ARiMR OR W POZNANIU
BIURO POWIATOWE W
CZARNKOWIE

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI: ROBOTY REMONTOWE - MALOWANIE POMIESZCZEŃ BIUROWYCH I KORYTARZY
- BIURO POWIATOWE CZARNKÓW

ADRES INWESTYCJI: 64-700 CZARNKÓW UL. KOŚCIUSZKI 88

NAZWA INWESTORA: ARiMR ODDZIAŁ REGIONALNY W POZNANIU

ADRES INWESTORA: 60-479 POZNAŃ UL. STRZESZYŃSKA 36

DATA OPRACOWANIA: 10.04.2024

POZIOM CEN: 4 kw. 2023
SEKOCENBUD_RMS_ŚR_IV_KW_2023

NARZUTY
Koszty zakupu doliczane do cen jedn. M
Koszty pośrednie [Kp]
Zysk [Z]
VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

SPORZĄDZIŁ:

10.04.2024

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: BP 268 CZARNKÓW					
1		NR 15 - POMIESZCZENIE SOCJALNE			
1	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,70 * 2,05	m2	1,435	
				RAZEM	1,435
2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		(3,35 + 1,41) * 2 * 3,50	m2	33,320	
				RAZEM	33,320
3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		3,35 * 1,41	m2	4,724	
				RAZEM	4,724
4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		4,724	m2	4,724	
				RAZEM	4,724
5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		33,320	m2	33,320	
				RAZEM	33,320
6	KNR 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników konwentorowych	m2		
		0,60 * 0,60	m2	0,360	
				RAZEM	0,360
2		NR 7 - ARCHIWUM			
7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2		
		7,72 * 5,62	m2	43,386	
				RAZEM	43,386
8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2		
		(7,72 + 5,62) * 2 * 3,50 -(1,40 * 2,00) * 3	m2 m2	93,380 -8,400	
				RAZEM	84,980
9	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,90 * 2,05	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
10	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		84,980	m2	84,980	
				RAZEM	84,980
11	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		7,72 * 5,62	m2	43,386	
				RAZEM	43,386
12	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,72 * 5,62	m2	43,386	
				RAZEM	43,386
13	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		84,980	m2	84,980	
				RAZEM	84,980
14	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		2,90 * 2	m	5,800	
				RAZEM	5,800
15	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		5,62	m	5,620	
				RAZEM	5,620
16	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2		
		2,50 * 0,30 * 2	m2	1,500	
				RAZEM	1,500
17	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		NR 8 - BIURO PŁATNOŚCI BEZPOŚREDNICH			
18	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2		
		7,72 * 5,56	m2	42,923	
				RAZEM	42,923
19	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2		
		(7,72 + 5,56) * 2 * 3,50 -(1,40 * 2,00) * 3	m2 m2	92,960 -8,400	
				RAZEM	84,560
20	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,90 * 2,05	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
21	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		84,560	m2	84,560	
				RAZEM	84,560
22	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		42,923	m2	42,923	
				RAZEM	42,923
23	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		42,923	m2	42,923	
				RAZEM	42,923
24	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		84,560	m2	84,560	
				RAZEM	84,560
25	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,56	m	5,560	
				RAZEM	5,560
26	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		5,56 * 2	m	11,120	
				RAZEM	11,120
27	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2		
		2,50 * 0,30 * 2	m2	1,500	
				RAZEM	1,500
28	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		42,923	m2	42,923	
				RAZEM	42,923
29	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		NR 9 - BWI			
30	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,90 * 2,05	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
31	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		(7,72 + 2,03 + 3,00 + 1,80 + 4,72 + 3,10) * 3,50	m2	78,295	
		-(1,40 * 2,00)	m2	-2,800	
				RAZEM	75,495
32	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		4,72 * 3,10	m2	14,632	
		3,00 * 2,03	m2	6,090	
				RAZEM	20,722
33	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		20,722	m2	20,722	
				RAZEM	20,722
34	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		75,495	m2	75,495	
				RAZEM	75,495
35	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		2,03	m	2,030	
				RAZEM	2,030
36	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		2,03 * 2	m	4,060	
				RAZEM	4,060
37	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2		
		1,80 * 0,30	m2	0,540	
				RAZEM	0,540

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		NR 10 - BIURO PŁATNOŚCI ŚRODOWISKOWYCH			
38	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,90 * 2,05	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
39	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		(7,73 + 3,57 + 3,00 + 1,80 + 4,72 + 2,50) * 3,50	m2	81,620	
		-(1,40 * 2,00) * 2	m2	-5,600	
				RAZEM	76,020
40	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		4,72 * (2,50 + 2,56) / 2	m2	11,942	
		3,00 * 3,57	m2	10,710	
				RAZEM	22,652
41	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		22,652	m2	22,652	
				RAZEM	22,652
42	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		76,020	m2	76,020	
				RAZEM	76,020
43	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		3,57	m	3,570	
				RAZEM	3,570
44	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		3,57 * 2	m	7,140	
				RAZEM	7,140
45	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2		
		2,50 * 0,30	m2	0,750	
		0,60 * 0,30	m2	0,180	
				RAZEM	0,930
46	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
47	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		22,652	m2	22,652	
				RAZEM	22,652
6		NR 11 - KIEROWNIK BIURA			
48	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2		
		6,10 * 2,76	m2	16,836	
				RAZEM	16,836
49	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2		
		(6,10 + 2,76) * 2 * 3,50	m2	62,020	
		-(1,40 * 2,00)	m2	-2,800	

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	59,220
50	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,90 * 2,05	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
51	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		59,220	m2	59,220	
				RAZEM	59,220
52	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		16,836	m2	16,836	
				RAZEM	16,836
53	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		16,836	m2	16,836	
				RAZEM	16,836
54	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		59,220	m2	59,220	
				RAZEM	59,220
55	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		2,76 * 2	m	5,520	
				RAZEM	5,520
56	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2		
		2,50 * 0,30	m2	0,750	
				RAZEM	0,750
57	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
58	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		16,836	m2	16,836	
				RAZEM	16,836
7		NR 12 - Z-CA KIER. BIURA			
59	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2		
		6,10 * 2,75	m2	16,775	
				RAZEM	16,775
60	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2		
		(6,10 + 2,75) * 2 * 3,50	m2	61,950	
		-(1,40 * 2,00)	m2	-2,800	
				RAZEM	59,150
61	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,90 * 2,05	m2	1,845	

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,845
62	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		59,150	m2	59,150	
				RAZEM	59,150
63	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		16,775	m2	16,775	
				RAZEM	16,775
64	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		16,775	m2	16,775	
				RAZEM	16,775
65	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		59,150	m2	59,150	
				RAZEM	59,150
66	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2		
		2,50 * 0,30	m2	0,750	
				RAZEM	0,750
67	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		2,76 * 2 + 0,40	m	5,920	
				RAZEM	5,920
68	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		2,75	m	2,750	
				RAZEM	2,750
69	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		16,836	m2	16,836	
				RAZEM	16,836
8		HOL BIURO KIEROWNIKA			
70	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2		
		5,66 * 1,50	m2	8,490	
				RAZEM	8,490
71	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2		
		(5,66 + 1,50) * 2 * 3,50	m2	50,120	
				RAZEM	50,120
72	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		50,120	m2	50,120	
				RAZEM	50,120
73	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		8,490	m2	8,490	
				RAZEM	8,490
74	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		8,490	m2	8,490	
				RAZEM	8,490
75	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		50,120	m2	50,120	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	50,120
76	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		8,490	m2	8,490	
				RAZEM	8,490
9		NR 14 - JADALNIA			
77	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2		
		5,24 * 4,10	m2	21,484	
		(5,57 - 5,24) * 2,05	m2	0,677	
				RAZEM	22,161
78	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2		
		(5,24 + 4,10 + 5,57 + 2,05 + 0,33 + 2,05) * 2,82	m2	54,539	
		-(1,40 * 2,05) * 2	m2	-5,740	
				RAZEM	48,799
79	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,80 * 2,05	m2	1,640	
				RAZEM	1,640
80	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		48,799	m2	48,799	
				RAZEM	48,799
81	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		22,161	m2	22,161	
				RAZEM	22,161
82	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		22,161	m2	22,161	
				RAZEM	22,161
83	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		48,799	m2	48,799	
				RAZEM	48,799
84	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2		
		2,50 * 0,30	m2	0,750	
				RAZEM	0,750
85	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		5,14 * 2 + 2,35 + 0,75 + 2,45	m	15,830	
				RAZEM	15,830
86	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		0,80 * 2 + 1,00	m	2,600	
				RAZEM	2,600
87	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10		NR 13 - SERWEROWNIA			
88	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2		
		3,98 * 4,13	m2	16,437	
				RAZEM	16,437
89	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2		
		(4,13 + 3,98) * 2 * 3,03 -(1,40 * 2,05)	m2 m2	49,147 -2,870	
				RAZEM	46,277
90	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,70 * 2,05	m2	1,435	
				RAZEM	1,435
91	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		46,277	m2	46,277	
				RAZEM	46,277
92	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		16,437	m2	16,437	
				RAZEM	16,437
93	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		16,437	m2	16,437	
				RAZEM	16,437
94	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		46,277	m2	46,277	
				RAZEM	46,277
95	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11		NR 15 - PALARNIA			
96	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2		
		1,45 * 2,05	m2	2,973	
				RAZEM	2,973
97	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2		
		(1,45 + 2,05) * 2,65 -(1,60 * 1,30)	m2 m2	9,275 -2,080	
				RAZEM	7,195

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,80 * 2,05	m2	1,640	
				RAZEM	1,640
99	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		7,195	m2	7,195	
				RAZEM	7,195
100	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		2,973	m2	2,973	
				RAZEM	2,973
101	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		7,195	m2	7,195	
				RAZEM	7,195
102	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		7,195	m2	7,195	
				RAZEM	7,195
103	KNR-W 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników płytowych	m2		
		0,60 * 0,60	m2	0,360	
				RAZEM	0,360
104	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		0,50 + 0,60 + 1,70 + 2,15 + 1,40 + 2,55	m	8,900	
				RAZEM	8,900
12		NR 16 - WCD			
105	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,80 * 2,05 * 2	m2	3,280	
				RAZEM	3,280
106	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		2,74 * 0,20 * 2 2,02 * 0,20 * 4	m2 m2	1,096 1,616	
				RAZEM	2,712
107	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		2,02 * 2,74	m2	5,535	
				RAZEM	5,535
108	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		5,535	m2	5,535	
				RAZEM	5,535
109	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		2,712	m2	2,712	
				RAZEM	2,712

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110	KNR-W 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników żeliwnych	m2		
		0,60 * 0,60	m2	0,360	
				RAZEM	0,360
111	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		3,0	m	3,000	
				RAZEM	3,000
13		NR 17 - WCM			
112	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,80 * 2,05 * 2	m2	3,280	
				RAZEM	3,280
113	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		2,74 * 0,20 * 2	m2	1,096	
		2,50 * 0,20 * 2	m2	1,000	
		1,30 * 0,20 * 2	m2	0,520	
		1,10 * 0,20 * 2	m2	0,440	
				RAZEM	3,056
114	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		2,50 * 2,74	m2	6,850	
				RAZEM	6,850
115	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		6,850	m2	6,850	
				RAZEM	6,850
116	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
117	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		3,056	m2	3,056	
				RAZEM	3,056
118	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14		NR 4 - BIURO IRZ			
119	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2		
		5,62 * (3,94 + 3,62) / 2	m2	21,244	
		1,36 * 1,17	m2	1,591	
				RAZEM	22,835
120	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2		
		(1,36 + 1,17 + 1,36 + 2,77 + 5,62 + 3,62 + 5,62) * 3,40	m2	73,168	
		-(2,46 * 1,25)	m2	-3,075	
				RAZEM	70,093

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
121	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,90 * 2,05	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
122	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		70,093	m2	70,093	
				RAZEM	70,093
123	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		22,835	m2	22,835	
				RAZEM	22,835
124	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		42,923	m2	42,923	
				RAZEM	42,923
125	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		70,093	m2	70,093	
				RAZEM	70,093
126	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		2,90 + 1,0 + 0,40 + 0,10 + 2,40	m	6,800	
				RAZEM	6,800
127	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		3,62 * 2	m	7,240	
				RAZEM	7,240
128	KNR 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników konwektorowych	m2		
		1,40 * 0,60	m2	0,840	
				RAZEM	0,840
129	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		22,835	m2	22,835	
				RAZEM	22,835
15		NR 5 - ARCHIWUM IRZ			
130	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,80 * 2,05	m2	1,640	
				RAZEM	1,640
131	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		(2,71 + 1,36) * 2 * 3,40	m2	27,676	
				RAZEM	27,676
132	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		2,71 * 1,36	m2	3,686	
				RAZEM	3,686
133	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		3,686	m2	3,686	

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,686
134	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		27,676	m2	27,676	
				RAZEM	27,676
16		NR 2 - BIURO ACS			
135	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2		
		5,10 * 4,00	m2	20,400	
		(2,07 + 2,36) * 0,5 * (3,07 + 3,0) * 0,5	m2	6,723	
				RAZEM	27,123
136	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2		
		(5,10 + 4,0 + 0,32 + 0,32 + 2,10 + 2,36 + 3,07 + 6,07) * 3,50	m2	81,690	
		-(2,15 * 2,45) * 2	m2	-10,535	
				RAZEM	71,155
137	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,80 * 2,05 * 2	m2	3,280	
				RAZEM	3,280
138	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		71,155	m2	71,155	
				RAZEM	71,155
139	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		27,123	m2	27,123	
				RAZEM	27,123
140	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		27,123	m2	27,123	
				RAZEM	27,123
141	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		71,155	m2	71,155	
				RAZEM	71,155
142	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		0,90 + 1,0 + 3,50 + 3,20 + 0,40 + 0,40	m	9,400	
				RAZEM	9,400
143	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		6,07 * 2	m	12,140	
				RAZEM	12,140
144	KNR 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników żeliwnych	m2		
		1,15 * 0,60	m2	0,690	
				RAZEM	0,690
145	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		27,123	m2	27,123	

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	27,123
17		WIATROŁAP			
146	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2		
		2,56 * 1,30	m2	3,328	
				RAZEM	3,328
147	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2		
		(1,30 + 0,75 + 0,77 + 1,30) * 1,90	m2	7,828	
				RAZEM	7,828
148	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		(1,30 + 0,75 + 0,77 + 1,30) * 1,90	m2	7,828	
				RAZEM	7,828
149	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		2,56 * 1,30	m2	3,328	
				RAZEM	3,328
150	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		2,56 * 1,30	m2	3,328	
				RAZEM	3,328
151	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		(1,30 + 0,75 + 0,77 + 1,30) * 1,90	m2	7,828	
				RAZEM	7,828
152	KNR-W 4-01 1206-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - lakierowanie lamperii - lakier w kolorze białym półmat	m2		
		(1,30 + 0,75 + 0,77 + 1,30) * 1,40	m2	5,768	
				RAZEM	5,768
153	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		2,56 * 2	m	5,120	
				RAZEM	5,120
18		NR 1 - PUNKT OBSŁUGI KLIENTA			
154	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2		
		(8,44 + 9,31) * 0,5 * (5,63 + 5,83) * 0,5	m2	50,854	
		-(1,24 * 2,85)	m2	-3,534	
				RAZEM	47,320
155	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2		
		(3,76 + 1,24 + 2,85 + 1,24 + 2,70 + 5,83 + 8,44 + 5,65) * 1,90	m2	60,249	
		-(2,15 * 2,45) * 2	m2	-10,535	
				RAZEM	49,714
156	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2		
		0,90 * 2,05	m2	1,845	

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,845
157	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		(3,76 + 1,24 + 2,85 + 1,24 + 2,70 + 5,83 + 8,44 + 5,65) * 1,90	m2	60,249	
		-(2,15 * 2,45) * 2	m2	-10,535	
				RAZEM	49,714
158	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		(8,44 + 9,31) * 0,5 * (5,63 + 5,83) * 0,5	m2	50,854	
		-(1,24 * 2,85)	m2	-3,534	
				RAZEM	47,320
159	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		47,320	m2	47,320	
				RAZEM	47,320
160	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		49,714	m2	49,714	
				RAZEM	49,714
161	KNR-W 4-01 1206-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - lakierowanie lamperii - lakier w kolorze białym półmat	m2		
		(3,76 + 1,24 + 2,85 + 1,24 + 2,70 + 5,83 + 8,44 + 5,65) * 1,40	m2	44,394	
				RAZEM	44,394
162	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		0,40 + 0,50 + 0,20 + 0,30 + 2,35 + 2,90	m	6,650	
		0,50 + 0,60 + 0,20 + 0,30 + 2,35 + 2,90	m	6,850	
				RAZEM	13,500
163	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		(3,76 + 2,70 + 5,65) * 2	m	24,220	
				RAZEM	24,220
164	KNR 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników konwentorowych	m2		
		1,80 * 0,60 * 2	m2	2,160	
				RAZEM	2,160
19		NR 6 - KORYTARZ			
165	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2		
		6,37 * 3,49	m2	22,231	
		1,78 * 1,57	m2	2,795	
				RAZEM	25,026
166	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2		
		(6,37 + 3,49 + 1,57 + 6,37 + 1,57 + 3,49) * 1,92	m2	43,891	
		-(2,15 * 2,45)	m2	-5,268	
		-(1,67 * 2,27)	m2	-3,791	
		-(0,72 * 1,10 + 1,10 * 2,0 * 0,5)	m2	-1,892	
				RAZEM	32,940
167	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		(6,37 + 3,49 + 1,57 + 6,37 + 1,57 + 3,49) * 1,92	m2	43,891	

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-(2,15 * 2,45)	m2	-5,268	
		-(1,67 * 2,27)	m2	-3,791	
		-(0,72 * 1,10 + 1,10 * 2,0 * 0,5)	m2	-1,892	
				RAZEM	32,940
168	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		6,37 * 3,49	m2	22,231	
		1,78 * 1,57	m2	2,795	
				RAZEM	25,026
169	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		25,026	m2	25,026	
				RAZEM	25,026
170	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		32,940	m2	32,940	
				RAZEM	32,940
171	KNR-W 4-01 1206-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - lakierowanie lamperii - lakier w kolorze białym półmat	m2		
		(6,37 + 3,49 + 1,57 + 6,37 + 1,57 + 3,49 + 0,76 + 0,75) * 1,40	m2	34,118	
				RAZEM	34,118
172	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		0,40 + 1,00 + 2,90 + 3,30 + 0,30	m	7,900	
		1,20 + 0,90 + 2,60 + 2,40 + 0,80 + 0,80	m	8,700	
				RAZEM	16,600
173	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		3,25 + 3,45	m	6,700	
				RAZEM	6,700
20		NR 18 - KORYTARZ			
174	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2		
		20,20 * 2,95	m2	59,590	
		1,90 * 1,93	m2	3,667	
		1,40 * 3,48	m2	4,872	
				RAZEM	68,129
175	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2		
		(3,48 + 1,40 + 3,48 + 1,54 + 20,20 + 20,20 + 2,96 + 1,90 + 1,93 + 1,90 + 1,93) * 2,00	m2	121,840	
		-(1,30 * 2,19) * 2	m2	-5,694	
		-(1,80 * 2,15)	m2	-3,870	
		-(2,27 * 1,67)	m2	-3,791	
				RAZEM	108,485
176	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		(3,48 + 1,40 + 3,48 + 1,54 + 20,20 + 20,20 + 2,96 + 1,90 + 1,93 + 1,90 + 1,93) * 2,00	m2	121,840	
		-(1,30 * 2,19) * 2	m2	-5,694	
		-(1,80 * 2,15)	m2	-3,870	
		-(2,27 * 1,67)	m2	-3,791	
				RAZEM	108,485

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
177	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		20,20 * 2,95	m2	59,590	
		1,90 * 1,93	m2	3,667	
		1,40 * 3,48	m2	4,872	
				RAZEM	68,129
178	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		68,129	m2	68,129	
				RAZEM	68,129
179	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		108,485	m2	108,485	
				RAZEM	108,485
180	KNR-W 4-01 1206-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - lakierowanie lamperii - lakier w kolorze białym półmat	m2		
		(3,48 + 1,40 + 3,48 + 1,54 + 20,20 + 20,20 + 2,96 + 1,90 + 1,93 + 1,90 + 1,93) * 1,40	m2	85,288	
				RAZEM	85,288
181	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		3,48 + 20,20 + 1,93	m	25,610	
		(0,10 + 1,60 + 0,15 * 2,30) * 2	m	4,090	
		1,40 + 1,40	m	2,800	
				RAZEM	32,500
182	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		8,60 * 2 + 0,50 * 2	m	18,200	
				RAZEM	18,200
183	KNR 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników konwentorowych	m2		
		1,40 * 0,60 * 2	m2	1,680	
				RAZEM	1,680
184	KNR 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników żeliwnych	m2		
		0,60 * 0,60	m2	0,360	
				RAZEM	0,360
185	KNR 4-01 1212-40	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych	m		
		3,50	m	3,500	
				RAZEM	3,500
186	ANALIZA WŁASNA	Wnoszenie i wynoszenie mebli, demontaż i montaż drobnych elementów typu uchwyt na ręczniki papierowe itp.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS: BP 268 CZARNKÓW								
1		NR 15 - POMIESZCZENIE SOCJALNE						
1	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	1,435				
		przedmiar = 1,435 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	2,0664				
		-- M --						
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,3229				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	2,1095				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,3745				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,0947				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	33,320				
		przedmiar = 33,320 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	2,6656				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	7,3304				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0067				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0100				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	4,724				
		przedmiar = 4,724 m2						

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	0,2834				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	0,9920				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0009				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0014				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	4,724				
		przedmiar = 4,724 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	0,5622				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	1,4078				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	33,320				
		przedmiar = 33,320 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	3,9651				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	9,5295				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
6	KNR 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników konwentorowych	m2	0,360				
		przedmiar = 0,360 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	0,4068				
		-- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,0623				
3*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,0659				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,0284				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,2016				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:		NR 15 - POMIESZCZENIE SOCJALNE						
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
2		NR 7 - ARCHIWUM						
7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2	43,386				
		przedmiar = 43,386 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	4,1217				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0130				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2	84,980				
		przedmiar = 84,980 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	8,0731				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0255				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	1,845				
		przedmiar = 1,845 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	2,6568				
		-- M --						
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,4151				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	2,7122				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,4815				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,1218				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
10	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	84,980				
		przedmiar = 84,980 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	6,7984				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	18,6956				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0170				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0255				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
11	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	43,386				
		przedmiar = 43,386 m2						
		-- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	2,6032				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	9,1111				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0087				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0130				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
12	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	43,386				
		przedmiar = 43,386 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	5,1629				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	12,9290				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
13	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	84,980				
		przedmiar = 84,980 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	10,1126				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	24,3043				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
14	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	5,800				
		przedmiar = 5,800 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,18 r-g/m	r-g	1,0440				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,033 dm3/m	dm3	0,1914				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,007 dm3/m	dm3	0,0406				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	1,1600				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
15	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	5,620				
		przedmiar = 5,620 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,15 r-g/m	r-g	0,8430				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,0843				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,0169				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	1,1240				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
16	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2	1,500				
		przedmiar = 1,500 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	1,6950				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,2595				
3*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,2745				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,1185				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,8400				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
17	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.	1,000				
		przedmiar = 1,000 szt.						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,53 r-g/szt.	r-g	0,5300				

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-- M --						
2*	AT22015	kratka wentylacyjna 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:				NR 7 - ARCHIWUM				
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
3		NR 8 - BIURO PŁATNOŚCI BEZPOŚREDNICH						
18	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2	42,923				
		przedmiar = 42,923 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	4,0777				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0129				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
19	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2	84,560				
		przedmiar = 84,560 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	8,0332				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0254				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
20	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	1,845				
		przedmiar = 1,845 m2						
		-- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	2,6568				
		-- M --						
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,4151				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	2,7122				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,4815				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,1218				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
21	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	84,560				
		przedmiar = 84,560 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	6,7648				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	18,6032				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0169				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0254				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
22	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	42,923				
		przedmiar = 42,923 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	2,5754				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	9,0138				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0086				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0129				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
23	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	42,923				
		przedmiar = 42,923 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	5,1078				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	12,7911				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
24	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	84,560				
		przedmiar = 84,560 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	10,0626				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	24,1842				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
25	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	5,560				
		przedmiar = 5,560 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,15 r-g/m	r-g	0,8340				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,0834				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,0167				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	1,1120				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
26	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	11,120				
		przedmiar = 11,120 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,18 r-g/m	r-g	2,0016				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,033 dm3/m	dm3	0,3670				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,007 dm3/m	dm3	0,0778				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	2,2240				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
27	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2	1,500				
		przedmiar = 1,500 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	1,6950				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,2595				
3*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,2745				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,1185				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,8400				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
28	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	42,923				
		przedmiar = 42,923 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,057 r-g/m2	r-g	2,4466				
		-- M --						
2*	1560200	folia polietylenowa 0,357 m2/m2	m2	15,3235				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
29	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.	1,000				
		przedmiar = 1,000 szt.						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,53 r-g/szt.	r-g	0,5300				
		-- M --						
2*	AT22015	kratka wentylacyjna 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:		NR 8 - BIURO PŁATNOŚCI BEZPOŚREDNICH						
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
4		NR 9 - BWI						
30	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	1,845				
		przedmiar = 1,845 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	2,6568				
		-- M --						
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,4151				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	2,7122				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,4815				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,1218				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
31	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	75,495				
		przedmiar = 75,495 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	6,0396				
		-- M --						

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	16,6089				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0151				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0226				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
32	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	20,722				
		przedmiar = 20,722 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	1,2433				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	4,3516				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0041				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0062				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
33	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	20,722				
		przedmiar = 20,722 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	2,4659				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	6,1752				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
34	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	75,495				
		przedmiar = 75,495 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	8,9839				
		-- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	21,5916				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
35	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	2,030				
		przedmiar = 2,030 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,15 r-g/m	r-g	0,3045				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,0305				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,0061				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	0,4060				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
36	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	4,060				
		przedmiar = 4,060 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,18 r-g/m	r-g	0,7308				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,033 dm3/m	dm3	0,1340				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,007 dm3/m	dm3	0,0284				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	0,8120				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
37	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2	0,540				
		przedmiar = 0,540 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	0,6102				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,0934				

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,0988				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,0427				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,3024				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					NR 9 - BWI			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
5		NR 10 - BIURO PŁATNOŚCI ŚRODOWISKOWYCH						
38	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	1,845				
		przedmiar = 1,845 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	2,6568				
		-- M --						
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,4151				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	2,7122				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,4815				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,1218				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
39	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	76,020				
		przedmiar = 76,020 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	6,0816				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	16,7244				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0152				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0228				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
40	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	22,652				
		przedmiar = 22,652 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	1,3591				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	4,7569				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0045				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0068				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
41	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	22,652				
		przedmiar = 22,652 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	2,6956				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	6,7503				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
42	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	76,020				
		przedmiar = 76,020 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	9,0464				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	21,7417				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
43	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	3,570				
		przedmiar = 3,570 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,15 r-g/m	r-g	0,5355				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,0536				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,0107				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	0,7140				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
44	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	7,140				
		przedmiar = 7,140 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,18 r-g/m	r-g	1,2852				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,033 dm3/m	dm3	0,2356				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,007 dm3/m	dm3	0,0500				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	1,4280				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
45	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2	0,930				
		przedmiar = 0,930 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	1,0509				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,1609				

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,1702				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,0735				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,5208				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
46	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.	1,000				
		przedmiar = 1,000 szt.						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,53 r-g/szt.	r-g	0,5300				
		-- M --						
2*	AT22015	kratka wentylacyjna 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
47	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	22,652				
		przedmiar = 22,652 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,057 r-g/m2	r-g	1,2912				
		-- M --						
2*	1560200	folia polietylenowa 0,357 m2/m2	m2	8,0868				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:		NR 10 - BIURO PŁATNOŚCI ŚRODOWISKOWYCH						
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6		NR 11 - KIEROWNIK BIURA						
48	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2	16,836				
		przedmiar = 16,836 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	1,5994				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0051				

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
49	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2	59,220				
		przedmiar = 59,220 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	5,6259				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0178				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
50	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	1,845				
		przedmiar = 1,845 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	2,6568				
		-- M --						
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,4151				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	2,7122				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,4815				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,1218				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
51	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	59,220				
		przedmiar = 59,220 m2 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	4,7376				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	13,0284				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0118				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0178				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
52	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	16,836				
		przedmiar = 16,836 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	1,0102				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	3,5356				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0034				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0051				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
53	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	16,836				
		przedmiar = 16,836 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	2,0035				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	5,0171				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
54	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	59,220				
		przedmiar = 59,220 m2						
		-- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	7,0472				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	16,9369				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
55	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	5,520				
		przedmiar = 5,520 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,18 r-g/m	r-g	0,9936				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,033 dm3/m	dm3	0,1822				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,007 dm3/m	dm3	0,0386				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	1,1040				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
56	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2	0,750				
		przedmiar = 0,750 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	0,8475				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,1298				
3*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,1373				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,0593				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,4200				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
57	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.	1,000				
		przedmiar = 1,000 szt.						
		-- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,53 r-g/szt.	r-g	0,5300				
		-- M --						
2*	AT22015	kratka wentylacyjna 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
58	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	16,836				
		przedmiar = 16,836 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,057 r-g/m2	r-g	0,9597				
		-- M --						
2*	1560200	folia polietylenowa 0,357 m2/m2	m2	6,0105				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:		NR 11 - KIEROWNIK BIURA						
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
7		NR 12 - Z-CA KIER. BIURA						
59	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2	16,775				
		przedmiar = 16,775 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	1,5936				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0050				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
60	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2	59,150				
		przedmiar = 59,150 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	5,6193				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0177				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
61	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	1,845				
		przedmiar = 1,845 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	2,6568				
		-- M --						
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,4151				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	2,7122				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,4815				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,1218				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
62	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	59,150				
		przedmiar = 59,150 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	4,7320				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	13,0130				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0118				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0177				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
63	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	16,775				
		przedmiar = 16,775 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	1,0065				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	3,5228				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0034				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0050				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
64	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	16,775				
		przedmiar = 16,775 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	1,9962				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	4,9990				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
65	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	59,150				
		przedmiar = 59,150 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	7,0389				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	16,9169				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
66	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2	0,750				
		przedmiar = 0,750 m2						
		-- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	0,8475				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,1298				
3*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,1373				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,0593				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,4200				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
67	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	5,920				
		przedmiar = 5,920 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,18 r-g/m	r-g	1,0656				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,033 dm3/m	dm3	0,1954				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,007 dm3/m	dm3	0,0414				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	1,1840				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
68	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	2,750				
		przedmiar = 2,750 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,15 r-g/m	r-g	0,4125				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,0413				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,0083				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	0,5500				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
69	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	16,836				
		przedmiar = 16,836 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,057 r-g/m2	r-g	0,9597				
		-- M --						
2*	1560200	folia polietylenowa 0,357 m2/m2	m2	6,0105				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:				NR 12 - Z-CA KIER. BIURA				
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
8		HOL BIURO KIEROWNIKA						
70	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2	8,490				
		przedmiar = 8,490 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	0,8066				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0025				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
71	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2	50,120				
		przedmiar = 50,120 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	4,7614				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0150				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
72	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	50,120				

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		przedmiar = 50,120 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	4,0096				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	11,0264				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0100				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0150				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
73	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	8,490				
		przedmiar = 8,490 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	0,5094				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	1,7829				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0017				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0025				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
74	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	8,490				
		przedmiar = 8,490 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	1,0103				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	2,5300				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
75	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	50,120				

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		przedmiar = 50,120 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	5,9643				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	14,3343				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
76	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	8,490				
		przedmiar = 8,490 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,057 r-g/m2	r-g	0,4839				
		-- M --						
2*	1560200	folia polietylenowa 0,357 m2/m2	m2	3,0309				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:		HOL BIURO KIEROWNIKA						
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
9		NR 14 - JADALNIA						
77	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2	22,161				
		przedmiar = 22,161 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	2,1053				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0066				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
78	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2	48,799				
		przedmiar = 48,799 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	4,6359				
		-- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0146				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
79	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	1,640				
		przedmiar = 1,640 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	2,3616				
		-- M --						
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,3690				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	2,4108				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,4280				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,1082				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
80	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	48,799				
		przedmiar = 48,799 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	3,9039				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	10,7358				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0098				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0146				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
81	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	22,161				
		przedmiar = 22,161 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	1,3297				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	4,6538				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0044				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0066				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
82	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	22,161				
		przedmiar = 22,161 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	2,6372				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	6,6040				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
83	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	48,799				
		przedmiar = 48,799 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	5,8071				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	13,9565				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
84	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2	0,750				
		przedmiar = 0,750 m2						
		-- R --						

