

Rybacka 10 - remont klatki schodowej

Nr	Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej (4,75+3,18+2,5)*1,3 = 13,559m2 13,559 m2							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	0,41	5,559				
2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii II z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów 13,559 m2							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	1,06	14,373				
	Materiały							
	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,0042	0,057				
	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,003	0,041				
	Piasek do zapraw	m3	0,0188	0,255				
	Woda	m3	0,0044	0,060				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,04	0,542				
3	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5m2 ściany (4,75+1,6+3,18+2,5+1,0)*2,58 = 33,617m2 sufity 1,6*1,2+1,0*3,65+1,10*1,5+2,0*4,75 = 16,720m2 -(4,75+3,18+2,5)*1,3 = -13,559m2 36,778 m2							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	0,102	3,751				
	Materiały							
	Mydło techniczne maziste szare 65%	kg	0,022	0,809				
	Wapno hydratyzowane (suchogazzone)	t	0,00088	0,032				
	Piasek do zapraw	m3	0,001	0,037				
	Materiały pomocnicze	%	2					
4	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ściany (4,75+1,6+3,18+2,5+1,0)*2,58 = 33,617m2 sufity 1,6*1,2+1,0*3,65+1,10*1,5+2,0*4,75 = 16,720m2 50,337 m2							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	0,0662	3,332				
	Materiały							
	Emulsja gruntująca ATLAS UNI GRUNT	kg	0,2	10,067				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Środek transportowy	m-g	0,0001	0,005				
5	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie 2,58+2,58+1,6+1,16+1,6+1,16 = 10,680m 10,68 m							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	0,22	2,350				
	Materiały							
	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	0,9	9,612				
	Kątowniki aluminiowe	m	1,176	12,560				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	0,0007	0,007				
	Środek transportowy	m-g	0,0005	0,005				
6	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie 50,337 m2							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	0,6112	30,766				

Rybacka 10 - remont klatki schodowej

Nr	Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Materiały Zaprawa klejowa - sucha mieszanka Siatka z włókna szklanego Materiały pomocnicze Sprzęt Żuraw okienny przenośny 0,15t Środek transportowy	kg m2 % m-g m-g	4 1,135 1,5 0,007 0,0052	201,348 57,132 0,352 0,262				
7	Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej ściany $(4,75+1,6+3,18+2,5+1,0)*2,58 = 33,617m^2$ 33,617 m2 Robocizna Robocizna razem Materiały Wyprawa tynkarska Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy	r-g kg % m-g	0,105 0,3 1,5 0,0004	3,530 10,085 0,013				
8	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ściany $(4,75+1,6+3,18+2,5+1,0)*2,58 = 33,617m^2$ sufity $1,6*1,2+1,0*3,65+1,10*1,5+2,0*4,75 = 16,720m^2$ 50,337 m2 Robocizna Robocizna razem Materiały Emulsja gruntująca Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy	r-g kg % m-g	0,0662 0,2 1,5 0,0001	3,332 10,067 0,005				
9	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych ściany $(4,75+1,6+3,18+2,5+1,0)*2,58 = 33,617m^2$ 33,617 m2 Robocizna Robocizna razem Materiały Wyprawa tynkarska Materiały pomocnicze Sprzęt Żuraw okienny przenośny 0,15t Środek transportowy	r-g kg % m-g m-g	0,4913 3 1,5 0,0064 0,009	16,516 100,851 0,215 0,303				
10	Malowanie ścian 33,617 m2 Robocizna Robocizna razem Materiały Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych, biała Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy	r-g dm3 % m-g	0,126 0,35 1,5 0,0004	4,236 11,766 0,013				
11	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów sufitów $1,6*1,2+1,0*3,65+1,10*1,5+2,0*4,75 = 16,720m^2$ 16,72 m2 Robocizna Robocizna razem Materiały Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych, biała Materiały pomocnicze	r-g dm3 %	0,119 0,298 2	1,990 4,983 				
12	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2 $1,2*2,90+(2,26*2,50*0,5) = 6,305m^2$							

