

ZAŁĄCZNIK NR 43 DO DZP2

PRZEDMIAR ROBÓT - SP 27 okna

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa Nr 27
ADRES INWESTYCJI : 80-282 Gdańsk ul. Srebniki 10
INWESTOR : Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ADRES INWESTORA : 80-560 Gdańsk ul. Żaglowa 11
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE - stolarka okienna drewniana - 13 szt

DATA OPRACOWANIA : 21 listopad 2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21 listopad 2017

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

1 17 SP 27 bud. stola.okienna.-13..PRZEDM

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty rozbiórkowe.	1	10
2	Stolarka okienna.	11	20
3	Gładzie, malowanie.	21	24

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe.			
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1		<szczyt od ul. Słowackiego>1.89*2.42*4	m ²	18.30	
		<elew.od ul. Ostrowskiej>2.09*2.34*6	m ²	29.34	
		<kl.sch. l p>1.14*2.55*1	m ²	2.91	
				RAZEM	50.55
2	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1		<poddasze 0.65*1.28>2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
3	KNR 4-01 1111-01 R=0,5	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m ²		
d.1		poz.1*75%*2	m ²	75.82	
		poz.2*0.65*1.28*75%*2	m ²	2.50	
		A (suma częściowa)	m ²	78.32	
				RAZEM	78.32
4	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.1		1.95*4+2.15*6+1.20+0.70*2	m	23.30	
				RAZEM	23.30
5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1		(1.93*0.27)*4+(2.13*0.27)*6+(1.24*0.27)*1	m ²	5.87	
		A (suma częściowa)	m ²	5.87	
		(0.74*0.15)*2	m ²	0.22	
		B (suma częściowa)	m ²	0.22	
				RAZEM	6.09
6	KNR 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm	m		
d.1		(1.90+2.42*2)*4	m	26.96	
		(2.09+2.34*2)*6	m	40.62	
		(1.15+2.55*2)*1	m	6.25	
		(0.65+1.28*2)*2	m	6.42	
				RAZEM	80.25
7	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 14 km	m ³		
d.1		<Drewno rozb.>poz.1*0.07*50%+poz.2*0.65*1.28*50%	m ³	2.60	
		A (suma częściowa)	m ³	2.60	
		<gruz>poz.6*0.25*0.015	m ³	0.30	
		B (suma częściowa)	m ³	0.30	
		<szkło>poz.3*0.004	m ³	0.31	
		C (suma częściowa)	m ³	0.31	
				RAZEM	3.21
8	wycena indywidualna	Przyjęcie drewna na wysypisko.	t		
d.1		<drewno>poz.7A*0.6	t	1.56	
				RAZEM	1.56
9	wycena indywidualna	Przyjęcie gruzu na wysypisko.	t		
d.1		<gruz>poz.7B*1.90	t	0.57	
				RAZEM	0.57
10	wycena indywidualna	Przyjęcie szkła na wysypisko.	t		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<szkło>poz.7C*2.2	t	0.68	
				RAZEM	0.68
2		Stolarka okienna.			
11 d.2	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm poz.6	m		
			m	80.25	
				RAZEM	80.25
12 d.2	KNR 4-01 0312-01	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szerokości 1 ceg. poziomych. POD PARAPETAMI. (1.89*4)+(2.09*6)+1.15*1	m		
			m	21.25	
				RAZEM	21.25
13 d.2	KNR 2-02 1003-10	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne dwurzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone. Okna drewniane łukowe o wym.1,89x2,42 szyba zespolona odwzorowane wg istniejącej stolarki(kształt.wielkość ilość skrzydeł, podział, szczeliny kolor biały.fabr. wykończ. Okna drewniane łukowe o wym.1,89x2,42 szyba zespolona antywłamaniowa odwzorowane wg istniejącej stolarki(kształt.wielkość ilość skrzydeł, podział, szczeliny kolor biały.fabr. wykończ. Okna drewniane łukowe o wym.1,14x2,55 szyba zespolona odwzorowane wg istniejącej stolarki(kształt.wielkość ilość skrzydeł, podział, szczeliny kolor biały.fabr. wykończ. 1.89*2.42*3 <pok.nauczyc.>1.89*2.42*1 1.14*2.55*1	m ²		
			m ²	13.72	
			m ²	4.57	
			m ²	2.91	
				RAZEM	21.20
14 d.2	KNR 2-02 1003-10	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne dwurzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o powierzchni 2,5-3,0 m ² Okna drewniane o wym.2,09x2,35 szyba zespolona odwzorowane wg istniejącej stolarki(kształt.wielkość ilość skrzydeł, podział, szczeliny kolor biały.fabr. wykończ. 2.09*2.35*6	m ²		
			m ²	29.47	
				RAZEM	29.47
15 d.2	KNR 2-02 1003-07	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne dwurzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o powierzchni do 1,5 m ² Okna drewniane o wym.0,65x1,28 szyba zespolona odwzorowane wg istniejącej stolarki(kształt.wielkość ilość skrzydeł, podział, szczeliny kolor biały.fabr. wykończ. 0.65*1.128*2	m ²		
			m ²	1.47	
				RAZEM	1.47
16 d.2	wycena indywidualna	Nawiewniki ciśnieniowe w górnej części ramy okiennej. Nawiewniki ciśnieniowe 6+4	kpl.		
			kpl.	10.00	
				RAZEM	10.00
17 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Blacha st.płask.0,5-0,7mm,powłoka polieste poz.5A	m ²		
			m ²	5.87	
				RAZEM	5.87
18 d.2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm Blacha st.płask.0,5-0,7mm,powłoka polieste poz.5B	m ²		
			m ²	0.22	
				RAZEM	0.22
19 d.2	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł Parapet sosnowy o wym.1,95x0,30x0,035 malowany kolor biały, fab. wykończ. Parapet sosnowy o wym.2,15x0,30x0,035 malowany kolor biały, fab. wykończ. Parapet sosnowy o wym.1,20x0,30x0,035 malowany kolor biały, fab. wykończ. Parapet sosnowy o wym.0,70x0,30x0,035 malowany kolor biały, fab. wykończ. <1,95x0,30>4 <2,15x0,30>6 <1,20x0,30>1 <0,70x0,30>2	szt.		
			szt.	4.00	
			szt.	6.00	
			szt.	1.00	
			szt.	2.00	
				RAZEM	13.00
20 d.2	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm poz.11	m		
			m	80.25	
				RAZEM	80.25
3		Gładzie, malowanie.			
21 d.3	KNR K-04 0306-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ościeżach na podłożu z tynku poz.20*0.25	m ²		
			m ²	20.06	
				RAZEM	20.06
22 d.3	KNR K-04 0306-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1 mm na ościeżach poz.21	m ²		
			m ²	20.06	
				RAZEM	20.06

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem <i>Farba emulsyjna akryl.nawierz.wewn.-biała</i> <ościeża>poz.21	m ²		
			m ²	20.06	
				RAZEM	20.06
24 d.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		70.0	m ²	70.00	
				RAZEM	70.00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

1 17 SP 27 bud. stoła. okienna.-13..PRZEDM

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	1121901-050	Blacha st.płask.0,5-0,7mm.powłoka polieste	m ²	7.491		
2.	1700306-034	Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 42,5-work	t	0.272		
3.	1481505-033	Emulsja gruntująca ściany.	kg	13.039		
4.	1503111-066	Farba emulsyjna akryl.nawierz.wewn.-biała	dm ³	5.858		
5.	1560413-050	Folia z PVC o gr. 0,3-0,4mm	m ²	24.990		
6.	1740103-034	Gips budowlany szpachlowy	t	0.090		
7.	-090	Nawiewniki ciśnieniowe	kpl.	10.000		
8.	-090	Okna drewniane lukowe o wym.1,14x2,55 szyba zespolona odwzorowane wg istnieją. stolarki(kształt.wielkość ilość skrzydeł, podział, szczeliny kolor biały.fabr. wykończ.	kpl.	1.000		
9.	-090	Okna drewniane lukowe o wym.1,89x2,42 szyba zespolona antywłamaniowa odwzorowane wg istnieją. stolarki(kształt.wielkość ilość skrzydeł, podział, szczeliny kolor biały.fabr. wykończ.	kpl.	1.000		
10.	-090	Okna drewniane lukowe o wym.1,89x2,42 szyba zespolona odwzorowane wg istnieją. stolarki(kształt.wielkość ilość skrzydeł, podział, szczeliny kolor biały.fabr. wykończ.	kpl.	3.000		
11.	-090	Okna drewniane o wym.0,65x1,28 szyba zespolona odwzorowane wg istnieją. stolarki(kształt.wielkość ilość skrzydeł, podział, szczeliny kolor biały.fabr. wykończ.	kpl.	2.000		
12.	-090	Okna drewniane o wym.2,09x2,35 szyba zespolona odwzorowane wg istnieją. stolarki(kształt.wielkość ilość skrzydeł, podział, szczeliny kolor biały.fabr. wykończ.	kpl.	6.000		
13.	-090	Parapet sosnowy o wym.0,70x0,30x0,035 malowany kolor biały, fab. wykończ.	kpl.	2.000		
14.	-090	Parapet sosnowy o wym.1,20x0,30x0,035 malowany kolor biały, fab. wykończ.	kpl.	1.000		
15.	-090	Parapet sosnowy o wym.1,95x0,30x0,035 malowany kolor biały, fab. wykończ.	kpl.	4.000		
16.	-090	Parapet sosnowy o wym.2,15x0,30x0,035 malowany kolor biały, fab. wykończ.	kpl.	6.000		
17.	1478500-033	Pianka poliuretanowa	kg	6.085		
18.	1601804-060	Piasek uziar.0-4mm	m ³	1.245		
19.	-034	Przyjęcie drewna z rozbiórki na wysypisko	t	1.560		
20.	-034	Przyjęcie gruzu na wysypisko.	t	0.570		
21.	-034	Przyjęcie szkła na wysypisko.	t	0.680		
22.	1720202-034	Wapno hydratyzowane workowane	t	0.273		
23.	-020	Wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	107.014		
24.	3930001-060	Woda z rurociągów	m ³	0.395		
25.	2380808-060	Zaprawa cementowa M-12	m ³	0.006		
26.	0000000-147	materiały pomocnicze	zł			
					RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	390.556		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	46111-148	Mieszarka do zapraw 3.0m ³ /h	m-g	3.635		
2.	39511-148	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	3.389		
3.	39811-148	Samochód samowylad.do 5t (1)	m-g	2.440		
4.	34312-148	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	7.185		
					RAZEM	

Słownie:

