
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45421131-1 Instalowanie drzwi
45421132-8 Instalowanie okien
45262522-6 Roboty murarskie
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej
ADRES INWESTYCJI : Publiczne Przedszkole "BAJKA" ul. Cmentarna 1-3 Kalisz
INWESTOR : Miejski Zarząd Budynków Mieszkalnych w Kaliszu
ADRES INWESTORA : Dobrzecka 18 62-800 Kalisz
BRANŻA : Budowlana

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	ST -1	WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ ST-1			
1	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno-	m ²		
d.1	0930-06	dzielne oraz uchylno-rozwierane jednoodzielne, dwurzędowe z PCV			
	analogia	Okna w kolorze białym, profil min. 5 komorowy, przeszklone szyba o przenikaniu U=1,0Wm2/K			
		Wyszczególnienie robót: 1. Demontaż skrzydeł i ościeżnicy z wyniesieniem na środek transportowy 2. Obsadzenie ościeżnicy wraz z uszczelnieniem pianką poliuretanową i silikonem. 3. Zawieszenie skrzydeł wraz z regulacją. 4. Wykonanie i uzupełnienie tynku do lica ściany. z wykorzystaniem zaprawy tynkarskiej, płyt gips - karton oraz gipsu szpachlowego 5. Oczyszczenie powierzchni stolarki po jej montażu. 97.44+2.88	m ²	100.32	
				RAZEM	100.32
2	KNR 0-19	Wymiana witryn wejściowej zespolonej na witrynę z PCV o pow. ponad 2.5	m ²		
d.1	0930-11	m2			
	analogia	Witryna w kolorze białym, profil min. 5 komorowy, U min - 1,0 Wm2/K			
		Wyszczególnienie robót: 1. Demontaż skrzydeł i ościeżnicy z wyniesieniem na środek transportowy 2. Obsadzenie ościeżnicy wraz z uszczelnieniem pianką poliuretanową i silikonem. 3. Zawieszenie skrzydeł wraz z regulacją. 4. Wykonanie i uzupełnienie tynku do lica ściany. z wykorzystaniem zaprawy tynkarskiej, płyt gips - karton oraz gipsu szpachlowego 5. Oczyszczenie powierzchni stolarki po jej montażu. 5.76	m ²	5.76	
				RAZEM	5.76
3	NNRNKB	Zakup i montaż nawiewników okiennych regulowanych ręcznie spełniających	szt		
d.1	202 0161-01	wymagania PN-B-03430:1983 wraz ze zmianą Az3:2000. o maksymalnym przepływie nie mniejszym niż 25 m3/h przy 10 Pa., kolor biały. Składający się z nawiewnika właściwego oraz okapu zewnętrznego zabezpieczającego przed opadami atmosferycznymi.	szt	23.00	
		23		RAZEM	23.00
4	KNR-W 4-01	Rozebranie parapetów zewnętrznych z blachy	m ²		
d.1	0545-07	poz.6*0.35	m ²	18.48	
				RAZEM	18.48
5	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników (długość podokiennika = szerokość okna + 2 x	m		
d.1	0354-12	10 cm)			
	analogia	poz.6	m	52.80	
				RAZEM	52.80
6		Zakup podokienników z PCV w kolorze białym - parapet wewnętrzny wyposażony w dwie nakładki na końcach.	m		
d.1	wycena indywidualna	44*1.20	m	52.80	
				RAZEM	52.80
7	NNRNKB	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m (długość	szt		
d.1	202 0161-02	podokiennika = szerokość okna + 2 x 10 cm) z pozycji usunięto koszt zakupu podokiennika	szt	44.00	
		44		RAZEM	44.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8 d.1	KNR-W 4-01 0537-08	Montaż obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej, malowany proszkowo - parapet zewnętrzny wyposażony w dwie nakładki na końcach poz.6*0.35	m ² m ²	18.48	
				RAZEM	18.48
9 d.1	KNR 4-01 0108-13 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km + koszt utylizacji poz.1*0.12	m ³ m ³	12.04	
				RAZEM	12.04
10 d.1	KNR 4-01 0108-16 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km + koszt utylizacji Krotność = 14 poz.9	m ³ m ³	12.04	
				RAZEM	12.04

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	ST -1	WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ ST-1				
1 d.1	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne oraz uchylno-rozwierane jednodzielne, dwurzędowe z PCV Okna w kolorze białym, profil min. 5 komorowy, przeszklone szyba o przenikaniu $U=1,0Wm^2/K$ Wyszczególnienie robót: 1. Demontaż skrzydeł i ościeżnicy z wyniesieniem na środek transportowy 2. Obsadzenie ościeżnicy wraz z uszczelnieniem pianką poliuretanową i silikonem. 3. Zawieszenie skrzydeł wraz z regulacją. 4. Wykonanie i uzupełnienie tynku do lica ściany. z wykorzystaniem zaprawy tynkarskiej, płyt gips - karton oraz gipsu szpachlowego 5. Oczyszczenie powierzchni stolarki po jej montażu.	m ²	97.44+2.88 = 100.32		
2 d.1	KNR 0-19 0930-11 analogia	Wymiana witryn wejściowej zespolonej na witrynę z PCV o pow. ponad 2.5 m ² Witryna w kolorze białym, profil min. 5 komorowy, U min - 1,0 Wm ² /K Wyszczególnienie robót: 1. Demontaż skrzydeł i ościeżnicy z wyniesieniem na środek transportowy 2. Obsadzenie ościeżnicy wraz z uszczelnieniem pianką poliuretanową i silikonem. 3. Zawieszenie skrzydeł wraz z regulacją. 4. Wykonanie i uzupełnienie tynku do lica ściany. z wykorzystaniem zaprawy tynkarskiej, płyt gips - karton oraz gipsu szpachlowego 5. Oczyszczenie powierzchni stolarki po jej montażu.	m ²	5.76		
3 d.1	NNRNKB 202 0161-01	Zakup i montaż nawiewników okiennych regulowanych ręcznie spełniających wymagania PN-B-03430:1983 wraz ze zmianą Az3:2000. o maksymalnym przepływie nie mniejszym niż 25 m ³ /h przy 10 Pa., kolor biały. Składający się z nawiewnika właściwego oraz okapu zewnętrzznego zabezpieczającego przed opadami atmosferycznymi.	szt	23		
4 d.1	KNR-W 4-01 0545-07	Rozebranie parapetów zewnętrznych z blachy	m ²	poz.6*0.35 = 18.48		
5 d.1	KNR 4-01 0354-12 analogia	Wycucie z muru podokienników (długość podokiennika = szerokość okna + 2 x 10 cm)	m	poz.6 = 52.80		
6 d.1	wycena indywidualna	Zakup podokienników z PCV w kolorze białym - parapet wewnętrzny wyposażony w dwie nakładki na końcach.	m	44*1.20 = 52.80		
7 d.1	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m (długość podokiennika = szerokość okna + 2 x 10 cm) z pozycji usunięto koszt zakupu podokiennika	szt	44		
8 d.1	KNR-W 4-01 0537-08	Montaż obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej, malowany proszkowo - parapet zewnętrzny wyposażony w dwie nakładki na końcach	m ²	poz.6*0.35 = 18.48		
9 d.1	KNR 4-01 0108-13 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km + koszt utylizacji	m ³	poz.1*0.12 = 12.04		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
10 d.1	KNR 4-01 0108-16 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z roz- bieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km + koszt utyli- zacji Krotność = 14	m ³	poz.9 = 12.04		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Kosztorys						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1283.6100		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Blachy stalowe ocynkowane płaskie 0,5 mm malowana proszkowo	kg	92.5848		92.5848			
2.	Społwa cynowo-olowiane LC60	kg	0.5174		0.5174			
3.	Gwoździe budowlane ocynkowane	kg	1.1088		1.1088			
4.	kotwy stalowe	szt	653.3472		653.3472			
5.	Kwas solny techniczny 33-29%	kg	0.2402		0.2402			
6.	Masy uszczelniające silikonowe budowlane	dm ³	7.3104		7.3104			
7.	Pianka poliuretanowa	dm ³	35.5488		35.5488			
8.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	106.0800		106.0800			
9.	Gips budowlany szpachlowy Dolina Nidy	kg	281.4624		281.4624			
10.	Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne 12,5mm	m ²	112.5504		112.5504			
11.	Sucha zaprawa szpachlowa "Ceresit CR 64"	kg	506.6208		506.6208			
12.	nawiewnik okienny	szt	23.0000		23.0000			
13.	Zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	0.5720		0.5720			
14.	podokiennik	m	52.8000		52.8000			
15.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochód dostawczy do 0,9 t + utylizacja	m-g	17.9396		
2.	Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	6.3648		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys				

Słownie: