

Przedmiar robót – ul. CEGIELNIANA 6 – malowanie Klatek Schodowych

1	KNNR Wacetob 3 1013-010-050 Zabezpieczenie podłóg folią	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 120,1 m2	wart. met. szczeg.
---	--	------------------------	--------------------	--------------------

Obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	(10,8*2,78)*4				120,1
2.					-----
3.	Suma				120,1

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	999-149 Robocizna	r-g	0,0570	6,8455		0			
2.	1560399-050 Folia polietylenowa	m2	0,3570	42,8743		0			
3.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN		124,34		0			

2	KNNR Wacetob 3 1014-070-050 Mycie posadzek lastrykowych, cementowych, betonowych, wykładzin i płytek po robotach malarskich	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 129,6 m2	wart. met. szczeg.
---	---	------------------------	--------------------	--------------------

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	999-149 Robocizna	r-g	0,0490	6,3504		0			
2.	88888888-147 Materiały pomocnicze 3,00 %	PLN		114,31		0			

3	KNNR Wacetob 3 1014-070-050 Analogia osłony drzwi folią	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 70,1 m2	wart. met. szczeg.
---	--	------------------------	-------------------	--------------------

Obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	(0,9*2,05)*38				70,1
2.					-----
3.	Suma				70,1

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	999-149 Robocizna	r-g	0,0490	3,4354		0			
2.	88888888-147 Materiały pomocnicze 3,00 %	PLN		61,84		0			

4	KNNR Wacetob 3 1014-020-050 Mycie pozostałych typów drzwi po robotach malarskich	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 70,1 m2	wart. met. szczeg.
---	---	------------------------	-------------------	--------------------

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	999-149 Robocizna	r-g	0,1640	11,4964		0			

5	KNR 4-01 1202-09-050 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 1202</i> 1. Zeskrobanie i zmycie starej farby (kol.01-06,08,09) 2. Wykonanie reperacji pęknięć, rys i uszkodzeń oraz wygładzenie powierzchni tynku (kol.01-06,08,09) 3. Zagruntowanie powierzchni (kol.01-06) 4. Malowanie zwykle dwukrotne pędzlem (kol.01-06) 5. Zeskrobanie wykwitów (zacieków), pobiałkowanie gęstym mlekiem wapiennym, przetarcie packą i zagruntowanie mieszanką wapna i alunu (kol.07)	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 638,2 m2	wart. met. szczeg.
---	---	------------------------	--------------------	--------------------

Obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	(10,47*2,60)*5*2				272,2
2.	(10,47+2,6)*2*7*2				366,0
3.					-----
4.	Suma				638,2

Wykonywanie robót malarskich na klatkach schodowych, 1,15

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	391-149 Robotnik budowlany I	r-g	0,0920	67,5194		0			
2.	1530101-033 Mydło maziste szare 65%	kg	0,0220	14,0400		0			
3.	1602003-060 Piasek do zapraw	m3	0,0010	0,6382		0			
4.	1720200-034 Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	t	0,0008 8	0,5616		0			
5.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN		316,66		0			

6	KNR 00-23 2611-02-050 Przygotowanie starego podłoża jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 2611</i> 1. Oczyszczenie podłoża z brudu, kurzu, glonów, pleśni lub starej farby z luźnymi częściami tynku (kol.01) 2. Gruntowanie wzmacniające podłoże i zmniejszające nasiąkliwość (kol.02 i 03) 3. Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża (kol.04 i 05)	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 638,2 m2	wart. met. szczeg.
---	---	------------------------	--------------------	--------------------

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	391-149 Robotnik budowlany I	r-g	0,0662	42,2488		0			
2.	1552327-033 Emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	0,2000	127,640 0		0			
3.	39000-148 Środek transportowy (1)	m-g	0,0001	0,0638		0			
4.	88888888-147 Materiały pomocnicze 1,50 %	PLN		970,06		0			

7	KNR 4-01 1204-08-050 Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfaldowań) <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 1204 1. Malowanie farbami emulsyjnymi tynków (kol.01-08) 2. Wygladzanie tynku (likwidacja nierówności i sfaldowań) przez szpachlowanie (kol.08)</i>	<i>krotność</i> 3,0	obmiar 638,2 m2	wart. met. szczeg.
---	---	------------------------	--------------------	--------------------

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	122-149 Malarz grupa II	r-g	0,0950	181,887 0		0			
2.	1740103-033 Gips budowlany, szpachlowy	kg	0,3000	574,380 0		0			
3.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN		689,26		0			

8	KNR 4-01 1204-01-050 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów- /kolor do uzgodnienia z zarządem/ <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 1204 1. Malowanie farbami emulsyjnymi tynków (kol.01-08) 2. Wygladzanie tynku (likwidacja nierówności i sfaldowań) przez szpachlowanie (kol.08)</i>	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 272,2 m2	wart. met. szczeg.
---	--	------------------------	--------------------	--------------------

Wykonywanie robót malarskich na klatkach schodowych, 1,15

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	122-149 Malarz grupa II	r-g	0,1190	37,2506		0			
2.	1510899-066 Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	0,2980	81,1156		0			
3.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN		689,48		0			

9	KNR 4-01 1204-02-050 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian /kolor do uzgodnienia z zarządem/ <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 1204 1. Malowanie farbami emulsyjnymi tynków (kol.01-08) 2. Wygladzanie tynku (likwidacja nierówności i sfaldowań) przez szpachlowanie (kol.08)</i>	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 366,0 m2	wart. met. szczeg.
---	---	------------------------	--------------------	--------------------

Wykonywanie robót malarskich na klatkach schodowych, 1,15

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	122-149 Malarz grupa II	r-g	0,1190	50,0871		0			
2.	1510899-066 Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	0,2860	104,676 0		0			
3.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN		889,75		0			

10	KNR 4-01 1206-0501-050 Dwukrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian farbą ftalową z dwukrotnym szpachlowaniem / kolor do uzgodnienia z zarządem <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 1206</i> 1. Zeskrobanie łuszczącej się farby 2. Oczyszczenie szorstką powierzchnią tynku z kurzu i pyłu 3. Reperacja uszkodzeń tynku zaprawą gipsową 4. Wypełnienie rys i drobnych uszkodzeń szpachłówką 5. Zagruntowanie pokostem powierzchni i wyszpachlowanie 6. Przetarcie całej powierzchni papierem ściernym 7. Pomalowanie farbą olejną całej powierzchni	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 366,0 m2	wart. met. szczeg.
Wykonywanie robót malarskich na klatkach schodowych, 1,15				

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	122-149 Malarz grupa II	r-g	0,4360	183,512 4		0			
2.	391-149 Robotnik budowlany I	r-g	0,1990	83,7591		0			
3.	1511499-066 Farba ftalowa nawierzchniowa Matowa	dm3	0,0920	33,6720		0			
4.	1511599-066 Farba olejna do gruntowania og.stosowania	dm3	0,0990	36,2340		0			
5.	1512900-066 Szpachłówką klejową (olejno-żywiczna)	dm3	0,5170	189,222 0		0			
6.	1530000-066 Grunty pokostowe	dm3	0,1800	65,8800		0			
7.	1530599-066 Rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm3	0,0430	15,7380		0			
8.	1740100-033 Gips budowlany	kg	0,0040	1,4640		0			
9.	3920099-116 Papier ścierny w arkuszach (NSHa)	arku sz	0,4830	176,778 0		0			
10.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN		4 479,80		0			

11	KNR 4-01 1207-02-040 Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 1207</i> 1. Oczyszczenie powierzchni z kurzu i pyłu 2. Zagruntowanie i wyszpachlowanie 3. Przetarcie powierzchni papierem ściernym 4. Pomalowanie farbą olejną całej powierzchni	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 209,1 m	wart. met. szczeg.
----	--	------------------------	-------------------	--------------------

Obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	(10,47+2,6)*2*4*2				209,1
2.					-----
3.	Suma				209,1

Wykonywanie robót malarskich na klatkach schodowych, 1,15

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	122-149 Malarz grupa II	r-g	0,1290	31,0230		0			

2.	391-149 Robotnik budowlany I	r-g	0,0390	9,3790		0		
3.	1050199-066 Benzyna do lakierów	dm3	0,0150	3,1368		0		
4.	1511599-066 Farba olejna do gruntowania og.stosowania	dm3	0,0400	8,3648		0		
5.	1511799-066 Farba olejna nawierzchniowa Matowa	dm3	0,0260	5,4371		0		
6.	1512900-066 Szpachlówka klejowa (olejno-żywiczna)	dm3	0,0210	4,3915		0		
7.	1530000-066 Grunty pokostowe	dm3	0,0460	9,6195		0		
8.	3920099-116 Papier ścierny w arkuszach (NSHa)	arku sz	0,0270	5,6462		0		
9.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN		570,46		0		
12	KNR 4-01 1209-10-050 Dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki drzwiowej,ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0 m2,uprzednio malowanej <i>Charakterystyka Robót:Tablica: 1209</i> <i>1.Oczyszczenie stolarki i zeszkobanie luszczącej się farby</i> <i>2.Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym</i> <i>3.Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych</i> <i>4.Pomalowanie farbą olejną stolarki</i>				<i>krotność</i> 1,0	<i>obmiar</i> 51,0 m2	<i>wart. met. szczeg.</i>	

Obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	(0,9*2,1)*2,25*12				51,0
2.					-----
3.	Suma				51,0
Wykonywanie robót malarskich na kłatkach schodowych, 1,15					

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	122-149 Malarz grupa II	r-g	0,3000	17,6054		0			
2.	391-149 Robotnik budowlany I	r-g	0,3200	18,7790		0			
3.	1050199-066 Benzyna do lakierów	dm3	0,0380	1,9391		0			
4.	1511599-066 Farba olejna do gruntowania og.stosowania	dm3	0,0870	4,4396		0			
5.	1511799-066 Farba olejna nawierzchniowa Matowa	dm3	0,0810	4,1334		0			
6.	1513000-066 Szpachlówka celulozowa	dm3	0,0750	3,8273		0			
7.	3920099-116 Papier ścierny w arkuszach (NSHa)	arku sz	0,4900	25,0047		0			
8.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN		344,53		0			

13	KNR 4-01 1212-2801-040 Dwukrotne malowanie rur o średnicy do 50 mm farbą ftalową nawierzchniową <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 1212</i> <i>1. Oczyszczenie powierzchni metalowych z brudu, kurzu i rdzy oraz zeskrobanie luszczącej się farby</i> <i>2. Zagruntowanie minią lub pokostem</i> <i>3. Malowanie farbą olejną elementów metalowych</i>	<i>krotność</i> 1,0	<i>obmiar</i> 103,3 m	wart. met. szczeg.
----	---	------------------------	--------------------------	--------------------

Wykonywanie robót malarskich na klatkach schodowych, 1,15

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	122-149 Malarz grupa II	r-g	0,1400	16,6313		0			
2.	391-149 Robotnik budowlany I	r-g	0,0800	9,5036		0			
3.	1050199-066 Benzyna do lakierów	dm3	0,0060	0,6198		0			
4.	1511499-066 Farba ftalowa nawierzchniowa Matowa	dm3	0,0140	1,4462		0			
5.	1511599-066 Farba olejna do gruntowania og.stosowania	dm3	0,0140	1,4462		0			
6.	3920099-116 Papier ścierny w arkuszach (NSHa)	arku sz	0,2000	20,6600		0			
7.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN		118,69		0			

14	KNR 4-01 1212-0501-050 Dwukrotne malowanie farbą ftalową nawierzchniową krat i balustrad z prętów prostych <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 1212</i> <i>1. Oczyszczenie powierzchni metalowych z brudu, kurzu i rdzy oraz zeskrobanie luszczącej się farby</i> <i>2. Zagruntowanie minią lub pokostem</i> <i>3. Malowanie farbą olejną elementów metalowych</i>	<i>krotność</i> 1,0	<i>obmiar</i> 74,5 m2	wart. met. szczeg.
----	--	------------------------	--------------------------	--------------------

Wykonywanie robót malarskich na klatkach schodowych, 1,15

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	122-149 Malarz grupa II	r-g	0,6100	52,2618		0			
2.	391-149 Robotnik budowlany I	r-g	0,3300	28,2728		0			
3.	1050199-066 Benzyna do lakierów	dm3	0,0340	2,5330		0			
4.	1511499-066 Farba ftalowa nawierzchniowa Matowa	dm3	0,0830	6,1835		0			
5.	1511599-066 Farba olejna do gruntowania og.stosowania	dm3	0,0770	5,7365		0			
6.	3920099-116 Papier ścierny w arkuszach (NSHa)	arku sz	0,5600	41,7200		0			
7.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN		436,61		0			

15	kal. ind-040 Kal. ind .Czyszczenie szpachlowanie szlifowanie porczy drewnianej+ malowanie <i>Charakterystyka Robót:Tablica: 1212</i> <i>1.Oczyszczenie powierzchni metalowych z brudu, kurzu i rdzy oraz zeskrobanie luszczącej się farby</i> <i>2.Zagruntowanie minią lub pokostem</i> <i>3.Malowanie farbą olejną elementów metalowych</i>	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 88,9 m	wart. met. szczeg.					
Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	122-149 Malarz grupa II	r-g	0,6000	53,3400		0			
2.	391-149 Robotnik budowlany I	r-g	0,0900	8,0010		0			
3.	1050199-066 Benzyna do lakierów	dm3	0,0120	1,0668		0			
4.	1511499-066 Farba ftalowa nawierzchniowa Matowa	dm3	0,0270	2,4003		0			
5.	1511599-066 Farba olejna do gruntowania og.stosowania	dm3	0,0270	2,4003		0			
6.	3920099-116 Papier ścierny w arkuszach (NSHa)	arku sz	0,2000	17,7800		0			
7.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN		177,76		0			
16	KNR 4-01 1212-2801-040 Analogia malowanie pochwyty balustrady <i>Charakterystyka Robót:Tablica: 1212</i> <i>1.Oczyszczenie powierzchni metalowych z brudu, kurzu i rdzy oraz zeskrobanie luszczącej się farby</i> <i>2.Zagruntowanie minią lub pokostem</i> <i>3.Malowanie farbą olejną elementów metalowych</i>	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 88,9 m	wart. met. szczeg.					
Wykonywanie robót malarskich na klatkach schodowych, 1,15									
Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	122-149 Malarz grupa II	r-g	0,1400	14,3129		0			
2.	391-149 Robotnik budowlany I	r-g	0,0800	8,1788		0			
3.	1050199-066 Benzyna do lakierów	dm3	0,0060	0,5334		0			
4.	1511499-066 Farba ftalowa nawierzchniowa Matowa	dm3	0,0140	1,2446		0			
5.	1511599-066 Farba olejna do gruntowania og.stosowania	dm3	0,0140	1,2446		0			
6.	3920099-116 Papier ścierny w arkuszach (NSHa)	arku sz	0,2000	17,7800		0			
7.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN		102,15		0			

17	KNR 5-14 0604-01-020 Analogia- Przykręcanie tabliczek opisowych - Tablica korkowa 90x60 (uwzględnić koszt zakupu)	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 2,0 szt	wart. met. szczeg.
<i>Charakterystyka Robót: Tablica 0604: Mocowanie tabliczek opisowych.</i> <i>Wyszczególnienie robót:</i> 1. Wytrasowanie i nawiercenie otworów (kol. 01). 2. Przykręcenie tabliczki opisowej (kol. 01). 3. Przygotowanie kleju (kol. 02). 4. Oznaczenie miejsca przyklejenia (kol. 02). 5. Przyklejenie (kol. 02).				

Współczynnik dla Robocizny 0,955

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	73-149 Elektromonter linii i urz.elekt.	r-g	0,1400	0,2674		0			
2.	AW0001-020 tablica korkowa 90x60	szt	1,0000	2,0000		0			
3.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,50 %	PLN		124,81		0			

18	KNR 5-14 0604-02-020 Przyklejanie tabliczek opisowych	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 2,0 szt	wart. met. szczeg.
<i>Charakterystyka Robót: Tablica 0604: Mocowanie tabliczek opisowych.</i> <i>Wyszczególnienie robót:</i> 1. Wytrasowanie i nawiercenie otworów (kol. 01). 2. Przykręcenie tabliczki opisowej (kol. 01). 3. Przygotowanie kleju (kol. 02). 4. Oznaczenie miejsca przyklejenia (kol. 02). 5. Przyklejenie (kol. 02).				

Współczynnik dla Robocizny 0,955

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	73-149 Elektromonter linii i urz.elekt.	r-g	0,0300	0,0573		0			
2.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,50 %	PLN		1,03		0			

19	KNR 4-01 0108-09-060 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	<i>krotność</i> 1,0	obmiar 0,5 m3	wart. met. szczeg.
<i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0108</i> 1. Załadowanie odspójonej ziemi lub gruzu na środki tr ansportowe 2. Wywiezienie na odległość do 1 km 3. Wylądowanie ze środków transportowych				

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	391-149 Robotnik budowlany I	r-g	1,3900	0,6950		0			
2.	39521-148 Samochód skrzyniowy do 5,0 t	m-g	0,7200	0,3600		0			

20	KNR 4-01 0108-10-060 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	<i>krotność</i> 9,0	obmiar 0,5 m3	wart. met. szczeg.
<i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0108</i> 1. Załadowanie odspójonej ziemi lub gruzu na środki tr ansportowe 2. Wywiezienie na odległość do 1 km 3. Wylądowanie ze środków transportowych				

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	R	M	S
1.	39521-148 Samochód skrzyniowy do 5,0 t	m-g	0,0200	0,0900		0			