

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana okien i drzwi w budynku Domu Dziecka w Giżycach - elewacja frontowa
ADRES INWESTYCJI : Giżyce, nr ewid. gr. 23/1
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Sochaczewie
ADRES INWESTORA : 96-500 Sochaczew, ul. Piłsudskiego 65

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Janusz Szczepaniak
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Paweł Szczepaniak
DATA OPRACOWANIA : 11.07.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.07.2011

Data zatwierdzenia

Wymiana stolarki w Domu Dziecka w Giżycach-2.KSTDZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Wymiana stolarki w budynku Domu Dziecka w Giżycach			
1	Roboty demontażowe	1	9
2	Montaż nowej stolarki	10	23

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
1 Roboty demontażowe						
1	KNR 4-01 0354-d.1 03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8500	0.00	0.000
Razem pozycja 1						0.000
2	KNR 4-01 0354-d.1 04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1600	0.00	0.000
Razem pozycja 2						0.000
3	KNR 4-01 0354-d.1 05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5200	0.00	0.000
Razem pozycja 3						0.000
4	KNR 4-01 0535-d.1 08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - demontaż parapetów zewnętrznych z blachy miedzianej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3000	0.00	0.000
Razem pozycja 4						0.000
5	KNR 4-01 0354-d.1 11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - parapety wewnętrzne	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.000
Razem pozycja 5						0.000
6	KNR 4-01 0108-d.1 09 0108-10 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km - wywóz materiałów rozbiórkowych (ościeżnice, skrzydła, szkło, gruz, parapety zewnętrzne i wewnętrzne)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3900	0.00	0.000
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t $0.72+19*0.02=1.1=$	m-g	1.1000	0.00	0.000
Razem pozycja 6						0.000
7	d.1 kalk. własna	Oplata utylizacyjna - szkło	t			
		-- Materiały -- opłata utylizacyjna - szkło	t	1.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 7						0.000
8	d.1 kalk. własna	Oplata utylizacyjna - ościeżnice, skrzydła, parapety	t			
		-- Materiały -- opłata utylizacyjna - drewno	t	1.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 8						0.000
9	d.1 kalk. własna	Oplata utylizacyjna - gruz niesortowany	t			
		-- Materiały -- opłata utylizacyjna - gruz	t	1.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 9						0.000
2 Montaż nowej stolarki						

