.7300 0.0210 0.3300 1.5000 0.0024			8.600	
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 265							8.600	
266 d.8. 1212-24 1	KNR 4-01 1212-24 1	Jednokrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych -- Robocizna -- -- Materiały -- farba olejna nawierzchniowa benzyna do lakierów papier ścierny materiały pomocnicze(od M)	m r-g dm ³ dm ³ ark. %	 0.2000 0.0650 0.0130 0.2800 2.0000			49.960	
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 266							49.960	
267 d.8. 02 1	KNNR 5 0601- 02 1	Przewody instalacji odgromowej nie-napężane poziome mocowane na wspornikach klejonych -- Robocizna --	m				20.680	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.2440				
	1121399	-- Materiały -- pręty stalowe ocynkowane	m	1.0400				
	7590330	wsporniki dachowe	szt.	1.0100				
	7590640	złącza rynnowe	szt.	0.0300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
	72100	-- Sprzęt -- spawarka	m-g	0.0340				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 267								20.680
268	KNNR 5 0601-d.8. 03 1	Przewody instalacji odgromowej nie-napężane pionowe mocowane na wspornikach klejonych	m				117.697	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3850				
	1121399	-- Materiały -- pręty stalowe ocynkowane	m	1.0400				
	7590330	wsporniki dachowe	szt.	1.0100				
	7590640	złącza rynnowe	szt.	0.0300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 268								117.697
269	KNNR 5 0612-d.8. 06 1	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4490				
	7590640	-- Materiały -- złącza rynnowe	szt.	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 269								2.000
8.2		Wymiana okien						
270	TZKNBK IV - d.8. 564 2	Ręczne wykucie podokienników drewnianych lub stalowych	m				15.720	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 270								15.720
271	KNR 0-19 d.8. 0928-08 2	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych z PCV o pow. do 1.5 m2	m ²				4.362	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.9000				
	1345499	-- Materiały -- dyble	szt.	7.5800				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.3400				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	1.5000				
	1564999	okna z PCV, min. 3komorowe, wsp. przenikania ciepła dla szyb U=1,1 (W/m2K), właściwości akustyczne-wsp. izolacyjności akustycznej dla całego okna Rw=32dB, kolor biały	m ²	1.0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0500				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0600				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 271								4.362

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
272	KNR 0-19 d.8. 0928-09 2	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych z PCV o pow. do 2.0 m2	m ²				1.539	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.5400				
	1345499	-- Materiały -- dyble	szt.	6.0000				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.3300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	1.5000				
	1564999	okna z PCV, min. 3komorowe, wsp. przenikania ciepła dla szyb U=1,1 (W/m2K), właściwości akustyczne-wsp. izolacyjności akustycznej dla całego okna Rw=32dB, kolor biały	m ²	1.0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0500				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0600				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 272							1.539	
273	KNR 0-19 d.8. 0928-10 2	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych z PCV o pow. do 2.5 m2	m ²				6.264	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3000				
	1345499	-- Materiały -- dyble	szt.	4.9500				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.2800				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	1.5000				
	1564999	okna z PCV, min. 3komorowe, wsp. przenikania ciepła dla szyb U=1,1 (W/m2K), właściwości akustyczne-wsp. izolacyjności akustycznej dla całego okna Rw=32dB, kolor biały	m ²	1.0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0400				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0600				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 273							6.264	
274	KNR 0-19 d.8. 0928-11 2	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych z PCV o pow. ponad 2.5 m2	m ²				8.813	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0600				
	1345499	-- Materiały -- dyble	szt.	4.4000				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.2500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	1.5000				
	1564999	okna z PCV, min. 3komorowe, wsp. przenikania ciepła dla szyb U=1,1 (W/m2K), właściwości akustyczne-wsp. izolacyjności akustycznej dla całego okna Rw=32dB, kolor biały	m ²	1.0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0400				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0600				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 274							8.813	
275	KNP 02 0114- d.8. 01.01 2	Obsadzenie podokienników o dł. do 1.0 m w ścianach z cegły	szt.				4.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3200				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 275			%				4.000	
276	KNP 02 0114- d.8. 01.02 2	Obsadzenie podokienników o dł. do 2.5 m w ścianach z cegły -- Robocizna --	szt.				8.000	
	999		r-g	1.4700				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 276			%				8.000	
277	d.8. analiza indywi- 2 dualna	Dostawa podokienników z blachy sta- lowej powlekanej szer. 20cm -- Materiały -- Dostawa podokienników z blachy sta- lowej powlekanej szer. 20cm	m				15.720	
			m	1.0000				
Razem pozycja 277							15.720	
8.3		Wyposażenie w stoły i krzesła						
278	d.8. kalk. własna 3	Dostawa stołów -- Materiały -- Dostawa stołów	szt				5.000	
			szt	1.0000				
Razem pozycja 278							5.000	
279	d.8. kalk. własna 3	Dostawa krzeseł -- Materiały -- Dostawa krzeseł	szt				20.000	
			szt	1.0000				
Razem pozycja 279							20.000	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		GRODZISKO			
1.1		Tynkowanie i malowanie elewacji			
1	KNR 2-02 d.1. 1604-01/02 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja 4.11*4.98+10.99*(3.88+1.6/2)+2.29*4.63+0.59*(4.63+0.23/2)+8.3*4.84+0.6*(4.62+0.22/2)+6.3*4.62+12.05*(4.04+2.19/2)+8.3*4.54+12.05*(4.98+2.3/2)	m ² m ²	 330.845	
				RAZEM	330.845
2	KNR 4-01 d.1. 0535-06 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 5.0*3+3.0	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
3	KNR 4-01 d.1. 0535-05 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 5.0*3+3.0	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
4	KNR 2-02 d.1. 0925-01 1	Ostony okien folią polietylenową	m ²		
	1	2.17*2.23	m ²	4.839	
	2	0.43*1.31*2+1.62*2.29	m ²	4.836	
	4	0.8*1.3*3+1.1*1.29*2+1.45*2.13	m ²	9.047	
	5	1.1*1.3*3	m ²	4.290	
	6	0.8*1.12*4+1.04*2.16	m ²	5.830	
	9	0.41*0.69+0.51*0.69	m ²	0.635	
	11	0.8*1.1*4	m ²	3.520	
	13	0.8*1.1*3	m ²	2.640	
	14	0.8*1.1*5	m ²	4.400	
	15	1.0*2.2*2+0.44*0.73*2+3.12*3.9+3.36*3.9+1.1*0.52+1.27*2.36+2.19*2.22*3+1.94*2.02*2+1.36*2.2	m ²	59.299	
				RAZEM	99.336
5	KNR 2-02 d.1. 0902-02 1	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych wykonywane mechanicznie - ściany	m ²		
	1	10.48*4.29-2.17*2.23+0.13*(2.17+2.23*2)	m ²	40.982	
	2	3.98*3.45-0.43*1.31*2-1.62*2.29+0.13*((0.43+1.31*2)*2+1.62+2.29*2)	m ²	10.494	
	3	1.24*3.08+1.24*0.37/2	m ²	4.049	
