
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

OBIEKT : REMONT PRZEDSZKOLA SAMORZĄDOWEGO W MIĘDZYLESIU - 1 ETAP
NAZWA INWESTYCJI I LOKALIZACJA : MIĘDZYLESIE, UL. WOJSKA POLSKIEGO 25
INWESTOR : GMINA MIĘDZYLESIE
ADRES INWESTORA : 57 - 530 Międzylesie ul. Plac Wolności 1
WYKONAWCA ROBÓT : do wyłonienia

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Franciszek Łuszczki, zam. 57-500 Bystrzyca Kłodzka oś. Szkolne 15/4
DATA OPRACOWANIA : 30.04.2024

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.04.2024

Data zatwierdzenia

CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

Zakresem opracowania objęto:

1. Wydzielenie pożarowe klatki schodowej.
2. Montaż kompletnej klapy dymowej wraz z instalacją, sterowaniem i szybem wentylacyjnym

Wycenę sporządzono w oparciu o przedmiary robót oraz nakłady rzeczowe ustalone na podstawie Katalogu Norm Nakładów Rzeczowych i Katalogów Norm Rzeczowych oraz cen robocizny, materiałów i sprzętu na miejscowym rynku budowlanym.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45450000-6	WYDZIELENIE KLATKI SCHODOWEJ			
1.1		WYDZIELENIA POMIESZCZEŃ 11-13-013			
1		Pomieszczenie 11-13	kpl.		
d.1.	analiza indywidualna	Wykonanie i montaż ścianki oddzielenia klatki schodowej w otworze 228/350cm (8,0m ²): -wykonanie i montaż drzwi EIS30, lewe, światło przejścia 90/200cm, w tym: panel h=90cm, powyżej szkło, -zabudowa ścianki EI60, -brak progów, opadająca uszczelka dymoszczelna drzwi, klamka obustronna, samozamykacz ramieniowy, kolor RAL9016 (biały), aluminium, -zabudowa ścianki do odporności ogniowej EI60, w tym: panel h=90cm, powyżej szkło, -prace wykończeniowe.			
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Pomieszczenie Nr 013-13	kpl.		
d.1.	analiza indywidualna	Dostawa i montaż drzwi na zejściu do piwnicy; -wykonanie i montaż drzwi EIS30, prawe, światło przejścia 90/200cm, otwór 102/206cm, w tym: panel h=90cm, powyżej szkło, -naświetle EI60, -brak progów, opadająca uszczelka dymoszczelna drzwi, klamko-klamka przeciwpożarowa przeciwwzaczepowa, zamek zasuwkowo-zapadkowy, samozamykacz zawiasowy, ościeżnica blokowa, kolor RAL9016 (biały), aluminium, -zabudowa ścianki do odporności ogniowej EI60, -prace wykończeniowe.			
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		WYDZIELENIA POMIESZCZEŃ 111-110			
3		Pomieszczenie Nr 110-111	kpl.		
d.1.	analiza indywidualna	Wykonanie i montaż ścianki oddzielenia klatki schodowej w otworze 228/266cm (6,06m ²): -wykonanie i montaż drzwi EIS30, lewe, światło przejścia 90/200cm, w tym: panel h=90cm, powyżej naświetle, -brak progów, opadająca uszczelka dymoszczelna drzwi, klamka obustronna, samozamykacz ramieniowy, kolor RAL9016 (biały), aluminium, -zabudowa ścianki do odporności ogniowej EI60, w tym: panel h=90cm, -prace wykończeniowe.			
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		WYDZIELENIA PODDASZA			
1.3.1		KLAPA DYMOWA			
4	KNR 7-28	Przebiecie w dachu otworów o powierzchni do 0.1 m ² - konstrukcja stropu drewniana [WYKONANIE OTWORU W DACHU 150/200cm NA KLAPE DYMOWĄ	otw.		
d.1.	0208-01	- demontaż paneli w otworze, demontaż deskowania, montaż wymian z uszczelnieniami]			
3.1	analogia	Krotność = 30			
1		1	otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 19-01	Stropy drewniane - jednostronne wzmocnienie belek [OTWÓR W STROPIE NAD KLATKĄ SCHODOWĄ ZE WZMOCNIENIEM PO SZYB KLAPY DYMNEJ]	m belki		
d.1.	0409-05	3.0*6			
3.1	analogia		m belki	18.000	
				RAZEM	18.000
6	KNR-W 4-01	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 19 mm [DEMONTAŻ, NAPRAWA, MONTAŻ CZĘŚCI PODSUFITKI SUFITU NAD KLATKĄ SCHODOWĄ]	m ²		
d.1.	0414-03	2.52*(1.77+2.56)			
3.1	analogia		m ²	10.912	
				RAZEM	10.912
7	KNNR 10	Konstrukcje drewniane z krawędziaków z wyrębami [SZYB POD KLAPE DYMOWĄ]	m ³ drew.		
d.1.	0301-06	0.15*0.05*(2.10*14+2*(1.90+1.00))			
3.1	analogia		m ³ drew.	0.264	
				RAZEM	0.264