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
10 d.2	KNR 2-02 1007-12 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni do 1.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 4.93*1.3=6.409=	r-g	6.4090	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	5.3600	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	8.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0530	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0500	0.00	0.000
Razem pozycja 10						0.000
11 d.2	KNR 2-02 1007-15 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni 1.5-2.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 3.66*1.3=4.758=	r-g	4.7580	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	3.3900	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	10.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0370	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0500	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.000
Razem pozycja 11						0.000
12 d.2	KNR 2-02 1007-16 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni do 3.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 3.44*1.3=4.472=	r-g	4.4720	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	3.0800	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	12.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0250	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.000
Razem pozycja 12						0.000
13 d.2	KNR 2-02 1007-16 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni powyżej 3.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 3.44*1.3=4.472=	r-g	4.4720	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	3.0800	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	12.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0250	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.000
Razem pozycja 13						0.000
14 d.2	KNR 2-02 1015-01 analogia	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykle dwukrotnie malowane na budowie - ościeżnice drzwiowe z drewna dębowego wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m			
	999	-- Robocizna -- 0.76*1.3=0.988=	r-g	0.9880	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	2.1400	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	8.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0350	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2713099	ościeżnice z drewna dębowego wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora	m	1.0000	0.00	0.000
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.000
Razem pozycja 14						0.000
15 d.2	KNR 2-02 1015-08 analogia	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne ze świetlikiem dwukrotnie malowane i szklone na budowie o powierzchni ponad 1.0 m2 - skrzydła drzwiowe z drewna dębowego wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, materiały pomocnicze 15% od M	m ²			
	999	-- Robocizna -- 2.19*1.3=2.847=	r-g	2.8470	0.00	0.000
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze	%	15.0000	0.00	0.000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	2714299	skrzydła drzwiowe z drewna dębowego wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - razem z naświetlem	m ²	1.0000	0.00	0.000
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.000
Razem pozycja 15						0.000
16	KNR 19-01 0584-d.2 06	Wykonanie i montaż podokienników o szer. do 25 cm z blachy miedzianej - parapety zewnętrzne	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	4.5400	0.00	0.000
	1210599	-- Materiały -- blacha z miedzi	kg	6.5700	0.00	0.000
	1200299	spoiwo cynkowo-olowiowe	kg	0.0550	0.00	0.000
	1330901	gwoździe miedziane	kg	0.0600	0.00	0.000
	1120701	drut stalowy okrągły miękki ocynkowany	kg	0.0120	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.3000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.1000	0.00	0.000
Razem pozycja 16						0.000
17	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż parapetów okiennych wewnętrznych - parapet z drewna dębowego lakierowany gr. 30 mm - R=2 r-g/m2, materiały pomocnicze 15% od M	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0000	0.00	0.000
	0000000	-- Materiały -- parapet wewnętrzny dębowy lakierowany gr. 30 mm materiały pomocnicze	m ² %	1.0000 15.0000	0.00 0.00	0.000 0.000
Razem pozycja 17						0.000
18	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż parapetów okiennych wewnętrznych - parapet z konglomeratu gr. 30 mm - R=2 r-g/m2, materiały pomocnicze 15% od M	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0000	0.00	0.000
	0000000	-- Materiały -- parapet wewnętrzny z konglomeratu gr. 30 mm materiały pomocnicze	m ² %	1.0000 15.0000	0.00 0.00	0.000 0.000
Razem pozycja 18						0.000
19	KNR 19-01 0726-d.2 06	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej kat. III lub IV na ościeżach o szer. do 30 cm - uzupełnienie tynków po demontażu stolarki okiennej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3800	0.00	0.000
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0062	0.00	0.000
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0.0074	0.00	0.000
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0319	0.00	0.000
	3930000	woda	m ³	0.0080	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.000
	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	0.0500	0.00	0.000
Razem pozycja 19						0.000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
20	KNR 19-01 0809-d.2 01	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szer.15 cm - uzupełnienie tynków po demontażu stolarki okiennej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.000
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0009	0.00	0.000
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0.0010	0.00	0.000
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0040	0.00	0.000
	3930000	woda	m ³	0.0010	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.000
	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	0.0200	0.00	0.000
Razem pozycja 20						0.000
21	KNR 19-01 1305-d.2 01 analogia	Gruntowanie preparatem na bazie wodnej dyspersji akrylowej - M - preparat gruntujący - 0,2 dm3/m2, R - jak w KNR, materiały pomocnicze 2% od M	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1800	0.00	0.000
	1510800	-- Materiały -- preparat gruntujący	dm ³	0.2000	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 21						0.000
22	KNR 19-01 1305-d.2 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich - malowanie ościeży	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1800	0.00	0.000
	1510800	-- Materiały -- farba emulsyjna wewnętrzna	dm ³	0.3000	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 22						0.000
23	KNR 19-01 1305-d.2 04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych tynków gładkich - malowanie ościeży	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200	0.00	0.000
	1510800	-- Materiały -- farba emulsyjna zewnętrzna	dm ³	0.3300	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 23						0.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana okien i drzwi w budynku Domu Dziecka w Giżycach - elewacja frontowa
ADRES INWESTYCJI : Giżyce, nr ewid. gr. 23/1
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Sochaczewie
ADRES INWESTORA : 96-500 Sochaczew, ul. Piłsudskiego 65

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Janusz Szczepaniak
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Paweł Szczepaniak
DATA OPRACOWANIA : 11.07.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.07.2011

Data zatwierdzenia

Wymiana stolarki w Domu Dziecka w Giżycach-2.KSTDZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Wymiana stolarki w budynku Domu Dziecka w Giżycach			
1	Roboty demontażowe	1	9
2	Montaż nowej stolarki	10	23

