
KOSZTORYS NAKŁADCZY CPV 45453000-7

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej w budynku Zespołu Szkół w Kąkolewie
ADRES INWESTYCJI : 64-113 Osieczna, Kąkolewo, ul. Krzywińska 14
INWESTOR : Zespół Szkół Szkoła Podstawowa i Gimnazjum w Kąkolewie
ADRES INWESTORA : 64-113 Osieczna, Kąkolewo, ul. Krzywińska 14

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Wymiana stolarki okiennej						
2	Zamurowanie okien						
	RAZEM netto						
	podatek VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1		Wymiana stolarki okiennej						
1	KNR 4-01 d.1 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko - wewnętrznych	m				74,820	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8500				
Razem pozycja 1							74,820	
2	KNR 4-01 d.1 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych - zewnętrznych	m				70,220	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6800				
Razem pozycja 2							70,220	
3	KNR 0-19 d.1 0930-07	Wymiana okien na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2, białe z nawietrzakiem plus mechanizmy otwierające górne skrzydła, szyba niskoemisyjna o współczynniku k=1,0 W/m2K,	m ²				7,140	
	999	-- Robocizna --	r-g	9,3400				
	1345499	-- Materiały -- dyble	szt.	4,8000				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0,3300				
	1478101	silikon	dm ³	0,0600				
	1740100	gips szpachlowy	kg	2,3400				
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	4,2000				
	1750801	płyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm	m ²	0,9300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5+M6+M7)	%	1,5000				
	1564999	okna PCV białe z nawietrzakiem plus mechanizmy otwierające górne skrzydła, szyba niskoemisyjna o współczynniku k=1,0 W/m2K,	m ²	1,0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0500				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0600				
Razem pozycja 3							7,140	
4	KNR 0-19 d.1 0930-08	Wymiana okien na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2, białe z nawietrzakiem plus mechanizmy otwierające górne skrzydła, szyba niskoemisyjna o współczynniku k=1,0 W/m2K,	m ²				2,164	
	999	-- Robocizna --	r-g	10,4600				
	1345499	-- Materiały -- dyble	szt.	7,5800				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0,3400				
	1478101	silikon	dm ³	0,0600				
	1740100	gips szpachlowy	kg	2,6100				
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	4,7000				
	1750801	płyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm	m ²	1,0500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5+M6+M7)	%	1,5000				
	1564999	okna PCV białe z nawietrzakiem plus mechanizmy otwierające górne skrzydła, szyba niskoemisyjna o współczynniku k=1,0 W/m2K,	m ²	1,0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0500				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0600				
Razem pozycja 4							2,164	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
5	KNR 0-19 d.1 0930-10	Wymiana okien na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2, białe z nawietrzakiem plus mechanizmy otwierające górne skrzydła, szyba niskoemisyjna o współczynniku k=1,0 W/m2K,	m ²				7,125	
	999	-- Robocizna --	r-g	8,2800				
	1345499	-- Materiały -- dyble	szt.	4,9500				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0,2800				
	1478101	silikon	dm ³	0,0500				
	1740100	gips szpachlowy	kg	2,1000				
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	3,7800				
	1750801	płyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm	m ²	0,8300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5+M6+M7)	%	1,5000				
	1564999	okna PCV białe z nawietrzakiem plus mechanizmy otwierające górne skrzydła, szyba niskoemisyjna o współczynniku k=1,0 W/m2K,	m ²	1,0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0400				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0600				
Razem pozycja 5							7,125	
6	KNR 0-19 d.1 0930-11	Wymiana okien na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2, białe z nawietrzakiem plus mechanizmy otwierające górne skrzydła, szyba niskoemisyjna o współczynniku k=1,0 W/m2K,	m ²				109,977	
	999	-- Robocizna --	r-g	7,3400				
	1345499	-- Materiały -- dyble	szt.	4,4000				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0,2500				
	1478101	silikon	dm ³	0,0500				
	1740100	gips szpachlowy	kg	1,8400				
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	3,3100				
	1750801	płyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm	m ²	0,7300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5+M6+M7)	%	1,5000				
	1564999	okna PCV białe z nawietrzakiem plus mechanizmy otwierające górne skrzydła, szyba niskoemisyjna o współczynniku k=1,0 W/m2K,	m ²	1,0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0400				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0600				