	4	16.37*3.08-(0.8*1.3*3+1.45*2.13+1.1*1.29*2)+0.13*(0.8*3+1.1*2+1.3*10+1.45+2.13*2)	m ²	44.403	
	5	10.99*3.08+10.99*0.8+10.99*1.06/2-1.1*1.3*3+0.13*(1.3*3+1.1*6)	m ²	45.541	
	6	16.37*3.08-(0.8*1.12*4+1.04*2.16)+0.13*(0.8*4+1.12*8+1.04+2.16*2)	m ²	46.867	
	7	1.26*3.05+1.26*0.45/2	m ²	4.127	
	8	3.97*3.5	m ²	13.895	
	9	2.29*4.63	m ²	10.603	
	10	0.59*4.63+0.59*0.23/2	m ²	2.800	
	11	8.3*4.26-0.9*1.1*4+0.13*(0.9*4+1.1*8)	m ²	33.010	
	12	0.6*4.04+0.6*0.22/2	m ²	2.490	
	13	6.3*4.04-0.8*1.1*3+0.13*(0.8*3+1.1*6)	m ²	23.982	
	14	12.05*4.04+12.05*2.19/2-0.8*1.1*5+0.13*(0.8*5+1.1*10)	m ²	59.427	
	15	6.29*4.06-(1.0*2.2*2+0.44*0.73*2)+0.13*(1.0*2+2.2*4+0.44*2+0.73*4) (0.6*4.3+0.6*0.24/2)*2 8.3*4.54-(3.12*3.36+3.36*3.3) 21.0*4.3-(2.19*2.22*3+1.27*2.36+1.1*0.52)+0.13*(2.19*3+2.22*6+1.27+2.36*2+1.1+0.52*2)	m ² m ² m ² m ² m ²	22.393 5.304 16.111 75.788	
	16	12.0*4.28+12.0*2.3/2-(1.94*2.02*2+1.36*2.2)+0.13*(1.94*2+2.02*4+1.36+2.2*2)	m ²	56.634	
				RAZEM	518.900
6	KNR 2-02 d.1. 0902-02 1	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych wykonywane mechanicznie - cokoły	m ²		
	1	4.11*0.69	m ²	2.836	
	4	4.56*0.8	m ²	3.648	
	5	10.99*0.8	m ²	8.792	
	6	12.78*0.73	m ²	9.329	
	7	1.26*0.35	m ²	0.441	
	8	3.97*0.35	m ²	1.390	
	9	2.29*0.35	m ²	0.802	
	10	0.59*0.35	m ²	0.207	
	11	8.3*0.58	m ²	4.814	
	12	0.6*0.58	m ²	0.348	
	13	6.3*0.58	m ²	3.654	
	14	12.05*0.44	m ²	5.302	
	15	(6.29+2*0.6+8.3+21.0)*0.25	m ²	9.198	
	16	4.24*0.27+0.27*1.9+7.76*0.69	m ²	7.012	
				RAZEM	57.773

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ościeżach o szerokości do 15 cm wykonywane ręcznie	m ²		
d.1.	0902-03				
1					
1		0.13*(2.17+2.23*2)	m ²	0.862	
2		0.13*((0.43+1.31*2)*2+1.62+2.29*2)	m ²	1.599	
4		0.13*(0.8*3+1.1*2+1.3*10+1.45+2.13*2)	m ²	3.030	
5		0.13*(1.3*3+1.1*6)	m ²	1.365	
6		0.13*(0.8*4+1.12*8+1.04+2.16*2)	m ²	2.278	
11		0.13*(0.9*4+1.1*8)	m ²	1.612	
13		0.13*(0.8*3+1.1*6)	m ²	1.170	
14		0.13*(0.8*5+1.1*10)	m ²	1.950	
15		0.13*(1.0*2+2.2*4+0.44*2+0.73*4)+0.13*(2.19*3+2.22*6+1.27+2.36*2+1.1+0.52*2)	m ²	5.541	
16		0.13*(1.94*2+2.02*4+1.36+2.2*2)	m ²	2.304	
				RAZEM	21.711
8	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.5+poz.7	m ²		
d.1.	0931-01				
1					
			m ²	540.611	
				RAZEM	540.611
9	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.5	m ²		
d.1.	0931-02				
1					
			m ²	518.900	
				RAZEM	518.900
10	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm poz.7	m ²		
d.1.	0931-03				
1					
			m ²	21.711	
				RAZEM	21.711
11	KNR-W 2-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m ²		
d.1.	1519-02				
1		poz.9+poz.10			
			m ²	540.611	
				RAZEM	540.611
12	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.1.	0101-02				
1		poz.6			
			m ²	57.773	
				RAZEM	57.773
13	KNR AT-22	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm	m ²		
d.1.	0301-01				
1		poz.12			
			m ²	57.773	
				RAZEM	57.773
14	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej - rury z rozbiórki	m		
d.1.	0510-02				
1		5.0*3+3.0			
			m	18.000	
				RAZEM	18.000
15	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
d.1.	0529-01				
1		5.0*3+3.0			
			m	18.000	
				RAZEM	18.000
16	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych	m		
d.1.	1212-24				
1		poz.14+poz.15+10.48+3.98+11.81+4.56+16.37+3.97+2.29+8.3+6.3+6.29+8.3+21.0			
			m	139.650	
				RAZEM	139.650
1.2		Płytki na tarasie			
17	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.1.	0101-01				
2					
		wejścia frontowe	m ²	149.828	
		taras z tyłu	m ²	8.109	
		wejście na sale	m ²	13.108	
				RAZEM	171.045
18	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.1.	0101-02				
2					
		wejścia frontowe	m ²	149.828	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	taras z tyłu	2.24*3.62	m ²	8.109	
	wejście na sale	3.35*2.45+(1.4+0.6)*2.45	m ²	13.108	
				RAZEM	171.045
19	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.1.	1118-01				
2					
	wejścia frontowe	5.8*4.0+11.8*8.66+4.11*4.0+(1.4+0.6)*4.0	m ²	149.828	
	taras z tyłu	2.24*3.62	m ²	8.109	
	wejście na sale	3.35*2.45+(1.4+0.6)*2.45	m ²	13.108	
				RAZEM	171.045
20	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
d.1.	1118-03				
2					
	wejścia frontowe	5.8*4.0+11.8*8.66+4.11*4.0	m ²	141.828	
	taras z tyłu	2.24*3.62-(0.96+0.45)*1.6	m ²	5.853	
	wejście na sale	3.35*2.45	m ²	8.208	
				RAZEM	155.889
21	KNR 0-12	Cokoliki, z płytek, wysokości cokolika równej 10 cm	m		
d.1.	1119-02				
2					
	wejścia frontowe	4.11*2+5.8+4.0+1.24+11.8+(0.15+0.35)*4	m	33.060	
	taras z tyłu	3.6+(0.15+0.32)*2	m	4.540	
		3.35+(0.15+0.35)*4	m	5.350	
				RAZEM	42.950
22	KNR 0-12	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
d.1.	1120-03				
2					
	wejścia frontowe	(1.4+0.6)*4.0	m ²	8.000	
	taras z tyłu	(0.96+0.45)*1.6	m ²	2.256	
	wejście na sale	(1.4+0.6)*2.45	m ²	4.900	
				RAZEM	15.156
1.3		Balustrady			
23		Balustrada drewniana na wzór wcześniej zamontowanej	m		
d.1.	wycena indywidualna				
3					
		0.7+2.0+2.24*2	m	7.180	
				RAZEM	7.180
1.4		Chłodnia			
24	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1.	0353-07				
4					
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ²		
d.1.	0329-02				
4					
		0.9*2.2	m ²	1.980	
				RAZEM	1.980
26	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m ²	m ²		
d.1.	1203-01				
4					
		0.9*2.0*2	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
27	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ²	szt.		
d.1.	0354-03				
4					
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
d.1.	0304-01				
4					
		0.25*0.56*0.81	m ³	0.113	
				RAZEM	0.113
29	KNR-W 2-05	Lekka obudowa ścian osłonowych z płyt warstwowych montowana metodą tradycyjną	m ²		
d.1.	1002-01				
4	analiza indywidualna				
		(4.18+0.95+1.1+1.4+3.08+2.33)*1.99+2.33*1.99+1.1*0.95+3.08*2.33	m ²	38.808	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	38.808
30	KNR 2-02 d.1. 0506-01 4	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej 0.15*(1.8*10+2.33*3+1.4+0.95+4.18+1.1+3.08)	m ² m ²	 5.355	
				RAZEM	5.355
31	KNR-W 2-02 d.1. 0608-03 4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - podłoga 1.1*0.95+3.08*2.33	m ² m ²	 8.221	
				RAZEM	8.221
32	KNR 2-02 d.1. 0616-01 4	Izolacje z folii PE poz.31	m ² m ²	 8.221	
				RAZEM	8.221
33	KNR 2-02 d.1. 1102-01 4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.31	m ² m ²	 8.221	
				RAZEM	8.221
34	KNR 2-02 d.1. 1102-03 4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.33	m ² m ²	 8.221	
				RAZEM	8.221
35	KNR 2-02 d.1. 1106-07 4	Zbrojenie siatką stalową Z DRUTU FI 4,5 O OCZKACH 15*15cm poz.33	m ² m ²	 8.221	
				RAZEM	8.221
36	KNR AT-23 d.1. 0101-02 4	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.33	m ² m ²	 8.221	
				RAZEM	8.221
37	KNR 0-12II d.1. 1118-08 4	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych mrozoodpornych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą poz.36	m ² m ²	 8.221	
				RAZEM	8.221
38	KNR 0-12II d.1. 1120-02 4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej montażowy z przecinaniem płytek metodą zwykłą 4.18+0.95+1.1+1.4+3.08+2.33	m m	 13.040	
				RAZEM	13.040
39	d.1. wycena indywidualna 4	Dostawa i montaż agregatów chłodniczych 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.5		Roboty elektryczne			
40	KNR-W 9 d.1. 0501-06 5	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z kloszem 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