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
1 Roboty demontażowe						
1	KNR 4-01 0354-d.1 03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8500	0.00	0.000
Razem pozycja 1						0.000
2	KNR 4-01 0354-d.1 04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1600	0.00	0.000
Razem pozycja 2						0.000
3	KNR 4-01 0354-d.1 05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5200	0.00	0.000
Razem pozycja 3						0.000
4	KNR 4-01 0535-d.1 08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - demontaż parapetów zewnętrznych z blachy miedzianej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3000	0.00	0.000
Razem pozycja 4						0.000
5	KNR 4-01 0354-d.1 11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - parapety wewnętrzne	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.000
Razem pozycja 5						0.000
6	KNR 4-01 0108-d.1 09 0108-10 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km - wywóz materiałów rozbiórkowych (ościeżnice, skrzydła, szkło, gruz, parapety zewnętrzne i wewnętrzne)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3900	0.00	0.000
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+19*0.02=1.1=	m-g	1.1000	0.00	0.000
Razem pozycja 6						0.000
7	d.1 kalk. własna	Oplata utylizacyjna - szkło	t			
		-- Materiały -- opłata utylizacyjna - szkło	t	1.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 7						0.000
8	d.1 kalk. własna	Oplata utylizacyjna - ościeżnice, skrzydła, parapety	t			
		-- Materiały -- opłata utylizacyjna - drewno	t	1.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 8						0.000
9	d.1 kalk. własna	Oplata utylizacyjna - gruz niesortowany	t			
		-- Materiały -- opłata utylizacyjna - gruz	t	1.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 9						0.000
2 Montaż nowej stolarki						

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
10 d.2	KNR 2-02 1007-12 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni do 1.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 4.93*1.3=6.409=	r-g	6.4090	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	5.3600	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	8.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0530	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0500	0.00	0.000
Razem pozycja 10						0.000
11 d.2	KNR 2-02 1007-15 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni 1.5-2.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 3.66*1.3=4.758=	r-g	4.7580	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	3.3900	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	10.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0370	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0500	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.000
Razem pozycja 11						0.000
12 d.2	KNR 2-02 1007-16 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni do 3.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 3.44*1.3=4.472=	r-g	4.4720	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	3.0800	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	12.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0250	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.000
Razem pozycja 12						0.000
13 d.2	KNR 2-02 1007-16 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni powyżej 3.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 3.44*1.3=4.472=	r-g	4.4720	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	3.0800	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	12.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0250	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.000
Razem pozycja 13						0.000
14 d.2	KNR 2-02 1015-01 analogia	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykle dwukrotnie malowane na budowie - ościeżnice drzwiowe z drewna dębowego wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m			
	999	-- Robocizna -- 0.76*1.3=0.988=	r-g	0.9880	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	2.1400	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	8.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0350	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2713099	ościeżnice z drewna dębowego wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora	m	1.0000	0.00	0.000
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.000
Razem pozycja 14						0.000
15 d.2	KNR 2-02 1015-08 analogia	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne ze świetlikiem dwukrotnie malowane i szklone na budowie o powierzchni ponad 1.0 m2 - skrzydła drzwiowe z drewna dębowego wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, materiały pomocnicze 15% od M	m ²			
	999	-- Robocizna -- 2.19*1.3=2.847=	r-g	2.8470	0.00	0.000
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze	%	15.0000	0.00	0.000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	2714299	skrzydła drzwiowe z drewna dębowego wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - razem z naświetlem	m ²	1.0000	0.00	0.000
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.000
Razem pozycja 15						0.000
16	KNR 19-01 0584-d.2 06	Wykonanie i montaż podokienników o szer. do 25 cm z blachy miedzianej - parapety zewnętrzne	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	4.5400	0.00	0.000
	1210599	-- Materiały -- blacha z miedzi	kg	6.5700	0.00	0.000
	1200299	spoiwo cynkowo-olowiowe	kg	0.0550	0.00	0.000
	1330901	gwoździe miedziane	kg	0.0600	0.00	0.000
	1120701	drut stalowy okrągły miękki ocynkowany	kg	0.0120	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.3000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.1000	0.00	0.000
Razem pozycja 16						0.000
17	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż parapetów okiennych wewnętrznych - parapet z drewna dębowego lakierowany gr. 30 mm - R=2 r-g/m2, materiały pomocnicze 15% od M	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0000	0.00	0.000
	0000000	-- Materiały -- parapet wewnętrzny dębowy lakierowany gr. 30 mm materiały pomocnicze	m ² %	1.0000 15.0000	0.00 0.00	0.000 0.000
Razem pozycja 17						0.000
18	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż parapetów okiennych wewnętrznych - parapet z konglomeratu gr. 30 mm - R=2 r-g/m2, materiały pomocnicze 15% od M	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0000	0.00	0.000
	0000000	-- Materiały -- parapet wewnętrzny z konglomeratu gr. 30 mm materiały pomocnicze	m ² %	1.0000 15.0000	0.00 0.00	0.000 0.000
Razem pozycja 18						0.000
19	KNR 19-01 0726-d.2 06	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej kat. III lub IV na ościeżach o szer. do 30 cm - uzupełnienie tynków po demontażu stolarki okiennej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3800	0.00	0.000
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0062	0.00	0.000
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0.0074	0.00	0.000
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0319	0.00	0.000
	3930000	woda	m ³	0.0080	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.000
	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	0.0500	0.00	0.000
Razem pozycja 19						0.000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
20	KNR 19-01 0809-d.2 01	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szer.15 cm - uzupełnienie tynków po demontażu stolarki okiennej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.000
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0009	0.00	0.000
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0.0010	0.00	0.000
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0040	0.00	0.000
	3930000	woda	m ³	0.0010	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.000
	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	0.0200	0.00	0.000
Razem pozycja 20						0.000
21	KNR 19-01 1305-d.2 01 analogia	Gruntowanie preparatem na bazie wodnej dyspersji akrylowej - M - preparat gruntujący - 0,2 dm3/m2, R - jak w KNR, materiały pomocnicze 2% od M	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1800	0.00	0.000
	1510800	-- Materiały -- preparat gruntujący	dm ³	0.2000	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 21						0.000
22	KNR 19-01 1305-d.2 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich - malowanie ościeży	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1800	0.00	0.000
	1510800	-- Materiały -- farba emulsyjna wewnętrzna	dm ³	0.3000	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 22						0.000
23	KNR 19-01 1305-d.2 04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych tynków gładkich - malowanie ościeży	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200	0.00	0.000
	1510800	-- Materiały -- farba emulsyjna zewnętrzna	dm ³	0.3300	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 23						0.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana okien i drzwi w budynku Domu Dziecka w Giżycach - elewacja frontowa
ADRES INWESTYCJI : Giżyce, nr ewid. gr. 23/1
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Sochaczewie
ADRES INWESTORA : 96-500 Sochaczew, ul. Piłsudskiego 65