Razem pozycja 6							109,977	
7	d.1 kalk. własna	Dostawa parapetów wewnętrznych plastikowych o szer. 36cm - wewnętrznych	m				74,820	
		-- Materiały -- parapety wewnętrzne plastikowe	m	1,0000				
Razem pozycja 7							74,820	
8	KNR 2-02 d.1 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników	szt				46,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,1200				
	2380899	-- Materiały -- zaprawa	m ³	0,0130				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,1100				
Razem pozycja 8							46,000	
9 d.1	kalk. własna	Dostawa parapetów zewnętrznych z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo o szer. 17cm- zewnętrznych	m				70,220	
		-- Materiały -- parapety zewnętrzne z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo	m	1,0000				
Razem pozycja 9							70,220	
10 d.1	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników	szt				46,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,1200				
	2380899 0000000	-- Materiały -- zaprawa materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	0,0130 1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,1100				
Razem pozycja 10							46,000	
11 d.1	NNRNKB 202 2019-04	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z płyt gipsowych	m ²				35,993	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,2300				
	202x095 0000000	-- Materiały -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka materiały pomocnicze(od M)	kg %	4,8300 1,5000				
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0,0040 0,0050				
Razem pozycja 11							35,993	
12 d.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²				55,036	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1391				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,2891 1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				
Razem pozycja 12							55,036	
13 d.1	KNR 2-02 1504-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych	m ²				16,050	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8842				
	1511599 1511799 1530000 1530502 1512900 3920099 0000000	-- Materiały -- farba olejna do gruntowania farba olejna nawierzchniowa grunt pokostowy rozcieńczalnik szpachlówka olejno-żywiczna papier ścierny materiały pomocnicze(od M)	dm ³ dm ³ dm ³ dm ³ dm ³ ark. %	0,0985 0,0850 0,1800 0,0428 0,5174 0,4833 1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0016				
Razem pozycja 13							16,050	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
14	KNR 4-04 d.1 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³				1,035	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,2600				
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy do 0.9 t	m-g	1,1120				
Razem pozycja 14							1,035	
15	KNR 4-04 d.1 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³				1,035	
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy do 0.9 t	m-g	0,2040				
Razem pozycja 15							1,035	
16	kal.ind. d.1	Opłata za wysypisko	m ³				1,035	
		-- Materiały -- opłata za wysypisko wraz z utylizacyjną	m ³	1,0000				
Razem pozycja 16							1,035	
2	Zamurowanie okien							
17	KNR 4-01 d.2 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²				5,132	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5200				
Razem pozycja 17							5,132	
18	KNR 4-01 d.2 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko - wewnętrznych	m				3,140	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8500				
Razem pozycja 18							3,140	
19	KNR 4-01 d.2 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych - zewnętrznych	m				2,940	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6800				
Razem pozycja 19							2,940	
20	KNR 4-01 d.2 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	gniazd d.				2,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8800				
Razem pozycja 20							2,000	
21	KNR 2-02 d.2 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m				3,600	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2000				
	1900299 0000000	-- Materiały -- nadproża prefabrykowane materiały pomocnicze(od M)	m %	1,0200 1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0200				
Razem pozycja 21							3,600	
22	KNR 4-01 d.2 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³				2,347	
	999	-- Robocizna --	r-g	7,1400				
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2200151	blocki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm	szt	34,5000				
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,0180				
	1720200	wapno suchogazzone	kg	10,6000				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0,0930				