41	KNR 5 d.1. 0502-03 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W 8	kpl. kpl.	 8.000	
				RAZEM	8.000
1.6		Wyposażenie w stoły i krzesła			
42	d.1. kalk. własna 6	Dostawa stołów 30	szt. szt.	 30.000	
				RAZEM	30.000
43	d.1. kalk. własna 6	Dostawa krzesel 120	szt. szt.	 120.000	
				RAZEM	120.000
2		KAŁOLEWO			
2.1		Ocieplenie elewacji			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44	KNR 2-02 d.2. 1604-01/02 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja 10.98*4.13+8.84*4.94+4.9*2.83+3.44*6.87+11.0*6.87+9.85*6.2+25.8*4.43+11.8*4.67+11.82*1.73/2+16.36*4.64	m ² m ²	 518.692	
				RAZEM	518.692
45	TZKNBK IV - d.2. 564 1	Ręczne wykucie podokienników drewnianych lub stalowych 0.8*8+0.8*5+1.5*5+0.6*4+0.6*2+1.5*3+1.6*2	m m	 29.200	
				RAZEM	29.200
46	KNR 4-01 d.2. 0535-06 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 6.87+2.85+4.67+6.87+4.4+3.75	m m	 29.410	
				RAZEM	29.410
47	KNR 4-01 d.2. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0.44*(8.84+11.9)+0.15*12.3	m ² m ²	 10.971	
				RAZEM	10.971
48	KNR 4-01 d.2. 0354-07 1 analogia	Wykucie z muru ościeżnic krat okiennych o powierzchni do 2 m2 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
49	KNR 2-02 d.2. 0925-01 1 2 3 4 6	Oslony okien folią polietylenową 3.4*3.5+3.2*3.33+1.0*2.3+0.8*1.43*8+1.57*2.28 1.6*1.4*2 0.8*1.43*5+1.0*2.35+1.5*3.37+1.5*2.36*5+0.6*0.6*4 0.6*0.6*2+1.5*2.38*3	m ² m ² m ² m ²	 37.588 4.480 32.265 11.430	
				RAZEM	85.763
50	KNR 4-01 d.2. 0623-01 1	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą opryskiwania 10.0	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
51	KNR 0-23 d.2. 2611-01 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i mycie poz.52+poz.53	m ² m ²	 514.110	
				RAZEM	514.110
52	KNR 0-23 d.2. 2611-02 1 1 2 3 4 5 6	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - ściany 10.98*3.75 8.84*4.70-(3.4*3.5+3.2*3.33)+1.2*3.75+4.9*2.83-(1.0*2.3+0.8*1.43*2)+(0.43+0.4)*2*6.87+11.0*6.87-(0.8*1.42*6+1.57*2.28)+0.85*3.72 3.44*6.87+6.41*3.87-(1.6*1.4*2) 0.5*1.0+9.85*6.1-(0.8*1.43*5+1.0*2.35)+25.8*4.23-(1.5*2.36*5+1.5*3.37+0.6*0.6*4) 11.82*4.67+11.82*1.73/2+11.82*1.87 16.36*4.3-(0.6*0.6*2+1.5*2.38*3)+9.44*1.4/2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 41.175 112.512 43.960 137.454 87.527 65.526	
				RAZEM	488.154
53	KNR 0-23 d.2. 2611-02 1 1 2 3 4 5 6	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - cokoły 10.98*0.38 (3.84+1.2+4.9+11.0+0.43*2)*0.24 3.44*0.24 9.85*0.1+25.8*0.2 11.82*0.34 16.36*0.34	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 4.172 5.232 0.826 6.145 4.019 5.562	
				RAZEM	25.956
54	KNR 0-23 d.2. 2612-09 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 10.98+8.84+1.2+4.9+3.44+0.43*2+0.4*2+11.0+9.85+25.8+11.82+16.36	m m	 105.850	
				RAZEM	105.850
55	KNR 0-23 d.2. 2612-01 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr. 10 cm poz.52+poz.53	m ² m ²	 514.110	
				RAZEM	514.110

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56	KNR 0-23 d.2. 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr. 2 cm	m ²		
1					
2		$0.52*(3.4+3.5*2+3.2+3.33*2)+0.25*((0.8+1.43*2)*8+1.0+2.3*2+1.57+2.28*2)$	m ²	20.788	
3		$0.25*((1.6+1.4*2)*2)$	m ²	2.200	
4		$0.25*((0.8+1.43*2)*5+(1.5+2.36*2)*5+(0.6*3)*4+(1.0+2.35*2)+(1.5+3.37*2))$	m ²	17.635	
6		$0.25*((0.6*3)*2+(1.5+2.33*2)*3)$	m ²	5.520	
				RAZEM	46.143
57	KNR 0-23 d.2. 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt		
1		poz.55*4	szt	2056.440	
				RAZEM	2056.440
58	d.2. analiza indywidualna	Dostawa podokienników z blachy stalowej powlekanej szer. 30cm	m		
1		poz.45	m	29.200	
				RAZEM	29.200
59	KNP 02 d.2. 0114-01.01	Obsadzenie podokienników o dł. do 1.0 m w ścianach z cegły	szt.		
1		19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
60	KNP 02 d.2. 0114-01.02	Obsadzenie podokienników o dł. do 2.5 m w ścianach z cegły	szt.		
1		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
61	KNR 0-23 d.2. 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
1					
okna i drzwi		0	m	0.000	
2		$3.4+3.5*2+3.2+3.33*2+(0.8+1.43*2)*8+1.0+2.3*2+1.57+2.28*2$	m	61.270	
3		$(1.6+1.4*2)*2$	m	8.800	
4		$(0.8+1.43*2)*5+(1.5+2.36*2)*5+(0.6*3)*4+(1.0+2.35*2)+(1.5+3.37*2)$	m	70.540	
6		$(0.6*3)*2+(1.5+2.33*2)*3$	m	22.080	
narożniki		$4.7*2+6.87*4+1.87*2+4.67*2$	m	49.960	
				RAZEM	212.650
62	KNR 0-23 d.2. 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
1		poz.55	m ²	514.110	
				RAZEM	514.110
63	KNR 0-23 d.2. 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
1		poz.56	m ²	46.143	
				RAZEM	46.143
64	KNR 9-13 d.2. 0202-01	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego CEKOL C-35 "Baranek" na uprzednio przygotowanym podłożu - zagruntowanie emulsją CEKOL DL-80	m ²		
1		poz.62+poz.63	m ²	560.253	
				RAZEM	560.253
65	KNR 9-13 d.2. 0202-03	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego CEKOL C-35 "Baranek" na uprzednio przygotowanym podłożu - uziarnienie 2,5 mm na ścianach płaskich	m ²		
1		poz.62	m ²	514.110	
				RAZEM	514.110
66	KNR 9-13 d.2. 0202-07	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego CEKOL C-35 "Baranek" na uprzednio przygotowanym podłożu - uziarnienie 2,5 mm na ościeżach o szerokości ponad 15 do 30 cm	m ²		
1		poz.63	m ²	46.143	
				RAZEM	46.143
67	KNR AT-31 d.2. 0601-01	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłożu słabo chłonna	m ²		
1		poz.55+poz.56	m ²	560.253	
				RAZEM	560.253
68	KNR AT-09 d.2. 0802-08	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu	m ²		
1		$0.54*(8.84+11.9)$	m ²	11.200	
		$0.26*(12.3*2+9.4+8.9)$	m ²	11.154	
				RAZEM	22.354

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69	KNR 2-02 d.2. 0506-02 1	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej 0.54*(8.84+11.9) 0.26*(12.3*2+9.4+8.9)	m ² m ² m ²	 11.200 11.154	
				RAZEM	22.354
70	KNR-W 2-02 d.2. 0504-01 1	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe 0.5*(12.3*2+8.9)	m ² m ²	 16.750	
				RAZEM	16.750
71	TZKNBK XV d.2. 0433-01 1	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie,zabezpieczenie itp.) 0.5*(25.8+25.8)	m ² m ²	 25.800	
				RAZEM	25.800
72	KNR-W 2-02 d.2. 1514-06 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową powierzchni drewnianych przy rynnach poz.71	m ² m ²	 25.800	
				RAZEM	25.800
73	KNR 2-02 d.2. 0510-02 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej poz.46	m m	 29.410	
				RAZEM	29.410
74	KNR 4-01 d.2. 1212-24 1	Jednokrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych poz.73+10.99*2+4.9+9.85*2+25.8*2	m m	 127.590	
				RAZEM	127.590
2.2		Wymiana drzwi			
75	KNR 4-01 d.2. 0354-05 2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.57*2.28	m ² m ²	 3.580	
				RAZEM	3.580
76	KNR 0-19 d.2. 1023-12 2	Montaż drzwi z PCV z obróbką osadzenia 1.57*2.28	m ² m ²	 3.580	
				RAZEM	3.580
2.3		Wyposażenie w stoły i krzesła			
77	d.2. kalk. własna 3	Dostawa stołów 25	szt szt	 25.000	
				RAZEM	25.000
78	d.2. kalk. własna 3	Dostawa krzeseł 100	szt szt	 100.000	
				RAZEM	100.000
3		KĄTY			
3.1		Remont i malowanie tynków zewnętrznych			
79	KNR 2-02 d.3. 1604-01/02 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja (8.05*(3.67+1.91/2))*2	m ² m ²	 74.463	
				RAZEM	74.463