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Janusz Szczepaniak
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Paweł Szczepaniak
DATA OPRACOWANIA : 11.07.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.07.2011

Data zatwierdzenia

Wymiana stolarki w Domu Dziecka w Giżycach-2.KSTDZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Wymiana stolarki w budynku Domu Dziecka w Giżycach			
1	Roboty demontażowe	1	9
2	Montaż nowej stolarki	10	23

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
1 Roboty demontażowe						
1	KNR 4-01 0354-d.1 03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8500	0.00	0.000
Razem pozycja 1						0.000
2	KNR 4-01 0354-d.1 04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1600	0.00	0.000
Razem pozycja 2						0.000
3	KNR 4-01 0354-d.1 05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5200	0.00	0.000
Razem pozycja 3						0.000
4	KNR 4-01 0535-d.1 08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - demontaż parapetów zewnętrznych z blachy miedzianej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3000	0.00	0.000
Razem pozycja 4						0.000
5	KNR 4-01 0354-d.1 11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - parapety wewnętrzne	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.000
Razem pozycja 5						0.000
6	KNR 4-01 0108-d.1 09 0108-10 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km - wywóz materiałów rozbiórkowych (ościeżnice, skrzydła, szkło, gruz, parapety zewnętrzne i wewnętrzne)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3900	0.00	0.000
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t $0.72+19*0.02=1.1=$	m-g	1.1000	0.00	0.000
Razem pozycja 6						0.000
7	d.1 kalk. własna	Oplata utylizacyjna - szkło	t			
		-- Materiały -- opłata utylizacyjna - szkło	t	1.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 7						0.000
8	d.1 kalk. własna	Oplata utylizacyjna - ościeżnice, skrzydła, parapety	t			
		-- Materiały -- opłata utylizacyjna - drewno	t	1.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 8						0.000
9	d.1 kalk. własna	Oplata utylizacyjna - gruz niesortowany	t			
		-- Materiały -- opłata utylizacyjna - gruz	t	1.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 9						0.000
2 Montaż nowej stolarki						

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
10 d.2	KNR 2-02 1007-12 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni do 1.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 4.93*1.3=6.409=	r-g	6.4090	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	5.3600	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	8.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0530	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0500	0.00	0.000
Razem pozycja 10						0.000
11 d.2	KNR 2-02 1007-15 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni 1.5-2.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 3.66*1.3=4.758=	r-g	4.7580	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	3.3900	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	10.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0370	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0500	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.000
Razem pozycja 11						0.000
12 d.2	KNR 2-02 1007-16 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni do 3.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 3.44*1.3=4.472=	r-g	4.4720	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	3.0800	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	12.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0250	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.000
Razem pozycja 12						0.000
13 d.2	KNR 2-02 1007-16 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni powyżej 3.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 3.44*1.3=4.472=	r-g	4.4720	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	3.0800	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	12.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0250	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.000
Razem pozycja 13						0.000
14 d.2	KNR 2-02 1015-01 analogia	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykle dwukrotnie malowane na budowie - ościeżnice drzwiowe z drewna dębowego wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m			
	999	-- Robocizna -- 0.76*1.3=0.988=	r-g	0.9880	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	2.1400	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	8.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0350	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2713099	ościeżnice z drewna dębowego wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora	m	1.0000	0.00	0.000
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.000
Razem pozycja 14						0.000
15 d.2	KNR 2-02 1015-08 analogia	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne ze świetlikiem dwukrotnie malowane i szklone na budowie o powierzchni ponad 1.0 m2 - skrzydła drzwiowe z drewna dębowego wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, materiały pomocnicze 15% od M	m ²			
	999	-- Robocizna -- 2.19*1.3=2.847=	r-g	2.8470	0.00	0.000
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze	%	15.0000	0.00	0.000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	2714299	skrzydła drzwiowe z drewna dębowego wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - razem z naświetlem	m ²	1.0000	0.00	0.000
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.000
Razem pozycja 15						0.000
16	KNR 19-01 0584-d.2 06	Wykonanie i montaż podokienników o szer. do 25 cm z blachy miedzianej - parapety zewnętrzne	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	4.5400	0.00	0.000
	1210599	-- Materiały -- blacha z miedzi	kg	6.5700	0.00	0.000
	1200299	spoiwo cynkowo-olowiowe	kg	0.0550	0.00	0.000
	1330901	gwoździe miedziane	kg	0.0600	0.00	0.000
	1120701	drut stalowy okrągły miękki ocynkowany	kg	0.0120	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.3000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.1000	0.00	0.000
Razem pozycja 16						0.000
17	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż parapetów okiennych wewnętrznych - parapet z drewna dębowego lakierowany gr. 30 mm - R=2 r-g/m2, materiały pomocnicze 15% od M	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0000	0.00	0.000
	0000000	-- Materiały -- parapet wewnętrzny dębowy lakierowany gr. 30 mm materiały pomocnicze	m ² %	1.0000 15.0000	0.00 0.00	0.000 0.000
Razem pozycja 17						0.000
18	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż parapetów okiennych wewnętrznych - parapet z konglomeratu gr. 30 mm - R=2 r-g/m2, materiały pomocnicze 15% od M	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0000	0.00	0.000
	0000000	-- Materiały -- parapet wewnętrzny z konglomeratu gr. 30 mm materiały pomocnicze	m ² %	1.0000 15.0000	0.00 0.00	0.000 0.000
Razem pozycja 18						0.000
19	KNR 19-01 0726-d.2 06	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej kat. III lub IV na ościeżach o szer. do 30 cm - uzupełnienie tynków po demontażu stolarki okiennej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3800	0.00	0.000
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0062	0.00	0.000
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0.0074	0.00	0.000
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0319	0.00	0.000
	3930000	woda	m ³	0.0080	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.000
	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	0.0500	0.00	0.000
Razem pozycja 19						0.000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
20	KNR 19-01 0809-d.2 01	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szer.15 cm - uzupełnienie tynków po demontażu stolarki okiennej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.000
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0009	0.00	0.000
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0.0010	0.00	0.000
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0040	0.00	0.000
	3930000	woda	m ³	0.0010	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.000
	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	0.0200	0.00	0.000
Razem pozycja 20						0.000
21	KNR 19-01 1305-d.2 01 analogia	Gruntowanie preparatem na bazie wodnej dyspersji akrylowej - M - preparat gruntujący - 0,2 dm3/m2, R - jak w KNR, materiały pomocnicze 2% od M	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1800	0.00	0.000
	1510800	-- Materiały -- preparat gruntujący	dm ³	0.2000	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 21						0.000
22	KNR 19-01 1305-d.2 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich - malowanie ościeży	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1800	0.00	0.000
	1510800	-- Materiały -- farba emulsyjna wewnętrzna	dm ³	0.3000	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 22						0.000
23	KNR 19-01 1305-d.2 04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych tynków gładkich - malowanie ościeży	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200	0.00	0.000
	1510800	-- Materiały -- farba emulsyjna zewnętrzna	dm ³	0.3300	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 23						0.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana okien i drzwi w budynku Domu Dziecka w Giżycach - elewacja frontowa
ADRES INWESTYCJI : Giżyce, nr ewid. gr. 23/1
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Sochaczewie
ADRES INWESTORA : 96-500 Sochaczew, ul. Piłsudskiego 65

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Janusz Szczepaniak
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Paweł Szczepaniak
DATA OPRACOWANIA : 11.07.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.07.2011

Data zatwierdzenia

Wymiana stolarki w Domu Dziecka w Giżycach-2.KSTDZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Wymiana stolarki w budynku Domu Dziecka w Giżycach			
1	Roboty demontażowe	1	9
2	Montaż nowej stolarki	10	23

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
1 Roboty demontażowe						
1	KNR 4-01 0354-d.1 03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8500	0.00	0.000
Razem pozycja 1						0.000
2	KNR 4-01 0354-d.1 04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1600	0.00	0.000
Razem pozycja 2						0.000
3	KNR 4-01 0354-d.1 05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5200	0.00	0.000
Razem pozycja 3						0.000
4	KNR 4-01 0535-d.1 08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - demontaż parapetów zewnętrznych z blachy miedzianej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3000	0.00	0.000
Razem pozycja 4						0.000
5	KNR 4-01 0354-d.1 11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - parapety wewnętrzne	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.000
Razem pozycja 5						0.000
6	KNR 4-01 0108-d.1 09 0108-10 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km - wywóz materiałów rozbiórkowych (ościeżnice, skrzydła, szkło, gruz, parapety zewnętrzne i wewnętrzne)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3900	0.00	0.000
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t $0.72+19*0.02=1.1=$	m-g	1.1000	0.00	0.000
Razem pozycja 6						0.000
7	d.1 kalk. własna	Oplata utylizacyjna - szkło	t			
		-- Materiały -- opłata utylizacyjna - szkło	t	1.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 7						0.000
8	d.1 kalk. własna	Oplata utylizacyjna - ościeżnice, skrzydła, parapety	t			
		-- Materiały -- opłata utylizacyjna - drewno	t	1.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 8						0.000
9	d.1 kalk. własna	Oplata utylizacyjna - gruz niesortowany	t			
		-- Materiały -- opłata utylizacyjna - gruz	t	1.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 9						0.000
2 Montaż nowej stolarki						

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
10 d.2	KNR 2-02 1007-12 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni do 1.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 4.93*1.3=6.409=	r-g	6.4090	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	5.3600	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	8.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0530	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0500	0.00	0.000
Razem pozycja 10						0.000
11 d.2	KNR 2-02 1007-15 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni 1.5-2.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 3.66*1.3=4.758=	r-g	4.7580	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	3.3900	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	10.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0370	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0500	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.000
Razem pozycja 11						0.000
12 d.2	KNR 2-02 1007-16 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni do 3.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 3.44*1.3=4.472=	r-g	4.4720	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	3.0800	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	12.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0250	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.000
Razem pozycja 12						0.000
13 d.2	KNR 2-02 1007-16 analogia	Okna skrzynkowe z wywietrznikiem jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni powyżej 3.0 m2 - okna skrzynkowe wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m ²			
	999	-- Robocizna -- 3.44*1.3=4.472=	r-g	4.4720	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	3.0800	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	12.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0250	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2742699	okna skrzynkowe wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - dębowe	m ²	1.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.000
	39599	środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.000
Razem pozycja 13						0.000
14 d.2	KNR 2-02 1015-01 analogia	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykle dwukrotnie malowane na budowie - ościeżnice drzwiowe z drewna dębowego wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, M - ćwierćwałki dębowe lakierowane, dyble stalowe, pianka poliuretanowa	m			
	999	-- Robocizna -- 0.76*1.3=0.988=	r-g	0.9880	0.00	0.000
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki dębowe, lakierowane	m	2.1400	0.00	0.000
	1345400	dyble stalowe	szt	8.0000	0.00	0.000
	1552200	pianka poliuretanowa	kg	0.0350	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000
	2713099	ościeżnice z drewna dębowego wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora	m	1.0000	0.00	0.000
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.000
Razem pozycja 14						0.000
15 d.2	KNR 2-02 1015-08 analogia	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne ze świetlikiem dwukrotnie malowane i szklone na budowie o powierzchni ponad 1.0 m2 - skrzydła drzwiowe z drewna dębowego wykonywane na indywidualne zamówienie Inwestora, zgodne z projektem oraz wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - Rx1,3, materiały pomocnicze 15% od M	m ²			
	999	-- Robocizna -- 2.19*1.3=2.847=	r-g	2.8470	0.00	0.000
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze	%	15.0000	0.00	0.000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	2714299	skrzydła drzwiowe z drewna dębowego wykonane na indywidualne zamówienie Inwestora - razem z naświetlem	m ²	1.0000	0.00	0.000
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.000
Razem pozycja 15						0.000
16	KNR 19-01 0584-d.2 06	Wykonanie i montaż podokienników o szer. do 25 cm z blachy miedzianej - parapety zewnętrzne	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	4.5400	0.00	0.000
	1210599	-- Materiały -- blacha z miedzi	kg	6.5700	0.00	0.000
	1200299	spoiwo cynkowo-olowiowe	kg	0.0550	0.00	0.000
	1330901	gwoździe miedziane	kg	0.0600	0.00	0.000
	1120701	drut stalowy okrągły miękki ocynkowany	kg	0.0120	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.3000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.1000	0.00	0.000
Razem pozycja 16						0.000
17	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż parapetów okiennych wewnętrznych - parapet z drewna dębowego lakierowany gr. 30 mm - R=2 r-g/m ² , materiały pomocnicze 15% od M	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0000	0.00	0.000
	0000000	-- Materiały -- parapet wewnętrzny dębowy lakierowany gr. 30 mm materiały pomocnicze	m ² %	1.0000 15.0000	0.00 0.00	0.000 0.000
Razem pozycja 17						0.000
18	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż parapetów okiennych wewnętrznych - parapet z konglomeratu gr. 30 mm - R=2 r-g/m ² , materiały pomocnicze 15% od M	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0000	0.00	0.000
	0000000	-- Materiały -- parapet wewnętrzny z konglomeratu gr. 30 mm materiały pomocnicze	m ² %	1.0000 15.0000	0.00 0.00	0.000 0.000
Razem pozycja 18						0.000
19	KNR 19-01 0726-d.2 06	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej kat. III lub IV na ościeżach o szer. do 30 cm - uzupełnienie tynków po demontażu stolarki okiennej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3800	0.00	0.000
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0062	0.00	0.000
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0.0074	0.00	0.000
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0319	0.00	0.000
	3930000	woda	m ³	0.0080	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.000
	43211	betoniarka 150 dm ³	m-g	0.0500	0.00	0.000
Razem pozycja 19						0.000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
20	KNR 19-01 0809-d.2 01	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szer.15 cm - uzupełnienie tynków po demontażu stolarki okiennej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.000
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0009	0.00	0.000
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0.0010	0.00	0.000
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0040	0.00	0.000
	3930000	woda	m ³	0.0010	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.000
	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	0.0200	0.00	0.000
Razem pozycja 20						0.000
21	KNR 19-01 1305-d.2 01 analogia	Gruntowanie preparatem na bazie wodnej dyspersji akrylowej - M - preparat gruntujący - 0,2 dm3/m2, R - jak w KNR, materiały pomocnicze 2% od M	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1800	0.00	0.000
	1510800	-- Materiały -- preparat gruntujący	dm ³	0.2000	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 21						0.000
22	KNR 19-01 1305-d.2 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich - malowanie ościeży	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1800	0.00	0.000
	1510800	-- Materiały -- farba emulsyjna wewnętrzna	dm ³	0.3000	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 22						0.000
23	KNR 19-01 1305-d.2 04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych tynków gładkich - malowanie ościeży	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200	0.00	0.000
	1510800	-- Materiały -- farba emulsyjna zewnętrzna	dm ³	0.3300	0.00	0.000
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000
Razem pozycja 23						0.000