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0,0430				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,1300				
	34000	wyciąg	m-g	0,9000				
Razem pozycja 22								2,347
23	KNR 0-23 d.2 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²				6,174	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0662				
	1552327	-- Materiały -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	0,2000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0001				
Razem pozycja 23								6,174
24	KNR 0-23 d.2 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych gr. 8cm do ścian	m ²				6,174	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,3290				
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe 8cm	m ³	0,0825				
	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				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0100				
Razem pozycja 24								6,174
25	KNR 0-23 d.2 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt				24,696	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0347				
	8990499	-- Materiały -- dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	1,0400				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0002				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0002				
Razem pozycja 25								24,696
26	KNR 0-23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²				6,174	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6112				
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPPER K-20	kg	4,0000				
	3900600 0000000	siatka z włókna szklanego materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1,1350 1,5000				
	35111 39000	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0,0070 0,0052				
Razem pozycja 26								6,174
27 d.2	KNR 0-23 0931-01	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				6,174	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1050				
	1552328 0000000	-- Materiały -- podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,3000 1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0004				
Razem pozycja 27								6,174
28 d.2	KNR 0-23 0931-02	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				6,174	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4913				
	2350012 0000000	-- Materiały -- sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT DR 20 materiały pomocnicze(od M)	kg %	3,0000 1,5000				
	35111 39000	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0,0064 0,0090				
Razem pozycja 28								6,174
29 d.2	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m ²				6,174	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1260				
	1515005 0000000	-- Materiały -- farba elewacyjna zewnętrzna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,3500 1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0004				
Razem pozycja 29								6,174
30 d.2	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²				6,174	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,1700				
	1700301 1720200 1602003 3930000 0000000	-- Materiały -- cement portlandzki 35 bez dodatków wapno suchogaszzone piasek do zapraw woda z rurociągu materiały pomocnicze(od M)	t kg m ³ m ³ %	0,0052 6,7200 0,0266 0,0067 1,5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000 43211	-- Sprzęt -- wyciąg betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g m-g	0,0500 0,0400				
Razem pozycja 30							6,174	
31	KNR 0-12 d.2 0829-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15 x 15 cm - na klej	m ²				1,042	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,3184				
	2520199	-- Materiały -- płytki ceramiczne lub terakotowe	m ²	1,0200				
	1550599	zaprawa klejąca	kg	5,2000				
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0,6500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0370				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0240				
Razem pozycja 31							1,042	
32	NNRNKB 202 d.2 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku	m ²				6,174	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2600				
	202x095	-- Materiały -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	4,7000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0040				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0050				
Razem pozycja 32							6,174	
33	KNR 2-02 d.2 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²				11,880	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1391				
	1510899	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit	dm ³	0,2891				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				
Razem pozycja 33							11,880	
34	KNR 2-02 d.2 1504-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych	m ²				7,920	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8842				
