

Kosztorys ofertowy

Malowanie klatki schodowej - Pereca 5

Data: 2013-07-04
Budowa: Malowanie klatki schodowej
Obiekt: ul. Pereca 5
Zamawiający: Zakład Gospodarki Lokalowej w Zamościu

Kosztorys opracowali:
Ryszard Laszczak,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 ELEMENT - Malowanie klatki schodowej i galerii			
1.1 KNR 401/711/1 (1) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu)	48 = 48,0 48,0		m2
1.2 KNR 401/1202/9 Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni ponad 5·m2	ściany 100,96 = 100,96 sufity 48,02 = 48,02 148,98		m2
1.3 KNR 17/2608/3 Przygotowanie, gruntowanie preparatem wzmacniającym CT17 1-krotnie	148,98 = 148,98 148,98		m2
1.4 ORGB 202/1134/2 (2) Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - ścian klatki schodowej	76,13 = 76,13 76,13		m2
1.5 KNR 401/1204/8 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		148,90	m2
1.6 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		100,96	m2
1.7 KNR 401/1204/1 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		48,02	m2
1.8 KNR 401/1206/4 (1) Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne - lamperie	70,79 = 70,79 70,79		m2
1.9 KNR 401/1212/5 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne	1,71 = 1,71 1,71		m2
1.10 KNR 401/1212/2 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 2-krotne	6,80 = 6,8 6,8		m2
1.11 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50·mm, 2-krotne	38,20 = 38,2 38,2		m
1.12 KNR 401/1209/6 (1) Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, okna, 2-krotne, ponad 1,0·m2	6,59 = 6,59 6,59		m2
1.13 KNR 401/1209/10 (1) Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, ścianki, szafki, 2-krotne, ponad 1,0·m2	57,89 = 57,89 57,89		m2
1.14 KNRW 401/1216/1 Zabezpieczenie podłóg folią	73,88 = 73,88 73,88		m2

Kosztorys

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 ELEMENT - Malowanie klatki schodowej i galerii							
1.1 KNR 401/711/1 (1) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu)							
			48				= <u>48,0</u> 48,0 ~48,000 m2
Robotnicy grupa I (R= 1,150)	r-g	0,54	29,808				
Robotnicy grupa II (R= 1,150)	r-g	0,09	4,968				
Tynkarze grupa III (R= 1,150)	r-g	0,88	48,576				
Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,0052	0,2496				
Piasek do zapraw	m3	0,0266	1,2768				
Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0048	0,2304				
Woda	m3	0,0067	0,3216				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,04	1,92				
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5·t	m-g	0,05	2,4				
1.2 KNR 401/1202/9 Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5·m2							
ściany		100,96					= 100,96
sufity		48,02					= <u>48,02</u> 148,98 ~148,980 m2
Robotnicy grupa I (R= 1,150)	r-g	0,092	15,76208				
Mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0,022	3,27756				
Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	kg	0,88	131,1024				
Piasek do zapraw	m3	0,001	0,14898				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.3 KNR 17/2608/3 Przygotowanie, gruntowanie preparatem wzmacniającym CT17 1-krotnie							
			148,98				= <u>148,98</u> 148,98 ~148,980 m2
Robotnicy (R= 1,150)	r-g	0,0662	11,34185				
Środek impregacyjny-wzmacniający do podłogi - Głęboko penetrujący grunt "bezzropuszczalnikowy" "Ceresit·CT·17"	dm3	0,2	29,796				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0001	0,0149				
1.4 ORGB 202/1134/2 (2) Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - ścian klatki schodowej							
			76,13				= <u>76,13</u> 76,13 ~76,130 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,08	6,0904				
Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	dm3	0,22	16,7486				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg	m-g	0,002	0,15226				
Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,22839				
1.5 KNR 401/1204/8 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku							
							148,90 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,095	14,1455				
Gips budowlany szpachlowy	kg	0,3	44,67				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.6 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne							
							100,96 m2
Malarze grupa II (R= 1,150)	r-g	0,119	13,81638				
Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	0,286	28,87456				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.7 KNR 401/1204/1 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne							
							48,02 m2
Malarze grupa II (R= 1,150)	r-g	0,119	6,57154				
Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	0,298	14,30996				
Materiały inne (Materiały)	%	2					

Opis pozycji podstawy nakładów wylczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1.8 KNR 401/1206/4 (1) Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne - lamperie			70,79		=	<u>70,79</u>	
						70,79	
						~70,790	m2
Malarze grupa II	r-g	0,329	23,28991				
Robotnicy grupa I	r-g	0,199	14,08721				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,099	7,00821				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,085	6,01715				
Gips budowlany zwykły	kg	0,004	0,28316				
Grunt pokostowy	dm3	0,18	12,7422				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,133	9,41507				
Rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm3	0,043	3,04397				
Szpachlówka olejno-żywiczna na tynki, biała	dm3	0,261	18,47619				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.9 KNR 401/1212/5 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne			1,71		=	<u>1,71</u>	
						1,71	
						~1,710	m2
Malarze grupa II	r-g	0,61	1,0431				
Robotnicy grupa I	r-g	0,33	0,5643				
Benzyna do lakierów	dm3	0,034	0,05814				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,077	0,13167				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,077	0,13167				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,56	0,9576				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.10 KNR 401/1212/2 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 2-krotne			6,80		=	<u>6,8</u>	
						6,8	
						~6,800	m2
Malarze grupa II	r-g	0,46	3,128				
Robotnicy grupa I	r-g	0,13	0,884				
Benzyna do lakierów	dm3	0,036	0,2448				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,083	0,5644				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,081	0,5508				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,56	3,808				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.11 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 2-krotne			38,20		=	<u>38,2</u>	
						38,2	
						~38,200	m
Malarze grupa II	r-g	0,14	5,348				
Robotnicy grupa I	r-g	0,08	3,056				
Benzyna do lakierów	dm3	0,006	0,2292				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,014	0,5348				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,013	0,4966				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,2	7,64				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.12 KNR 401/1209/6 (1) Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, okna, 2-krotne, ponad 1,0 m2			6,59		=	<u>6,59</u>	
						6,59	
						~6,590	m2
Malarze grupa II	r-g	0,42	2,7678				
Robotnicy grupa I	r-g	0,42	2,7678				
Benzyna do lakierów	dm3	0,042	0,27678				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,094	0,61946				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,089	0,58651				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,43	2,8337				
Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania	dm3	0,086	0,56674				
Materiały inne (Materiały)	%	2					

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1.13 KNR 401/1209/10 (1) Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, ścianki, szafki, 2-krotne, ponad 1,0 m2			57,89		=	57,89	
						57,89	
						~57,890	m2
Malarze grupa II	r-g	0,3	17,367				
Robotnicy grupa I	r-g	0,32	18,5248				
Benzyna do lakierów	dm3	0,038	2,19982				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,087	5,03643				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,081	4,68909				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,49	28,3661				
Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania	dm3	0,075	4,34175				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.14 KNRW 401/1216/1 Zabezpieczenie podłóg folia			73,88		=	73,88	
						73,88	
						~73,880	m2
Robotnicy	r-g	0,057	4,21116				
Folia polietylenowa budowlana osłonowa	m2	0,357	26,37516				
Materiały inne (Materiały)	%	2					

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 ELEMENT - Malowanie klatki schodowej i galerii	