Rybacka 10 - remont klatki schodowej

Nr	Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	6,305 m2							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	0,62	3,909				
	Materiały							
	Szpachlówka celulozowa	dm3	0,075	0,473				
	Papier ścierny	ark	0,49	3,089				
	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	0,088	0,555				
	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,087	0,549				
	Benzyna do lakierów	dm3	0,038	0,240				
	Materiały pomocnicze	%	2					
13	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych (3,18+2,5+1,0)*0,95 = 6,346m2 6,346 m2							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	0,94	5,965				
	Materiały							
	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,077	0,489				
	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,077	0,489				
	Benzyna do lakierów	dm3	0,034	0,216				
	Papier ścierny	ark	0,56	3,554				
	Materiały pomocnicze	%	2					
14	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi pasów (policzków) o wysokości do 20cm (3,18+2,5+1,0) = 6,680m 6,68 m							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	0,168	1,122				
	Materiały							
	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,026	0,174				
	Papier ścierny	ark	0,027	0,180				
	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,04	0,267				
	Benzyna do lakierów	dm3	0,015	0,100				
	Materiały pomocnicze	%	2					
15	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 1,0*1,0+1,0*4,75 = 5,750m2 5,75 m2							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	0,18	1,035				
16	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni do 0,52m2 15 szt							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	0,4	6,000				
	Materiały							
	Szpachlówka celulozowa	dm3	0,045	0,675				
	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,044	0,660				
	Papier ścierny	ark	0,28	4,200				
	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,047	0,705				
	Benzyna do lakierów	dm3	0,021	0,315				
	Materiały pomocnicze	%	2					
17	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej 1,0*4,75 = 4,750m2 4,75 m2							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	0,3953	1,878				
	Materiały							
	Wykładzina podłogowa z PVC - typu winyleum samogasnące	m2	1,09	5,178				
	Klej Butapren B	kg	0,4	1,900				
	Pasta podłogowa	kg	0,1	0,475				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0057	0,027				
	Środek transportowy	m-g	0,0041	0,019				

Rybacka 10 - remont klatki schodowej

Nr	Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
18	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych na okna z PCW o powierzchni ponad 1,5m2 1,16*1,6 = 1,856m2 1,856 m2							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	4,68	8,686				
	Materiały							
	Okna z PCW rozwiernie i uchylno-rozwiernie jednozielne ponad 1,5m2	szt		1,000				
	Kotwy	szt		6,000				
	Pianka poliuretanowa	dm3	0,33	0,612				
	Silikon	dm3	0,06	0,111				
	Gips budowlany szpachlowy	kg	2,34	4,343				
	Szpachlówka mineralna do tynków zewnętrznych	kg	4,2	7,795				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,05	0,093				
	Środek transportowy	m-g	0,06	0,111				
19	Wymiana okien (naświetla) na naświetle z PCW 1,2*0,6 = 0,720m2 0,72 m2							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	11	7,920				
	Materiały							
	Naświetle stałe	szt		1,000				
	Kotwy	szt		4,000				
	Pianka poliuretanowa	dm3	0,5	0,360				
	Silikon	dm3	0,13	0,094				
	Gips budowlany szpachlowy	kg	5,5	3,960				
	Szpachlówka mineralna do tynków zewnętrznych	kg	9,9	7,128				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,06	0,043				
	Środek transportowy	m-g	0,07	0,050				
20	Wymiana drzwi drewnianych na drzwi metalowe jednoskrzydłowe 1,20*2,05 = 2,460m2 2,46 m2							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	3,56	8,758				
	Materiały							
	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe	szt		1,000				
	Kotwy	szt		5,000				
	Pianka poliuretanowa	dm3	0,29	0,713				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,05	0,123				
	Środek transportowy	m-g	0,06	0,148				