80	KNR AT-26 d.3. 0101-01 1	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków poz.84*0.4	m ² m ²	 113.756	
				RAZEM	113.756
81	KNR 4-01 d.3. 0726-02 1	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) poz.80	m ² m ²	 113.756	
				RAZEM	113.756
82	KNR 4-01 d.3. 0623-03 1	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego poz.84*0.6	m ² m ²	 170.633	
				RAZEM	170.633

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83	KNR AT-26 d.3. 0102-01 1	Gruntowanie ręczne poz.84	m ² m ²	 284.389	
				RAZEM	284.389
84	KNR 0-23 d.3. 2612-06 1 analogia	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach + gruntowanie CERPLAST	m ²		
	1	5.0*4.17+5.0*3.27/2-3.87*2.7	m ²	18.576	
	2	12.2*4.02+2.85*2.5+2.85*0.3/2-(2.19*1.33*3+1.4*2.2)+(0.15*(2.19+1.13*2))*3	m ²	46.781	
	3	5.04*2.7-1.35*1.38+0.15*1.35*1.38	m ²	12.024	
	4	2.8*3.52+8.05*3.67+8.05*1.91/2+8.45*2.88+8.45*2.5/2+0.5*3.67*2-5.04*2.7-1.0*2.05	m ²	69.998	
	5	8.98*3.48+3.23*8.18-(2.15*1.3*2)+(0.15*(2.15+1.31*2))*2	m ²	53.513	
	6	2.8*3.52+8.05*3.67+8.05*1.91/2+8.45*2.88+8.45*2.5/2+0.5*3.67*2-2.2*1.31+0.15*(2.2+1.31*2)	m ²	83.497	
				RAZEM	284.389
85	KNR 4-01 d.3. 1204-03 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie poz.84	m ² m ²	 284.389	
				RAZEM	284.389
86	KNR 2-02 d.3. 0925-01 1	Ośłony okien folią polietylenową 8.87*2.7+1.19*1.33*3+1.4*2.2+1.35*1.38+1.0*2.05+2.15*1.31*2+1.08*0.5+2.2*1.31	m ² m ²	 44.745	
				RAZEM	44.745
3.2		Wymiana pokrycia dachowego			
87	KNNR 9 d.3. 0601-05 2	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej 18.0+4.8	m m	 22.800	
				RAZEM	22.800
88	KNNR 9 d.3. 0601-06 2	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej 5.58+4.17+5.58	m m	 15.330	
				RAZEM	15.330
89	KNR 4-01 d.3. 0511-03 2	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku 4.11*3.8*2+4.53*18.0*2+9.0*8.18+6.7*8.98	m ² m ²	 328.102	
				RAZEM	328.102
90	KNR 4-01 d.3. 0108-14 2	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km poz.89*0.03	m ³ m ³	 9.843	
				RAZEM	9.843
91	KNR 4-01 d.3. 0108-16 2	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.90	m ³ m ³	 9.843	
				RAZEM	9.843
92	kalk. własna d.3. 2	Utylizacja płyt azbestowo - cementowych poz.89	m ² m ²	 328.102	
				RAZEM	328.102
93	KNR 4-01 d.3. 0535-06 2	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4.0*2	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
94	KNR 4-01 d.3. 0535-04 2	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 2.8*2+0.5*2+12.12+8.98	m m	 27.700	
				RAZEM	27.700
95	KNR 4-01 d.3. 0535-08 2	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 1.0*12.0	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
96	KNR 4-04 d.3. 0403-03 2	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu poz.89	m ² m ²	 328.102	
				RAZEM	328.102
97	KNR 4-01 d.3. 0610-03 2	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania ponad 2 m ² poz.98	m ² m ²	 114.836	
				RAZEM	114.836
98	KNR 4-01 d.3. 0628-03 2	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi poz.89*0.35	m ² m ²	 114.836	
				RAZEM	114.836
99	KNR AT-09 d.3. 0103-03 2	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m poz.89	m ² m ²	 328.102	
				RAZEM	328.102
100	KNR AT-09 d.3. 0101-03 2	Łacenie - rozstaw łat 35 cm poz.96	m ² m ²	 328.102	
				RAZEM	328.102
101	KNR AT-09 d.3. 0802-02 2	Blachodachówka z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m ² poz.89	m ² m ²	 328.102	
				RAZEM	328.102
102	KNR AT-09 d.3. 0802-07 2	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu 0.1*(0.37+0.7+1.2*4)	m ² m ²	 0.587	
				RAZEM	0.587
103	KNR AT-09 d.3. 0802-08 2	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu pas nadrynnowy wokół komina kalenica 0.33*poz.111 0.33*(0.37+0.7+1.2*4) 1.0*12.0	m ² m ² m ²	 11.840 1.937 12.000	
				RAZEM	25.777
104	KNR AT-09 d.3. 0802-10 2	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiorzy 4.8+3.0	m m	 7.800	
				RAZEM	7.800
105	KNR AT-09 d.3. 0104-01 2	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiorzy poz.104	m m	 7.800	
				RAZEM	7.800
106	KNR AT-09 d.3. 0104-04 2	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
107	KNR AT-09 d.3. 0104-05 2	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie 9+26	szt. szt.	 35.000	
				RAZEM	35.000
108	KNR AT-09 d.3. 0802-09 2	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - wiatrownice szczytowe 4.11*2+(4.53*2+9.0)*2	m m	 44.340	
				RAZEM	44.340
109	KNR AT-09 d.3. 0104-03 2	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu 2.8*2+0.5*2+12.12+8.98+8.18	m m	 35.880	
				RAZEM	35.880

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
110	KNP 02 d.3. 0812-01.03 2	Wydra - wyznaczenie miejsca i wykucie w murze z cegły na zaprawie cem.-wap. 0.37+0.7+1.2*4	m m	 5.870	
				RAZEM	5.870
111	KNR 2-02 d.3. 0508-03 2	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej 2.8*2+0.5*2+12.12+8.98+8.18	m m	 35.880	
				RAZEM	35.880
112	KNR 2-02 d.3. 0510-02 2	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej 4.0*4	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
113	KNR 4-01 d.3. 1212-24 2	Jednokrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych poz.111+poz.112	m m	 51.880	
				RAZEM	51.880
114	KNNR 5 d.3. 0601-02 2	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane poziome mocowane na wspornikach klejonych poz.87	m m	 22.800	
				RAZEM	22.800
115	KNNR 5 d.3. 0601-03 2	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane pionowe mocowane na wspornikach klejonych poz.88	m m	 15.330	
				RAZEM	15.330
116	KNNR 5 d.3. 0612-06 2	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
3.3		Roboty elektryczne			
117	KNNR-W 9 d.3. 0205-03 3 analogia	Wymiana liczników energii elektrycznej - demontaż i ponowny montaż 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
118	KNNR-W 9 d.3. 0202-06 3	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych 10-20 kg 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
119	KNNR 5 d.3. 0404-02 3	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3.4		Wyposażenie w stoły i krzesła			
120	kalk. własna d.3. 4	Dostawa stołów 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
121	kalk. własna d.3. 4	Dostawa krzesel 60	szt. szt.	 60.000	
				RAZEM	60.000
4		ŁONIEWO			
4.1		Ułożenie płytek			
122	KNR AT-23 d.4. 0101-01 1 wejścia frontowe	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 4.22*1.55+(1.5+4.22)*0.1+(1.6+4.22)*0.15	m ² m ²	 7.986	
				RAZEM	7.986
123	KNR AT-23 d.4. 0101-02 1 wejścia frontowe	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 4.22*1.55+(1.5+4.22)*0.1+(1.6+4.22)*0.15	m ² m ²	 7.986	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7.986
124	KNR 0-12II d.4. 1118-01 1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża poz.122	m ² m ²	7.986	
				RAZEM	7.986
125	KNR 0-12 d.4. 1118-03 1	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą wejścia frontowe 3.62*1.25	m ² m ²	4.525	
				RAZEM	4.525
126	KNR 0-12 d.4. 1119-02 1	Cokoliki, z płytek, wysokości cokolika równej 10 cm wejścia frontowe 0.8*2+4.22	m m	5.820	
				RAZEM	5.820
127	KNR 0-12 d.4. 1120-03 1	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą wejścia frontowe 0.3*(0.8*2+4.22)+0.15*(0.8*2+4.22)	m ² m ²	2.619	
				RAZEM	2.619
4.2		Chłodnia			
128	KNR-W 4-01 d.4. 0353-07 2	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
129	KNR 4-01 d.4. 0329-03 2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych 0.9*2.1*0.18	m ³ m ³	0.340	
				RAZEM	0.340
130	KNR 4-01 d.4. 0346-03 2	Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 2	gniazd. gniazd.	2.000	
				RAZEM	2.000
131	KNR 4-01 d.4. 0313-04 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 100 mm 1.1	m m	1.100	
				RAZEM	1.100
132	KNR 4-01 d.4. 0313-06 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 100 mm - jako oddzielna robota 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
133	KNR 2-02 d.4. 1203-01 2	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 0.9*2.0*2	m ² m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
134	KNR 4-01 d.4. 0354-03 2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
135	KNR 4-01 d.4. 0304-01 2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0.25*1.45*1.28	m ³ m ³	0.464	
				RAZEM	0.464
136	KNR 4-01 d.4. 0711-02 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu) poz.135	m ² m ²	0.464	
				RAZEM	0.464
137	KNR-W 2-05 d.4. 1002-01 2	Lekka obudowa ścian osłonowych z płyt warstwowych montowana metodą tradycyjną (2.86*2+1.71*2)*3.28+2.86*1.71+1.71*3.28	m ² m ²	40.479	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	40.479
138	KNR 2-02 d.4. 0506-01 2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej 0.15*(3.08*8+1.71*4+2.86*2)	m ² m ²	 5.580	
				RAZEM	5.580
139	KNR-W 2-02 d.4. 0608-03 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - podłoga 2.86*1.71	m ² m ²	 4.891	
				RAZEM	4.891
140	KNR 2-02 d.4. 0616-01 2	Izolacje z folii PE poz.139	m ² m ²	 4.891	
				RAZEM	4.891
141	KNR 2-02 d.4. 1102-01 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.139	m ² m ²	 4.891	
				RAZEM	4.891
142	KNR 2-02 d.4. 1102-03 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.141	m ² m ²	 4.891	
				RAZEM	4.891
143	KNR 2-02 d.4. 1106-07 2	Zbrojenie siatką stalową Z DRUTU FI 4,5 O OCZKACH 15*15cm poz.141	m ² m ²	 4.891	
				RAZEM	4.891
144	KNR AT-23 d.4. 0101-02 2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.141	m ² m ²	 4.891	
				RAZEM	4.891
145	KNR 0-12II d.4. 1118-08 2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych mrozoodpornych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą poz.144	m ² m ²	 4.891	
				RAZEM	4.891
146	KNR 0-12II d.4. 1120-02 2	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 1.71*4+2.76*2	m m	 12.360	
				RAZEM	12.360
147	d.4. wycena indywidualna 2	Dostawa i montaż agregatów chłodniczych 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
4.3		Roboty elektryczne			
148	KNR-W 9 d.4. 0501-05 3	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
149	KNR-W 9 d.4. 0501-06 3	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z kloszem 26	szt. szt.	 26.000	
				RAZEM	26.000
150	KNR 5 d.4. 0502-03 3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W 19	kpl. kpl.	 19.000	
				RAZEM	19.000
151	KNR 5 d.4. 0502-03 3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W 10	kpl. kpl.	 10.000	
				RAZEM	10.000
4.4		Wyposażenie w stoły i krzesła			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
152	d.4. kalk. własna	Dostawa stołów	szt		
4		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
153	d.4. kalk. własna	Dostawa krzeseł	szt		
4		48	szt	48.000	
				RAZEM	48.000
5		POPOWO WONIESKIE			
5.1		Malowanie elewacji			
154	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja	m ²		
d.5. 1604-01/02		(8.8*(4.66+1.94/2))*2	m ²	99.088	
1				RAZEM	99.088
155	TZKNBK XV	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie,zabezpieczenie itp.)	m ²		
d.5. 0433-01		0.45*16.0*2	m ²	14.400	
1				RAZEM	14.400
156	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową powierzchni drewnianych przy	m ²		
d.5. 1514-06		rynach	m ²	14.400	
1		poz.155		RAZEM	14.400
157	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe	m ²		
d.5. 202 1134-02		(8.8*3.96+8.8*0.7+8.8*1.94/2)*2-1.5*2.15+0.15*(1.5+2.15*2)+1.9*3.08*4+	m ²	128.228	
1		ściana szczytowe	m ²	129.280	
		ściana pod- łużna	m ²	21.870	
		ściana szczytowa przybudówki		RAZEM	279.378
158	KNR AT-31	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłona-	m ²		
d.5. 0602-01		ce	m ²	279.378	
1		poz.157		RAZEM	279.378
5.2		Wymiana rynien i rur spustowych			
159	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.5. 0535-06		3.4+2.6+4.04	m	10.040	
2				RAZEM	10.040
160	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.5. 0535-04		16.0*2+11.95	m	43.950	
2				RAZEM	43.950
161	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.5. 0510-02		poz.159	m	10.040	
2				RAZEM	10.040
162	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.5. 0508-03		poz.160	m	43.950	
2				RAZEM	43.950
163	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych	m		
d.5. 1212-24		poz.161+poz.162	m	53.990	
2				RAZEM	53.990
5.3		Wymiana podłogi			
164	KNR 4-01	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm	m ²		
d.5. 0411-06		poz.165*0.2	m ²	19.422	
3				RAZEM	19.422

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
165	NNRNKB d.5. 202 1136-01 3	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 12.2*7.96	m ² m ²	 97.112	
				RAZEM	97.112
5.4		Wyposażenie w stoły i krzesła			
166	kalk. własna d.5. 4	Dostawa stołów 10	szt szt	 10.000	
				RAZEM	10.000
167	kalk. własna d.5. 4	Dostawa krzeseł 40	szt szt	 40.000	
				RAZEM	40.000
6		ŚWIERCZYNA			
6.1		Ocieplenie świetlicy			
168	TZKNBK IV - d.6. 564 1	Ręczne wykucie podokienników drewnianych lub stalowych 0.86+0.56+1.18+2.32+2.37+2.3+2.32+2.36	m m	 14.270	
				RAZEM	14.270
169	KNR 4-01 d.6. 0354-07 1 analogia	Wykucie z muru ościeżnic krat okiennych o powierzchni do 2 m ² 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
170	KNR 4-01 d.6. 0535-04 1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 18.19+8.21	m m	 26.400	
				RAZEM	26.400
171	KNR 4-01 d.6. 0535-06 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 2.96*3	m m	 8.880	
				RAZEM	8.880
172	KNR 2-02 d.6. 0925-01 1	Ostony okien folią polietylenową 0.86*1.04+0.86*2.02+0.56*1.43+1.18*1.43+2.37*1.42*5+1.33*2.14	m ² m ²	 24.793	
				RAZEM	24.793
173	KNR 0-23 d.6. 2611-01 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie ściana szczytowa ściana z wej- ściem ściana szczytowa tył ściana od uli- cy	m ² m ² m ² m ²	 42.601 57.820 37.521 21.821	
				RAZEM	159.763
174	KNR 0-23 d.6. 2611-02 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno- krotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT poz.173	m ² m ²	 159.763	
				RAZEM	159.763
175	KNR 0-23 d.6. 2612-09 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy co- kołowej 10.0+18.19+9.9+8.21	m m	 46.300	
				RAZEM	46.300
176	KNR 0-23 d.6. 2612-01 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styro- pianowych do ścian ściana szczytowa ściana z wej- ściem ściana szczytowa tył	m ² m ² m ² m ²	 33.768 44.308 37.521	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	ściana od ulicy	8.21*3.29-(2.32*1.42+2.36*1.42)	m ²	20.365	
				RAZEM	135.962
177	KNR 0-23 d.6. 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m ²		
1	okna	0.24*(0.86+2.3+2.37*2+1.18+0.56+2.36+2.32+1.04*2+1.42*14)	m ²	8.707	
	drzwi	0.24*(0.86+2.02*2+1.33+2.14*2)	m ²	2.522	
				RAZEM	11.229
178	d.6. analiza indywidualna	Dostawa podokienników z blachy stalowej powlekanej szer. 30cm	m		
1		0.86+2.3+2.37*2+1.18+0.56+2.36+2.32	m	14.320	
				RAZEM	14.320
179	KNP 02 d.6. 0114-01.01	Obsadzenie podokienników o dł. do 1.0 m w ścianach z cegły	szt.		
1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
180	KNP 02 d.6. 0114-01.02	Obsadzenie podokienników o dł. do 2.5 m w ścianach z cegły	szt.		
1		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
181	KNR 0-23 d.6. 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt		
1		poz.176*4	szt	543.848	
				RAZEM	543.848
182	KNR 0-23 d.6. 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
1	okna	0.86+2.3+2.37*2+1.18+0.56+2.36+2.32+1.04*2+1.42*14	m	36.280	
	drzwi	0.86+2.02*2+1.33+2.14*2	m	10.510	
	narożniki	3.19*4+2.19*4+2.22*4	m	30.400	
				RAZEM	77.190
183	KNR 0-23 d.6. 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
1		poz.173	m ²	159.763	
				RAZEM	159.763
184	KNR 0-23 d.6. 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
1		poz.177	m ²	11.229	
				RAZEM	11.229
185	KNR 9-13 d.6. 0203-01	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego "Kornik" na uprzednio przygotowanym podłożu - zagruntowanie emulsją CEKOL DL-80	m ²		
1		poz.183+poz.184	m ²	170.992	
				RAZEM	170.992
186	KNR 9-13 d.6. 0203-03	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego "Kornik" na uprzednio przygotowanym podłożu - uziarnienie 3,0 mm na ścianach płaskich	m ²		
1		poz.183	m ²	159.763	
				RAZEM	159.763
187	KNR 9-13 d.6. 0203-07	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego CEKOL C-35 "Kornik" na uprzednio przygotowanym podłożu - uziarnienie 3,0 mm na ościeżach o szerokości ponad 15 do 30 cm	m ²		
1		poz.184	m ²	11.229	
				RAZEM	11.229
188	KNR AT-31 d.6. 0601-01	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna	m ²		
1		poz.176+poz.177	m ²	147.191	
				RAZEM	147.191
189	KNR 0-15II d.6. 0528-03	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 12,5 cm	m		
1		poz.170	m	26.400	
				RAZEM	26.400
190	KNR 0-15II d.6. 0529-03	Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 cm	m		
1		poz.171	m	8.880	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8.880
191	KNR 2-02 d.6. 1119-08 1	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą poz.175-1.33-0.86	m m	 44.110	
				RAZEM	44.110
6.2		Kominek			
192	KNR 2-01 d.6. 0310-03 2	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.IV) 0.9*0.7*0.8	m ³ m ³	 0.504	
				RAZEM	0.504
193	KNR 2-02 d.6. 0203-02 2	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 1 m ³ - ręczne układanie betonu poz.192	m ³ m ³	 0.504	
				RAZEM	0.504
194	KNR-W 4-01 d.6. 0331-03 2 analogia otwór wentylacyjny przejście komina	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 0.2*0.2*0.25 0.2*0.2*0.25	m ³ m ³ m ³	 0.010 0.010	
				RAZEM	0.020
195	KNR K-03 d.6. 0215 1 2	Komin izolowany z przewietrzeniem Schiedel RONDO PLUS - komin jednociągowy z wentylacją. Elementy podstawowe + trójnik wyczystkowy + płyta przykrywająca przewód kominowy fi 20cm 5.0	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
196	KNR 4-04 d.6. 0405-03 2	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust 2.0*4.0	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
197	KNR 4-04 d.6. 0301-03 2	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm 2.0*4.0*0.15	m ³ m ³	 1.200	
				RAZEM	1.200
198	KNR 2-01 d.6. 0307-02 2	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) 2.0*4.0*0.05	m ³ m ³	 0.400	
				RAZEM	0.400
199	KNR 2-02 d.6. 0616-01 2 analogia	Izolacje z folii PE poz.196	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
200	KNR 2-02 d.6. 0205-01 2	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu 2.0*4.0*0.2	m ³ m ³	 1.600	
				RAZEM	1.600
201	KNR AT-23 d.6. 0101-02 2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 2.0*4.0	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
202	KNR 0-12II d.6. 1118-01 2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża poz.201	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
203	KNR 0-12 d.6. 1118-03 2	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą poz.201	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
204	KNR 0-12 d.6. 1119-02 2	Cokoliki, z płytek, wysokości cokolika równej 10 cm 4.0+2.0	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
205	d.6. wycena indywidualna	Dostawa i montaż kominka	kpl		
	2	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
206	TZKNBK XXI	Kratka - ramka wypełniona płaskownikami i siatką o wymiarach do 0,05 m2 - dostawa i montaż	szt		
d.6.	0203-01	2	szt	2.000	
2				RAZEM	2.000
6.3		Scena - malowanie na zewnątrz			
207	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
d.6.	202 1134-02	(4.03*2.28+4.03*0.75+4.03*0.4/2)+6.0*2.28+6.0*0.75+0.44*2*2.68+6*0.75	m ²	38.055	
3				RAZEM	38.055
208	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.6.	1505-10	poz.207	m ²	38.055	
3				RAZEM	38.055
209	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.6.	0108-09	3.0+poz.192+poz.197+poz.198	m ³	5.104	
3				RAZEM	5.104
210	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.6.	0108-10	Krotność = 9	m ³	5.104	
3		poz.209		RAZEM	5.104
6.4		Wyposażenie w stoły i krzesła			
211	kalk. własna	Dostawa stołów	szt		
d.6.	4	25	szt	25.000	
				RAZEM	25.000
212	kalk. własna	Dostawa krzeseł	szt		
d.6.	4	100	szt	100.000	
				RAZEM	100.000
7		WOJNOWICE			
7.1		Wymiana pokrycia dachowego			
213	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku	m ²		
d.7.	0511-03	duży dach	m ²	175.600	
1		mały dach	m ²	98.820	
				RAZEM	274.420
214	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³		
d.7.	0108-14	poz.213*0.03	m ³	8.233	
1				RAZEM	8.233
215	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³		
d.7.	0108-16	Krotność = 9	m ³	8.233	
1		poz.214		RAZEM	8.233
216	kalk. własna	Utylizacja płyt azbestowo - cementowych	m ²		
d.7.	1	poz.213	m ²	274.420	
				RAZEM	274.420
217	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych PCV nie nadającej się do użytku	m		
d.7.	0535-06	8	m	8.000	
1				RAZEM	8.000
218	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.7.	0535-08	pas nadrynnowy	m ²	52.100	
1		20.0*2+8.1+4.0			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pas przy murku ogniowych wokół komina	(6.72+2.06)*2+4.0+12.1*2 1.0*4*2	m ² m ²	45.760 8.000	
				RAZEM	105.860
219	KNR 4-04 d.7. 0403-03 1	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu poz.213	m ² m ²	 274.420	
				RAZEM	274.420
220	KNR 4-01 d.7. 0610-03 1	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania ponad 2 m2 poz.213*0.35	m ² m ²	 96.047	
				RAZEM	96.047
221	KNR 4-01 d.7. 0628-03 1	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi poz.213*0.35	m ² m ²	 96.047	
				RAZEM	96.047
222	KNR AT-09 d.7. 0103-03 1	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m poz.213	m ² m ²	 274.420	
				RAZEM	274.420
223	KNR AT-09 d.7. 0101-03 1	Łacenie - rozstaw łat 35 cm poz.219	m ² m ²	 274.420	
				RAZEM	274.420
224	KNR AT-09 d.7. 0802-02 1	Blachodachówka z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m2 poz.213	m ² m ²	 274.420	
				RAZEM	274.420
225	KNR AT-09 d.7. 0802-07 1	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu wokół komina pas przy murku ogniowym	m ² m ² m ²	 0.800 4.576	
				RAZEM	5.376
226	KNR AT-09 d.7. 0802-08 1	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu pas nadrynnowy wokół komina pas przy murku ogniowym	m ² m ² m ²	 25.300 2.640 15.101	
				RAZEM	43.041
227	KNR AT-09 d.7. 0802-10 1	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiorzy 20.0+8.1	m m	 28.100	
				RAZEM	28.100
228	KNR AT-09 d.7. 0104-01 1	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiorzy poz.227	m m	 28.100	
				RAZEM	28.100
229	KNR AT-09 d.7. 0104-03 1	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu 20.0*2+8.1+4.0	m m	 52.100	
				RAZEM	52.100
230	KNP 02 d.7. 0812-01.03 1	Wydra - wyznaczenie miejsca i wykucie w murze z cegły na zaprawie cem.-wap. wokół komina	m m	 8.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pas przy murku ogniowym	(6.72+2.06)*2+4.0+12.1*2	m	45.760	
				RAZEM	53.760
231	KNR 2-02 d.7. 0510-02 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej poz.217	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
232	KNR 4-01 d.7. 1212-24 1	Jednokrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych poz.231	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
7.2		Wymiana okien			
233	TZKNBK IV - d.7. 564 2	Ręczne wykucie podokienników drewnianych lub stalowych 1.1*3	m m	 3.300	
				RAZEM	3.300
234	KNR 0-19 d.7. 0928-08 2	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych z PCV o pow. do 1.5 m2 1.1*0.6	m ² m ²	 0.660	
				RAZEM	0.660
235	KNR 0-19 d.7. 0928-09 2	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych z PCV o pow. do 2.0 m2 1.1*1.8*2	m ² m ²	 3.960	
				RAZEM	3.960
236	KNP 02 d.7. 0114-01.02 2	Obsadzenie podokienników o dł. do 2.5 m w ścianach z cegły 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
237	d.7. analiza indywidualna 2	Dostawa podokienników z blachy stalowej powlekanej szer. 20cm poz.233	m m	 3.300	
				RAZEM	3.300
7.3		Wyposażenie w stoły i krzesła			
238	kalk. własna 3	Dostawa stołów 25	szt. szt.	 25.000	
				RAZEM	25.000
239	kalk. własna 3	Dostawa krzeseł 100	szt. szt.	 100.000	
				RAZEM	100.000
8		ZIEMNICE			
8.1		Wymiana pokrycia dachowego			
240	KNR 4-01 d.8. 0511-03 1	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku dach nad salą 8.0*20.68*2 dach nad przybudówką 2.74*10.75 daszek nad wejściem 1.0*2.0+1.0*1.0	m ² m ² m ²	 330.880 29.455 3.000	
				RAZEM	363.335
241	KNR 4-01 d.8. 0108-14 1	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km poz.240*0.03	m ³ m ³	 10.900	
				RAZEM	10.900
242	KNR 4-01 d.8. 0108-16 1	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.241	m ³ m ³	 10.900	
				RAZEM	10.900

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
243 d.8. 1	kalk. własna	Utylizacja płyt azbestowo - cementowych poz.240	m ² m ²		
				363.335	
				RAZEM	363.335
244 d.8. 1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 2.84*3	m m		
				8.520	
				RAZEM	8.520
245 d.8. 1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 20.68*2	m m		
				41.360	
				RAZEM	41.360
246 d.8. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0.6*4+0.6+0.6	m ² m ²		
				3.600	
				RAZEM	3.600
247 d.8. 1	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołączenie dachu poz.252+poz.253	m ² m ²		
				360.335	
				RAZEM	360.335
248 d.8. 1	KNR 4-01 0628-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi (poz.252+poz.253)*0.35	m ² m ²		
				126.117	
				RAZEM	126.117
249 d.8. 1	KNR 4-01 0610-03	Odrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odrzybiania ponad 2 m ² (poz.252+poz.253)*0.35	m ² m ²		
				126.117	
				RAZEM	126.117
250 d.8. 1	KNR AT-09 0103-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m poz.252+poz.253	m ² m ²		
				360.335	
				RAZEM	360.335
251 d.8. 1	KNR AT-09 0101-03	Łaczenie - rozstaw łąt 35 cm poz.250	m ² m ²		
				360.335	
				RAZEM	360.335
252 d.8. 1	KNR AT-09 0802-01	Blachodachówka z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. do 50 m ² 2.74*10.75	m ² m ²		
				29.455	
				RAZEM	29.455
253 d.8. 1	KNR AT-09 0802-02	Blachodachówka z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m ² 8.0*20.68*2	m ² m ²		
				330.880	
				RAZEM	330.880
254 d.8. 1	KNR AT-09 0802-07	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu wokół komina 0.1*poz.263 daszek nad wejściem 0.25*(1.0+2.0)	m ² m ² m ²		
				0.660	
				0.750	
				RAZEM	1.410
255 d.8. 1	KNR AT-09 0802-08	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu pas nadrynnowy 0.33*20.68*2 wokół komina 0.33*poz.263 łączenie przybudówki z salą 0.33*10.75	m ² m ² m ² m ² m ²		
				13.649	
				2.178	
				3.548	
				RAZEM	19.375

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
256	KNR AT-09 d.8. 0802-10 1	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiorzy 20.68	m m	 20.680	 20.680
				RAZEM	20.680
257	KNR AT-09 d.8. 0104-01 1	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiorzy poz.256	m m	 20.680	 20.680
				RAZEM	20.680
258	KNR AT-09 d.8. 0104-06 1	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwśniegowy poz.256	m m	 20.680	 20.680
				RAZEM	20.680
259	KNR AT-09 d.8. 0104-04 1	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 16	szt. szt.	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000
260	KNR AT-09 d.8. 0104-05 1	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie 16	szt. szt.	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000
261	KNR AT-09 d.8. 0802-09 1	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - wiatrownice szczytowe 7.65*4+2.54*2	m m	 35.680	 35.680
				RAZEM	35.680
262	KNR AT-09 d.8. 0104-03 1	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu 20.68*2	m m	 41.360	 41.360
				RAZEM	41.360
263	KNP 02 d.8. 0812-01.03 1	Wydra - wyznaczenie miejsca i wykucie w murze z cegły na zaprawie cem.-wap. 0.6*4+0.6+0.6+2.0+1.0	m m	 6.600	 6.600
				RAZEM	6.600
264	KNR 2-02 d.8. 0508-03 1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej 20.68*2	m m	 41.360	 41.360
				RAZEM	41.360
265	KNR 2-02 d.8. 0510-02 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej 3.0*2+2.6	m m	 8.600	 8.600
				RAZEM	8.600
266	KNR 4-01 d.8. 1212-24 1	Jednokrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych poz.264+poz.265	m m	 49.960	 49.960
				RAZEM	49.960
267	KNNR 5 d.8. 0601-02 1	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane poziome mocowane na wspornikach klejonych 20.68	m m	 20.680	 20.680
				RAZEM	20.680
268	KNNR 5 d.8. 0601-03 1	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane pionowe mocowane na wspornikach klejonych 10.69*11.01	m m	 117.697	 117.697
				RAZEM	117.697
269	KNNR 5 d.8. 0612-06 1	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
8.2		Wymiana okien			
270	TZKNBK IV - d.8. 564 2	Ręczne wykucie podokienników drewnianych lub stalowych 0.94*2+1.07+2.04*3+1.45*3+1.14*1+0.58*2	m m	 15.720	 15.720

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	15.720
271	KNR 0-19 d.8. 0928-08 2	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych z PCV o pow. do 1.5 m2 0.94*1.27*2 1.07*1.27 0.58*0.53*2	m ² m ² m ²	 2.388 1.359 0.615	
				RAZEM	4.362
272	KNR 0-19 d.8. 0928-09 2	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych z PCV o pow. do 2.0 m2 1.14*1.35	m ² m ²	 1.539	
				RAZEM	1.539
273	KNR 0-19 d.8. 0928-10 2	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych z PCV o pow. do 2.5 m2 1.45*1.44*3	m ² m ²	 6.264	
				RAZEM	6.264
274	KNR 0-19 d.8. 0928-11 2	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych z PCV o pow. ponad 2.5 m2 2.04*1.44*3	m ² m ²	 8.813	
				RAZEM	8.813
275	KNP 02 d.8. 0114-01.01 2	Obsadzenie podokienników o dł. do 1.0 m w ścianach z cegły 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
276	KNP 02 d.8. 0114-01.02 2	Obsadzenie podokienników o dł. do 2.5 m w ścianach z cegły 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
277	d.8. analiza indywidualna 2	Dostawa podokienników z blachy stalowej powlekanej szer. 20cm poz.270	m m	 15.720	
				RAZEM	15.720
8.3		Wyposażenie w stoły i krzesła			
278	d.8. kalk. własna 3	Dostawa stołów 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
279	d.8. kalk. własna 3	Dostawa krzeseł 20	szt. szt.	 20.000	
				RAZEM	20.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	8192.0873		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	akrylowy preparat gruntujący	kg	64.4790		64.4790							
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.0358		0.0358							
3.	Balustrada drewniana na wzór wcześnie- niej zamontowanej (dostawa+montaż)	m	7.1800		7.1800							
4.	benzyna do lakierów	dm ³	5.6039		5.6039							
5.	beton zwykły B15	m ³	0.5116		0.5116							
6.	beton zwykły B20	m ³	1.6240		1.6240							
7.	blacha powlekana płaska 0,55 mm	m ²	146.147 1		146.147 1							
8.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0, 50 mm	kg	54.7844		54.7844							
9.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm	kg	448.674 7		448.674 7							
10.	blachodachówka z blachy powlekanej	m ²	1107.28 56		1107.28 56							
11.	cegła budowlana pełna	szt	231.444 0		231.444 0							
12.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32, 5-work	t	0.0092		0.0092							
13.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0357		0.0357							
14.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.4802		0.4802							
15.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.5028		0.5028							
16.	cienkowarstwowa zaprawa klejowa	kg	351.837 6		351.837 6							
17.	denka rynny z PCV	szt	3.4320		3.4320							
18.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0050		0.0050							
19.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.1842		0.1842							
20.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0270		0.0270							
21.	deski iglaste obrzynane kl.III	m ³	0.0840		0.0840							
22.	deski iglaste strugane jednostronnie gr. 28-45 mm kl.III	m ³	0.7186		0.7186							
23.	Dostawa i montaż agregatów chłodni- czych	kpl	2.0000		2.0000							
24.	Dostawa i montaż kominka	kpl	1.0000		1.0000							
25.	Dostawa krzesel	szt	588.000 0		588.000 0							
26.	Dostawa podokienników z blachy sta- lowej powlekanej szer. 20cm	m	19.0200		19.0200							
27.	Dostawa podokienników z blachy sta- lowej powlekanej szer. 30cm	m	43.5200		43.5200							
28.	Dostawa stołów	szt	147.000 0		147.000 0							
29.	drewno okrągłe na stemple budowla- ne	m ³	0.0015		0.0015							
30.	drewno opałowe	kg	1.5734		1.5734							
31.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	9.2078		9.2078							
32.	drzwi stalowe do chłodni z warstwą izolacyjną	m ²	7.2000		7.2000							
33.	drzwi wejściowe	m ²	3.5800		3.5800							
34.	dyble	szt.	2864.04 67		2864.04 67							
35.	elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej okrągłe	m	18.5400		18.5400							
36.	emulsja gruntująca ATLAS UNI- GRUNT	kg	134.774 6		134.774 6							
37.	emulsja gruntująca CEKOL DL-80	dm ³	50.4559		50.4559							
38.	emulsja gruntująca CERPLAST	dm ³	19.6228		19.6228							
39.	farba akrylowa Baunit Granoporfarbe	kg	139.689 0		139.689 0							
40.	farba olejna do gruntowania	dm ³	5.5357		5.5357							
41.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	33.2300		33.2300							
42.	farba silikonowa Baunit Silikonfarbe	kg	542.935 9		542.935 9							
43.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	97.7005		97.7005							
44.	folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego	m ²	1251.71 41		1251.71 41							
45.	folia kalandrowana z PCW uplastycz- nionego	m ²	97.6024		97.6024							
46.	Folia PE	m ²	25.1233		25.1233							

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
47.	gaz propan-butan	kg	3.8525		3.8525							
48.	gąsiory z blachy powlekanej	szt.	156.160 8		156.160 8							
49.	gips szpachlowy	kg	8.6636		8.6636							
50.	grzebień wentylacyjny okapu	m	131.926 8		131.926 8							
51.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	52.2149		52.2149							
52.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynko- wane	kg	65.6773		65.6773							
53.	gwoździe śrubowe do drewna	szt.	659.634 0		659.634 0							
54.	haki do muru	kg	12.2771		12.2771							
55.	haki do rynien (rynajzy)	szt	52.8000		52.8000							
56.	kątownik aluminiowy ochronny	m	340.851 8		340.851 8							
57.	klamry do łączenia płotków	szt.	14.0624		14.0624							
58.	klej montażowy	kg	12.1920		12.1920							
59.	klej winylowy	kg	10.6823		10.6823							
60.	kolanka z PCV	szt	3.5520		3.5520							
61.	kołki rozporowe z wkrętami	szt	392.547 0		392.547 0							
62.	Kratka - ramka wypełniona płaskownikami	szt	2.0000		2.0000							
63.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki- 100	kg	8.9100		8.9100							
64.	leje spustowe rynny z PCV	szt.	2.6400		2.6400							
65.	listwa cokołowa	m	159.757 5		159.757 5							
66.	listwy przyściennne z drewna	m	112.649 9		112.649 9							
67.	Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m ³	0.4098		0.4098							
68.	łaty iglaste nasyczone 30x50 mm kl.II	m ³	1.5406		1.5406							
69.	łaty iglaste nasyczone 40x60 mm kl.II	m ³	6.9326		6.9326							
70.	ławy kominiarskie dł. 88 cm	szt.	18.0000		18.0000							
71.	masa asfaltowa	kg	0.9178		0.9178							
72.	maty (płyty) trzciniowe gr. 3.5 cm	m ²	7.6732		7.6732							
73.	mineralna szpachlówka do tynków ze- wnętrznych	kg	15.6088		15.6088							
74.	obejmy do rur spustowych z PCV	szt	4.4400		4.4400							
75.	okna z PCV, min. 3komorowe, wsp. przenikania ciepła dla szyb U=1,1 (W/ m ² K), właściwości akustyczne- wsp. izolacyjności akustycznej dla całego okna Rw=32dB, kolor biały	m ²	20.9780		20.9780							
76.	okna z PCV, min. 3komorowe, wsp. przenikania ciepła dla szyb U=1,1 (W/ m ² K), właściwości akustyczne- wsp. izolacyjności akustycznej dla całego okna Rw=32dB, kolor brązowy	m ²	4.6200		4.6200							
77.	Oprawa świetlówkowa 2x36W	szt.	19.0000		19.0000							
78.	Oprawa świetlówkowa 2x36W IP44	szt.	18.0000		18.0000							
79.	panele podłogowe	m ²	100.996 5		100.996 5							
80.	papa termozgrzewalna nawierzchnio- wa	m ²	19.2625		19.2625							
81.	papier ścierny	ark.	129.123 6		129.123 6							
82.	pianka poliuretanowa	dm ³	8.6607		8.6607							
83.	piasek do zapraw	m ³	2.8031		2.8031							
84.	Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.do 2,0mm	m ³	0.0278		0.0278							
85.	plotki przeciwśniegowe + wsporniki	m	21.0936		21.0936							
86.	Płyta przykrywająca RONDO PLUS tynk	szt	1.0000		1.0000							
87.	Płyta warstwowa blacha styropian bla- cha	m ²	80.8727		80.8727							
88.	plytki elewacyjne 25x6	m ²	60.6617		60.6617							
89.	plytki granitogresowe 30x30 cm	m ²	5.7509		5.7509							
90.	plytki granitogresowe, antypoślizgowe, mrozo odporne	m ²	15.6107		15.6107							

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma-ksy-ma-lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
91.	plytki z kamieni sztucznych	m ²	191.691 5		191.691 5							
92.	plytki z kamieni sztucznych mrozoodporne	m ²	13.3742		13.3742							
93.	plyty komunikacyjne długie	m ²	0.4092		0.4092							
94.	plyty komunikacyjne krótkie	m ²	0.2046		0.2046							
95.	plyty pomostowe robocze	m ²	13.9652		13.9652							
96.	plyty styropianowe 10 cm	m ³	66.6324		66.6324							
97.	plyty styropianowe 2 cm	m ³	1.2909		1.2909							
98.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	162.183 3		162.183 3							
99.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	69.8353		69.8353							
100.	preparat gruntujący na podłoża chłonne	dm ³	71.0973		71.0973							
101.	pręty stalowe ocynkowane	m	183.567 3		183.567 3							
102.	Pustak RONDO PLUS	szt	15.1500		15.1500							
103.	rozcieńczalnik	dm ³	1.7206		1.7206							
104.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	5.0250		5.0250							
105.	Rura ceramiczna RONDO PLUS	szt	15.1500		15.1500							
106.	rury spustowy z PCV	m	9.7680		9.7680							
107.	rynny z PCV	m	29.0400		29.0400							
108.	siatka z drutu fi 4,5 o oczkach 15*15cm	m ²	13.3742		13.3742							
109.	siatka z włókna szklanego	m ²	1181.88 96		1181.88 96							
110.	silikon	dm ³	0.2148		0.2148							
111.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	4.7029		4.7029							
112.	stopnie kominiarskie + wsporniki	szt.	51.0000		51.0000							
113.	sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT DR 20	kg	1628.34 63		1628.34 63							
114.	Środek do odgrzybiania murów "Atlas MYKOS"	kg	17.9165		17.9165							
115.	środki impregnacyjne i grzybobójcze - impregnaty olejowe	kg	166.180 0		166.180 0							
116.	Świetlówka liniowa 36W	szt.	76.9600		76.9600							
117.	Tablice rozdzielcze	szt.	1.0000		1.0000							
118.	taśmy uszczelniające	m	57.7116		57.7116							
119.	Trójnik wyczystkowy RONDO PLUS	szt	1.0000		1.0000							
120.	tynk mineralny CEKOL C-35 "Baranek"	kg	2020.14 08		2020.14 08							
121.	tynk mineralny CEKOL C-35 "Kornik"	kg	616.357 2		616.357 2							
122.	uchwyty do mocowania ław kominiarskich	szt.	36.0000		36.0000							
123.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	29.7165		29.7165							
124.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl.	5.9400		5.9400							
125.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	242.380 0		242.380 0							
126.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	8568.05 60		8568.05 60							
127.	Utylizacja płyt azbestowo - cementowych	kg	14487.8 550		14487.8 550							

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
12 8.	wapno suchogaszzone	t	0.0199		0.0199							
12 9.	Wełna mineralna RONDO PLUS	m	5.1000		5.1000							
13 0.	wiatrownice z blachy powlekanej dwu- zębne	szt.	109.627 4		109.627 4							
13 1.	woda	m ³	0.7577		0.7577							
13 2.	wsporniki dachowe	szt.	178.272 1		178.272 1							
13 3.	zapłonniki	szt.	74.0000		74.0000							
13 4.	Zapr.klej.sucha do płytek ceram. At- las uni	kg	42.7206		42.7206							
13 5.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.1162		0.1162							
13 6.	zaprawa cementowa posadzkowa	m ³	0.6831		0.6831							
13 7.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.4167		0.4167							
13 8.	zaprawa cementowo wapienna M 15	m ³	12.9849		12.9849							
13 9.	zaprawa do spoinowania	kg	71.0608		71.0608							
14 0.	zaprawa klejąca	kg	1792.55 03		1792.55 03							
14 1.	zaprawa klejąca mrozoodporna	kg	92.4300		92.4300							
14 2.	Zaprawa montażowa Schiedel	kg	29.1000		29.1000							
14 3.	zaprawa spoinująca'	kg	105.487 4		105.487 4							
14 4.	zaprawa spoinująca elastyczna	kg	15.0211		15.0211							
14 5.	zaprawa wapienna M 4	m ³	1.6776		1.6776							
14 6.	złącza rynnowe	szt.	10.2952		10.2952							
14 7.	złączki do rur z PCV (mufy)	szt.	3.5520		3.5520							
14 8.	złączki rynny z PCV	szt.	9.2400		9.2400							
14 9.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	61.9923		
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	4.8815		
3.	ciągnik kołowy	m-g	3.1873		
4.	przyczepa dłuźycowa	m-g	3.1873		
5.	rusztowanie rurowe	m-g	155.5094		
6.	Samochód samowyład.do 5t	m-g	50.1082		
7.	spawarka	m-g	1.4783		
8.	środek transportowy	m-g	48.7517		
9.	wyciąg"	m-g	41.4504		
10.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	4.9377		
11.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	30.6887		
12.	żuraw samochodowy	m-g	6.7949		
				RAZEM	

Słownie: