

Kosztorys ofertowy

Malowanie klatki schodowej - Kościuszki 4

Data: 2013-07-04
Budowa: Malowanie klatki schodowej
Obiekt: ul. Żeromskiego 3
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			
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) 23,5 = 23,5 23,5	~23,500		m2
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 198,6 = 198,6 sufity 76,25 = 76,25 274,85	~274,850		m2
1.3 KNR 17/2608/3 Przygotowanie, gruntowanie preparatem wzmacniającym CT17 1-krotnie 274,85 = 274,85 274,85	~274,850		m2
1.4 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne 198,60 = 198,6 198,6	~198,600		m2
1.5 KNR 401/1204/1 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne 76,25 = 76,25 76,25	~76,250		m2
1.6 KNR 401/1206/4 (1) Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne - lamperie 1,55*76,50 = 118,575 118,575	~118,575		m2
1.7 KNR 401/1212/5 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne - balustrada 29,72 = 29,72 29,72	~29,720		m2
1.8 KNR 401/1209/10 (1) Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, ścianki, szafki, 2-krotne, ponad 1,0·m2 -jednostronne 23,02+19,39 = 42,41 42,41	~42,410		m2
1.9 KNR 401/1212/2 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 2-krotne 4,5 = 4,5 4,5	~4,500		m2
1.10 KNR 401/1212/8 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów ozdobnych, 2-krotne 3,32 = 3,32 3,32	~3,320		m2
1.11 KNR 401/1210/10 (1) Lakierowanie powierzchni drewnianych, stolarka drzwiowa, ścianki i szafki, ponad 1,0·m2, 2-krotne - parapety 5,69 = 5,69 5,69	~5,690		m2
1.12 KNR 401/1209/6 (1) Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, okna, 2-krotne, ponad 1,0·m2 17,06 = 17,06 17,06	~17,060		m2
1.13 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50·mm, 2-krotne 44 = 44,0 44,0	~44,000		m

Kosztorys

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 ELEMENT - Malowanie klatki schodowej							
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)							
			23,5			=	$\frac{23,5}{23,5}$
							~23,500 m2
Robotnicy grupa I (R= 1,150)	r-g	0,54	14,5935				
Robotnicy grupa II (R= 1,150)	r-g	0,09	2,43225				
Tynkarze grupa III (R= 1,150)	r-g	0,88	23,782				
Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,0052	0,1222				
Piasek do zapraw	m3	0,0266	0,6251				
Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0048	0,1128				
Woda	m3	0,0067	0,15745				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,04	0,94				
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5·t	m-g	0,05	1,175				
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		198,6				=	198,6
sufity		76,25				=	$\frac{76,25}{76,25}$
							~274,850 m2
Robotnicy grupa I (R= 1,150)	r-g	0,092	29,07913				
Mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0,022	6,0467				
Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	0,88	241,868				
Piasek do zapraw	m3	0,001	0,27485				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.3 KNR 17/2608/3 Przygotowanie, gruntowanie preparatem wzmacniającym CT17 1-krotnie							
			274,85			=	$\frac{274,85}{274,85}$
							~274,850 m2
Robotnicy (R= 1,150)	r-g	0,0662	20,92433				
Środek impregacyjny-wzmacniający do podłogi - Głęboko penetrujący grunt							
"bezzrozpuszczalnikowy" "Ceresit·CT·17"	dm3	0,2	54,97				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0001	0,02749				
1.4 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne							
			198,60			=	$\frac{198,6}{198,6}$
							~198,600 m2
Malarze grupa II (R= 1,150)	r-g	0,119	27,17841				
Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	0,286	56,7996				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.5 KNR 401/1204/1 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne							
			76,25			=	$\frac{76,25}{76,25}$
							~76,250 m2
Malarze grupa II (R= 1,150)	r-g	0,119	10,43481				
Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	0,298	22,7225				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.6 KNR 401/1206/4 (1) Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne - lamperie							
			1,55*76,50			=	$\frac{118,575}{118,575}$
							~118,575 m2
Malarze grupa II (R= 1,150)	r-g	0,329	44,86285				
Robotnicy grupa I (R= 1,150)	r-g	0,199	27,13589				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,099	11,73893				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,085	10,07888				
Gips budowlany zwykły	kg	0,004	0,4743				
Grunt pokostowy	dm3	0,18	21,3435				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,133	15,77048				
Rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm3	0,043	5,09873				
Szpachlówka olejno-żywiczna na tynki, biała	dm3	0,261	30,94808				
Materiały inne (Materiały)	%	2					

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1.7 KNR 401/1212/5 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne - balustrada 29,72					=	29,72 29,72	
						~29,720	m2
Malarze grupa II (R= 1,150)	r-g	0,61	20,84858				
Robotnicy grupa I (R= 1,150)	r-g	0,33	11,27874				
Benzyna do lakierów	dm3	0,034	1,01048				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,077	2,28844				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,077	2,28844				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,56	16,6432				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.8 KNR 401/1209/10 (1) Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, ścianki, szafki, 2-krotne, ponad 1,0 m2 -jednostronne 23,02+19,39					=	42,41 42,41	
						~42,410	m2
Malarze grupa II	r-g	0,3	12,723				
Robotnicy grupa I	r-g	0,32	13,5712				
Benzyna do lakierów	dm3	0,038	1,61158				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,087	3,68967				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,081	3,43521				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,49	20,7809				
Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania	dm3	0,075	3,18075				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.9 KNR 401/1212/2 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 2-krotne 4,5					=	4,5 4,5	
						~4,500	m2
Malarze grupa II	r-g	0,46	2,07				
Robotnicy grupa I	r-g	0,13	0,585				
Benzyna do lakierów	dm3	0,036	0,162				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,083	0,3735				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,081	0,3645				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,56	2,52				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.10 KNR 401/1212/8 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów ozdobnych, 2-krotne 3,32					=	3,32 3,32	
						~3,320	m2
Malarze grupa II (R= 1,150)	r-g	1,03	3,93254				
Robotnicy grupa I (R= 1,150)	r-g	0,5	1,909				
Benzyna do lakierów	dm3	0,034	0,11288				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,077	0,25564				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,077	0,25564				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,56	1,8592				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.11 KNR 401/1210/10 (1) Lakierowanie powierzchni drewnianych, stolarka drzwiowa, ścianki i szafki, ponad 1,0 m2, 2-krotne - parapety 5,69					=	5,69 5,69	
						~5,690	m2
Malarze grupa II	r-g	0,34	1,9346				
Benzyna do lakierów	dm3	0,023	0,13087				
Emalia olejno-żywiczna	dm3	0,138	0,78522				
Materiały inne (Materiały)	%	3					
1.12 KNR 401/1209/6 (1) Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, okna, 2-krotne, ponad 1,0 m2 17,06					=	17,06 17,06	
						~17,060	m2
Malarze grupa II	r-g	0,42	7,1652				
Robotnicy grupa I	r-g	0,42	7,1652				
Benzyna do lakierów	dm3	0,042	0,71652				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,094	1,60364				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,089	1,51834				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,43	7,3358				
Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania	dm3	0,086	1,46716				
Materiały inne (Materiały)	%	2					

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1.13 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 2-krotne 44						$\begin{array}{r} 44,0 \\ = \quad 44,0 \\ \hline \sim 44,000 \end{array}$ m	
Malarze grupa II	r-g	0,14	6,16				
Robotnicy grupa I	r-g	0,08	3,52				
Benzyna do lakierów	dm3	0,006	0,264				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,014	0,616				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,013	0,572				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,2	8,8				
Materiały inne (Materiały)	%	2					

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu		Wartość z narzutami
1	ELEMENT - Malowanie klatki schodowej	