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8	KNR 0-24	Ściany działowe na konstrukcji drewnianej z wypełnieniem typu 1H32; montaż płyt wkretami Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. [OBUDOWA SZYBU POD KLAPĘ DYMOWĄ, R60]	m ²		
d.1.	2016-10				
3.1	KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.2. 9930	2.10*(1.50+2.00+1.00+1.50)	m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
9	KNR-W 2-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud [PODSUFITKA KLATKI SCHODOWEJ W PODDASZU] (15.83-1.00*1.50)*1.2	m ²		
d.1.	2005-03				
3.1			m ²	17.196	
				RAZEM	17.196
10	KNR-W 2-02	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni do 2 m2 [MONTAŻ KLAPY DYMOWEJ 100X150 Z OWIEWKAMI]	kpl.		
d.1.	1204-03				
3.1	analogia	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11		Wykonanie systemu oddymiania klatki schodowej; -wykonanie instalacji elektrycznej systemu sterowania, -dostosowanie istniejących drzwi do napowietrzania (WEJŚCIE Z ZEWNĄTRZ DO POM. NR 13) -montaż systemu sterowania oddymianiem, -prace wykończeniowe.	kpl.		
d.1.	analiza indywidualna				
3.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3.		MONTAŻ DRZWI DO POMIESZCZEŃ 2 PIĘTRA Z KLATKI SCHODOWEJ EIS30			
2					
12	KNNR-W 3	Przemurowanie ciągłe pęknięć w ścianach z cegły o gr. 1 cegły na zaprawie cementowej [PRZEMUROWANIE OŚCIEŻY DRZWIOWYCH do pomieszczeń: Nr 203-207; Nr 204-207; Nr 206-207] (1.20+2*2.10)*3	m		
d.1.	0304-05				
3.2	analogia		m	16.200	
				RAZEM	16.200
13	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych [DRZWI ALUMINIOWE PRAWO 90/200cm (światło przejścia); pom.Nr 204-207; EIS30]	m ²		
d.1.	1024-06				
3.2		0.90*2.00	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
14	KNR 0-19	Montaż drzwi STALOWYCH jednoskrzydłowych [DRZWI STALOWE 90/200cm (światło przejścia); pom.Nr 203-207; Nr 206-207; EIS30]	m ²		
d.1.	1024-06				
3.2		0.90*2.00*2	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
2		WEJŚCIE DO POMIESZCZEŃ 11-19			
15	KSNR 3	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej [ROZBIÓRKA ŚCIANEK DZIAŁOWYCH SIENI] (1.40+1.80)*4.02*0.15	m ³		
d.2	0301-01				
	analogia		m ³	1.930	
				RAZEM	1.930
16	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach [ŚCIANY+SUFIT]	szt.		
d.2	0709-05				
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNNR-W 3	Przemurowanie ciągłe pęknięć w ścianach z cegły o gr. 1 cegły na zaprawie cementowej [PRZEMUROWANIE OŚCIEŻY DRZWIOWYCH] 1.20+2*2.10	m		
d.2	0304-05				
	analogia		m	5.400	
				RAZEM	5.400
18	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych [DRZWI ALUMINIOWE LEWE 90/200cm (światło przejścia)] 0.90*2.00	m ²		
d.2	1024-06				
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800