	1511599	-- Materiały -- farba olejna do gruntowania	dm ³	0,0985				
	1511799	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0,0850				
	1530000	grunt pokostowy	dm ³	0,1800				
	1530502	rozcieńczalnik	dm ³	0,0428				
	1512900	szpachlówka olejno-żywiczna	dm ³	0,5174				
	3920099	papier ścierny	ark.	0,4833				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0016				
Razem pozycja 34							7,920	
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Wymiana stolarki okiennej			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko - wewnętrznych	m		
d.1	0354-12	1,12*4+2,2*2+1,59+1,58*2+1,58*4+1,05*3+1,61*4+1,65*3+2,21*6+1,66*4+1,6*5+1,66*3+1,58+1,64+0,94+1,61+1,68	m	74,820	
				RAZEM	74,820
2	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników stalowych - zewnętrznych	m		
d.1	0354-11	1,02*4+2,1*2+1,49+1,48*2+1,48*4+0,95*3+1,51*4+1,55*3+2,11*6+1,56*4+1,5*5+1,56*3+1,48+1,54+0,84+1,51+1,58	m	70,220	
				RAZEM	70,220
3	KNR 0-19	Wymiana okien na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2, białe z nawietrzakiem plus mechanizmy otwierające górne skrzydła, szyba niskoemisyjna o współczynniku k=1,0 W/m2K,	m ²		
d.1	0930-07	1,02*1,75*4	m ²	7,140	
	01			RAZEM	7,140
4	KNR 0-19	Wymiana okien na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2, białe z nawietrzakiem plus mechanizmy otwierające górne skrzydła, szyba niskoemisyjna o współczynniku k=1,0 W/m2K,	m ²		
d.1	0930-08	1,49*0,71	m ²	1,058	
	03	1,58*0,7	m ²	1,106	
	017			RAZEM	2,164
5	KNR 0-19	Wymiana okien na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2, białe z nawietrzakiem plus mechanizmy otwierające górne skrzydła, szyba niskoemisyjna o współczynniku k=1,0 W/m2K,	m ²		
d.1	0930-10	0,95*2,5*3	m ²	7,125	
	06			RAZEM	7,125
6	KNR 0-19	Wymiana okien na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2, białe z nawietrzakiem plus mechanizmy otwierające górne skrzydła, szyba niskoemisyjna o współczynniku k=1,0 W/m2K,	m ²		
d.1	0930-11	2,1*1,74*2	m ²	7,308	
	02	1,48*2,5*2	m ²	7,400	
	04	1,48*2,48*4	m ²	14,682	
	05	1,51*1,18*4	m ²	7,127	
	07	1,55*1,76*3	m ²	8,184	
	08	2,11*1,78*6	m ²	22,535	
	09	1,56*1,78*4	m ²	11,107	
	010	1,5*1,71*5	m ²	12,825	
	011	1,56*1,77*3	m ²	8,284	
	012	1,48*1,71	m ²	2,531	
	013	1,54*1,77	m ²	2,726	
	014	0,84*1,76	m ²	1,478	
	015	1,51*2,51	m ²	3,790	
	016			RAZEM	109,977
7		Dostawa parapetów wewnętrznych plastikowych o szer. 36cm - wewnętrznych	m		
d.1	kalk. własna	poz.1	m	74,820	
				RAZEM	74,820
8	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników	szt		
d.1	0129-02	46	szt	46,000	
				RAZEM	46,000
9		Dostawa parapetów zewnętrznych z blachy ocynkowanej malowanej proszko-	m		
d.1	kalk. własna	wo o szer. 17cm- zewnętrznych	m	70,220	
		poz.2		RAZEM	70,220
10	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników	szt		
d.1	0129-02	46	szt	46,000	
				RAZEM	46,000
11	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20	m ²		
d.1	202 2019-04	cm na podłożu z płyt gipsowych			
	01	0,17*(1,02+1,75*2)*4			
	02	0,17*(2,1+1,74*2)*2	m ²	1,897	
	03	0,17*(1,49+0,71)*2	m ²	0,748	
	04	0,17*(1,48+2,5*2)*2	m ²	2,203	
	05	0,17*(1,48+2,48*2)*2	m ²	2,190	
	06	0,17*(0,95+2,5*2)*3	m ²	3,035	
	07	0,17*(1,51+1,18*2)*4	m ²	2,632	
	08	0,17*(1,55+1,76*2)*3	m ²	2,586	
	09	0,17*(2,11+1,78*2)*6	m ²	5,783	
	010	0,17*(1,56+1,78*2)*4	m ²	3,482	
	011	0,17*(1,5+1,71*2)*5	m ²	4,182	
	012	0,17*(1,56+1,77*2)*3	m ²	2,601	
	013	0,17*(1,48+1,71*2)	m ²	0,833	
	014	0,17*(1,54+1,77*2)	m ²	0,864	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	015	0,17*(0,84+3,52*2)	m ²	1,340	
	016	0,17*(1,51+2,51*2)	m ²	1,110	
	017	0,17*(1,58+0,7*2)	m ²	0,507	
				RAZEM	35,993
12	KNR 2-02 d.1 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.11 0,89*1,64*10 0,9*1,64*2 0,84*0,89*2	m ² m ² m ² m ²	35,993 14,596 2,952 1,495	
				RAZEM	55,036
13	KNR 2-02 d.1 1504-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych 0,89*1,5*10 0,9*1,5*2	m ² m ² m ²	13,350 2,700	
				RAZEM	16,050
14	KNR 4-04 d.1 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km poz.1*0,3*0,045 poz.20*0,25*0,25*0,2	m ³ m ³ m ³	1,010 0,025	
				RAZEM	1,035
15	KNR 4-04 d.1 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km poz.14	m ³ m ³	1,035	
				RAZEM	1,035
16	kal.ind. d.1	Opłata za wysypisko poz.15	m ³ m ³	1,035	
				RAZEM	1,035
2		Zamurowanie okien			
17	KNR 4-01 d.2 0354-05 02 015	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 2,1*1,74 0,84*1,76	m ² m ² m ²	3,654 1,478	
				RAZEM	5,132
18	KNR 4-01 d.2 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko - wewnętrznych 2,2+0,94	m m	3,140	
				RAZEM	3,140
19	KNR 4-01 d.2 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych - zewnętrznych 2,1+0,84	m m	2,940	
				RAZEM	2,940
20	KNR 4-01 d.2 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2	gniazd. gniazd.	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR 2-02 d.2 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 3,6	m m	3,600	
				RAZEM	3,600
22	KNR 4-01 d.2 0304-02 02 015 016	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0,38*2,1*1,74 0,38*0,84*1,76 0,38*1,51*0,69	m ³ m ³ m ³ m ³	1,389 0,562 0,396	
				RAZEM	2,347
23	KNR 0-23 d.2 2611-02 02 015 016	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 2,1*1,74 0,84*1,76 1,51*0,69	m ² m ² m ² m ²	3,654 1,478 1,042	
				RAZEM	6,174
24	KNR 0-23 d.2 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych gr. 8cm do ścian poz.23	m ² m ²	6,174	
				RAZEM	6,174
25	KNR 0-23 d.2 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu poz.24*4	szt szt	24,696	
				RAZEM	24,696
26	KNR 0-23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.24	m ² m ²	6,174	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6,174
27	KNR 0-23 d.2 0931-01	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.26	m ²		
			m ²	6,174	
				RAZEM	6,174
28	KNR 0-23 d.2 0931-02	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.27	m ²		
			m ²	6,174	
				RAZEM	6,174
29	KNR 0-33 d.2 0128-01	Malowanie elewacji poz.28	m ²		
			m ²	6,174	
				RAZEM	6,174
30	KNR 4-01 d.2 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) poz.23	m ²		
			m ²	6,174	
				RAZEM	6,174
31	KNR 0-12 d.2 0829-02 016	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15 x 15 cm - na klej 1,51*0,69	m ²		
			m ²	1,042	
				RAZEM	1,042
32	NNRNKB d.2 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku poz.30	m ²		
			m ²	6,174	
				RAZEM	6,174
33	KNR 2-02 d.2 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 1,8*6,6	m ²		
			m ²	11,880	
				RAZEM	11,880
34	KNR 2-02 d.2 1504-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych 1,2*6,6	m ²		
			m ²	7,920	
				RAZEM	7,920

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1 393,5366		
RAZEM					

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- ba t ma ks ym al- ny	Ra- ba t za- sto- so- wa- ny
1.	błoczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm	szt	80,9715		80,9715							
2.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,0742		0,0742							
3.	dyble	szt.	569,8427		569,8427							
4.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	25,6838		25,6838							
5.	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	1,2348		1,2348							
6.	farba elewacyjna zewnętrzna	dm ³	2,1609		2,1609							
7.	farba emulsyjna Polinit	dm ³	19,3454		19,3454							
8.	farba olejna do gruntowania	dm ³	2,3610		2,3610							
9.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	2,0375		2,0375							
10.	gips szpachlowy	kg	239,6758		239,6758							
11.	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	202,8640		202,8640							
12.	grunt pokostowy	dm ³	4,3146		4,3146							
13.	mineralna szpachłówka do tynków zewnętrznych	kg	431,1152		431,1152							
14.	nadproża prefabrykowane	m	3,6720		3,6720							
15.	okna PCV białe z nawierzchnią plus mechanizmy otwierające górne skrzydła, szyba niskoemisyjna o współczynniku k=1,0 W/m ² K,	m ²	126,4060		126,4060							
16.	opłata za wysypisko wraz z utylizacją	m ³	1,0350		1,0350							
17.	papier ścierny	ark.	11,5847		11,5847							
18.	parapety wewnętrzne plastikowe	m	74,8200		74,8200							
19.	parapety zewnętrzne z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo	m	70,2200		70,2200							
20.	pianka poliuretanowa	dm ³	32,5812		32,5812							
21.	piasek do zapraw	m ³	0,3825		0,3825							
22.	plytki ceramiczne lub terakotowe	m ²	1,0628		1,0628							
23.	plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm	m ²	95,1094		95,1094							
24.	plyty styropianowe 8cm	m ³	0,5094		0,5094							
25.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	1,8522		1,8522							
26.	rozcieńczalnik	dm ³	1,0259		1,0259							
27.	siatka z włókna szklanego	m ²	7,0075		7,0075							
28.	silikon	dm ³	6,4133		6,4133							
29.	sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT DR 20	kg	18,5220		18,5220							
30.	szpachłówka olejno-żywiczna	dm ³	12,4021		12,4021							
31.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	61,7400		61,7400							
32.	wapno suchogaszone	kg	66,3675		66,3675							
33.	woda z rurociągu	m ³	0,1423		0,1423							
34.	zaprawa	m ³	1,1960		1,1960							
35.	zaprawa klejąca	kg	5,4184		5,4184							
36.	zaprawa spoinująca	kg	0,6773		0,6773							
37.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,5521		
2.	samochód dostawczy do 0.9 t	m-g	1,3621		
3.	środek transportowy	m-g	8,0385		
4.	wyciąg	m-g	17,9695		
5.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,1710		
RAZEM					

Słownie: