PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie

NAZWA INWESTYCJI	:	KLATKI SCHODOWE
ADRES INWESTYCJI	:	Gdynia, ul. Legionów 27
INWESTOR	:	ZESPÓŁ SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH NR 1
ADRES INWESTORA	:	81-405 Gdynia, ul. Legionów 27
BRANŻA	:	zabezpieczenia p.poż.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE	:	mgr inż.Jan Walewski
DATA OPRACOWANIA	:	14 wrzesień 2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Wartość zł
1	2	3	4	5	6
klatka schodowa - zabezpieczenia p.poż.					
1		**ROBOTY BUDOWLANE - nakaz Komendanta Miejskiej Straży Pożrnej**			
1.1		**Wymiana stolarki drzwiowej w "Łączniku" drzwi D1 EI60 dwuszkrzydłowe,wyposażone w samozamykacz, okucie klamka.wkładka patentow.**			
1 d.1.1		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2 - demontaż istniejących drzwi w korytarzu przy luksferach	m2	1.65*2.1 = 3.465	
2 d.1.1		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2	1.65*2.1 = 3.465	
3 d.1.1		(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z cegły	m2	2.1*4.0+1.7*2.0 = 11.800	
4 d.1.1		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi pasów (ościeży) o wysokości do 20 cm	m	2.1*4.0+1.7*2.0 = 11.800	
Razem dział: Wymiana stolarki drzwiowej w "Łączniku" drzwi D1 EI60 dwuszkrzydłowe,wyposażone w samozamykacz, okucie klamka.wkładka patentow.					
1.2		**Montaż stolarki drzwiowej aluminiowej - "KLATKA K2-Parter drzwi D3 EI30 jedno szkrzydłowe,wyposażone w samozamykacz, okucie klamka.wkładka patentow.**			
5 d.1.2		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2	1.46*2.1*2 = 6.132	
6 d.1.2		Naświetla stałe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	1.46*0.66*2.0 = 1.927	
7 d.1.2		(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z cegły	m2	2.67*8.0+1.48*2.0 = 24.320	
8 d.1.2		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi pasów (ościeży) o wysokości do 20 cm	m	2.67*8.0+1.48*2.0 = 24.320	
Razem dział: Montaż stolarki drzwiowej aluminiowej - "KLATKA K2-Parter drzwi D3 EI30 jedno szkrzydłowe,wyposażone w samozamykacz, okucie klamka.wkładka patentow.					
1.3		**Montaż stolarki drzwiowej aluminiowej - "KLATKA K1-II piętro drzwi D8 EI30 dwuszkrzydłowe,wyposażone w samozamykacz, okucie klamka.wkładka patentow.**			
9 d.1.3		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2	1.43*2.1 = 3.003	
10 d.1.3		(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z cegły	m2	2.17*4.0+1.48*2.0 = 11.640	
11 d.1.3		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi pasów (ościeży) o wysokości do 20 cm	m	2.17*4.0+1.48*2.0 = 11.640	
Razem dział: Montaż stolarki drzwiowej aluminiowej - "KLATKA K1-II piętro drzwi D8 EI30 dwuszkrzydłowe,wyposażone w samozamykacz, okucie klamka.wkładka patentow.					
1.4		**Montaż stolarki drzwiowej aluminiowej - "KLATKA K1-III piętro drzwi D3 EI30 dwuszkrzydłowe,wyposażone w samozamykacz, okucie, klamka,wkładka patentow.**			
12 d.1.4		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2	1.45*2.1 = 3.045	
13 d.1.4		(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z cegły	m2	2.17*4.0+1.48*2.0 = 11.640	
14 d.1.4		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi pasów (ościeży) o wysokości do 20 cm	m	2.17*4.0+1.48*2.0 = 11.640	
Razem dział: Montaż stolarki drzwiowej aluminiowej - "KLATKA K1-III piętro drzwi D3 EI30 dwuszkrzydłowe,wyposażone w samozamykacz, okucie, klamka,wkładka patentow.					
1.5		**Wymiana stolarki okiennej EI30 0 wymiarach 0.9*2.1m jednoskrzydłowe**			
15 d.1.5		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2 - demontaż starych drzwi	m2	0.8*2.1*2.0+0.9*2.1 = 5.250	
16 d.1.5		Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej - podwyższenie otworów drzwiowych	m	1.45+1.42 = 2.870	

Norma PRO Wersja 4.33 Nr seryjny: 23691 Użytkownik: UM w Gdyni

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Wartość zł
1	2	3	4	5	6
17 d.1.5		Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej poszerzenie otworów drzwiowych	m	2.1+2.1 = 4.200	
18 d.1.5		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m^3	1.214	
19 d.1.5		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19	m^3	1.214	
20 d.1.5		Koszty utylizacji	t	2.0	
21 d.1.5		Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm	m	2.1*12+1.2*6 = 32.400	
22 d.1.5		Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni do 2 m2	m^2	0.8*2.1*2.0+0.9*2.2 = 5.340	
Razem dział: Wymiana stolarki okiennej EI30 0 wymiarach 0.9*2.1m jednoskrzydłowe					
1.6		**Modernizacja okuć**			
23 d.1.6		Modernizacja okuć w oknach O2 ,O4- umożliwiających uchylanie w systemie p.poż.	kpl	2.0+3.0 = 5.000	
Razem dział: Modernizacja okuć					
Razem dział: ROBOTY BUDOWLANE - nakaz Komendanta Miejskiej Straży Pożrnej					
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu					

Norma PRO Wersja 4.33 Nr seryjny: 23691 Użytkownik: UM w Gdyni