
PRZEDMIAR PRAC

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45421152-4 Instalowanie ścianek działowych
45421148-3 Instalowanie bram

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie ścianki działowej wewnętrznej szklonej szybą bezpieczną z wbudowaną bramą segmentową
ADRES INWESTYCJI : Bydgoszcz ul. Kaliskiego 7 - budynek 3-2
INWESTOR : Wydział Inżynierii Mechanicznej - Zakład Systemów Technicznych i Ochrony Środowiska
ADRES INWESTORA : Bydgoszcz ul. Kaliskiego 7
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. bud. Romuald Juszkow (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 29.07.2013

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Rozwiązania przyjęte w projekcie i przedmiarze robót należy traktować jako przykładowe. Można przyjąć inne rozwiązania przy zachowaniu założeń w projekcie i przedmiarze parametrów technicznych lub równoważnych.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.07.2013

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Budynek wykonany w konstrukcji przemysłowej, szkielet żelbetowy prefabrykowany, układ rygli poprzeczny (system SBO), ławy fundamentowe żelbetowe wylwane, pod słupami stopy prefabrykowane szklankowe, ściany szczytowe z pustaków ceramicznych typu SZ lub MAX grub. 49 cm, ściany attyk z cegły pełnej, przegrody wewnętrzne osłonowe aluminiowe przeszklone. Stropy międzykondygnacyjne z płyt kanałowych grub. 24 cm. Stropy przy klatkach schodowych hallu żelbetowe wylwane grub. 24 cm, biegi schodów prefabrykowane na konstrukcji z kształtowników stalowych. W ciągach komunikacyjnych, salach laboratoryjnych i wykładowych sufity podwieszane z elementów kasetonowych aluminiowych lub płyt w systemie OWA. Dach nad salami wykładowymi na wiązarach stalowych wspartych na ryglach SBO pokryty płytami korytkowymi. Stropodachy w pozostałej części budynków wentylowane, na stropie z płyt kanałowych ścianki ażurowe z cegły grub. 12 cm pokryte płytami korytkowymi. Dach kryty jednowarstwowo papą termozgrzewalną na podłożu z 3 warstw papy asfaltowej. Stolarka okienna PCV, stolarka drzwi zewnętrznych aluminiowa, drzwi wewnętrzne drewniane.

PRZEDMIAR

Wykonanie ściany działowej wewnętrznej Alu.PRD

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 0-19 1024-10	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych na budowie	m ²		
	moduł 1	Montaż ścianek z profili aluminiowych malowanych proszkowo w kolorze białym (RAL 9002), przeszklenie ścianek całopowierzchniowe (zgodnie z PT) szkłem bezpiecznym 2x3mm. W segmencie modułu 3 obsadzone drzwi jednoskrzydłowe.	m ²	18,649	
	moduł 3	(5,28*3,62)-(1,056*0,22)*2 (5,26*3,62)-(1,052*0,22) - (1,052*2,30)<drzwi jednoskrzydłowe>	m ²	16,390	
				RAZEM	35,039
2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
	moduł 3	Montaż w module 3 ścianki działowej stolarki drzwi jednoskrzydłowych aluminiowych malowany proszkowo w kolorze białym (RAL 9002), szklonych całopowierzchniowo szkłem bezpiecznym 2x3mm. Skrzydło z dustronnym pochwytem łukowym, zamkiem rolkowym zatrzaskowym i samozamykaczem. Skrzydło drzwiowe zawieszane na min. 3 zawiasach.	m ²	2,420	
				RAZEM	2,420
3	KNR-W 2-02 1032-01	Bramy segmentowe podnoszone mechanicznie	m ²		
	moduł 2	Brama aluminiowa wewnętrzna izolowana akustycznie pianką PUR do Rw=28dB, pancierz malowany proszkowo w kolorze białym (RAL 9002) , prowadnice dobrane do konstrukcji bramy. Brama wyposażona w ręczny napęd boczny korbowy.	m ²	22,516	
				RAZEM	22,516