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	0,8475				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,1298				
3*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,1373				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,0593				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,4200				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
85	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	15,830				
		przedmiar = 15,830 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,18 r-g/m	r-g	2,8494				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,033 dm3/m	dm3	0,5224				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,007 dm3/m	dm3	0,1108				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	3,1660				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
86	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	2,600				
		przedmiar = 2,600 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,15 r-g/m	r-g	0,3900				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,0390				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,0078				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	0,5200				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
87	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.	1,000				
		przedmiar = 1,000 szt.						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,53 r-g/szt.	r-g	0,5300				
		-- M --						
2*	AT22015	kratka wentylacyjna 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:				NR 14 - JADALNIA				
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
10		NR 13 - SERWEROWNIA						
88	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2	16,437				
		przedmiar = 16,437 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	1,5615				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0049				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
89	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2	46,277				
		przedmiar = 46,277 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	4,3963				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0139				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
90	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	1,435				
		przedmiar = 1,435 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	2,0664				
		-- M --						
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,3229				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	2,1095				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,3745				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,0947				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
91	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	46,277				
		przedmiar = 46,277 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	3,7022				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	10,1809				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0093				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0139				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
92	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	16,437				
		przedmiar = 16,437 m2						
		-- R --						

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	0,9862				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	3,4518				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0033				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0049				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
93	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	16,437				
		przedmiar = 16,437 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	1,9560				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	4,8982				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
94	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	46,277				
		przedmiar = 46,277 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	5,5070				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	13,2352				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
95	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.	1,000				
		przedmiar = 1,000 szt.						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,53 r-g/szt.	r-g	0,5300				
		-- M --						
2*	AT22015	kratka wentylacyjna 1 szt/szt.	szt	1,0000				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:		NR 13 - SERWEROWNIA						
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
11		NR 15 - PALARNIA						
96	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2	2,973				
		przedmiar = 2,973 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	0,2824				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0009				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
97	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2	7,195				
		przedmiar = 7,195 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	0,6835				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0022				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
98	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	1,640				
		przedmiar = 1,640 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	2,3616				
		-- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,3690				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	2,4108				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,4280				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,1082				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
99	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	7,195				
		przedmiar = 7,195 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	0,5756				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	1,5829				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0014				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0022				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
100	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	2,973				
		przedmiar = 2,973 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	0,1784				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	0,6243				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0006				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0009				
Razem koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
101	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	7,195				
		przedmiar = 7,195 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	0,8562				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	2,1441				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
102	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	7,195				
		przedmiar = 7,195 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	0,8562				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	2,0578				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
103	KNR-W 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników płytowych	m2	0,360				
		przedmiar = 0,360 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	0,4068				
		-- M --						
2*	1510100	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,0623				
3*	1510210	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,0659				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,0284				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,2016				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
104	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	8,900				
		przedmiar = 8,900 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,15 r-g/m	r-g	1,3350				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,1335				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,0267				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	1,7800				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:				NR 15 - PALARNIA				
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
12		NR 16 - WCD						
105	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	3,280				
		przedmiar = 3,280 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	4,7232				
		-- M --						
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,7380				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	4,8216				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,8561				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,2165				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
106	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	2,712				
		przedmiar = 2,712 m2						

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	0,2170				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	0,5966				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0005				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0008				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
107	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	5,535				
		przedmiar = 5,535 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	0,3321				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	1,1624				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0011				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0017				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
108	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	5,535				
		przedmiar = 5,535 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	0,6587				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	1,6494				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
109	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	2,712				
		przedmiar = 2,712 m2						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	0,3227				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	0,7756				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
110	KNR-W 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników żeliwnych	m2	0,360				
		przedmiar = 0,360 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	0,4068				
		-- M --						
2*	1510100	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,0623				
3*	1510210	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,0659				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,0284				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,2016				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
111	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	3,000				
		przedmiar = 3,000 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,15 r-g/m	r-g	0,4500				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,0450				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,0090				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	0,6000				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					NR 16 - WCD			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13		NR 17 - WCM						
112	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	3,280				
		przedmiar = 3,280 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	4,7232				
		-- M --						
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,7380				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	4,8216				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,8561				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,2165				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
113	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	3,056				
		przedmiar = 3,056 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	0,2445				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	0,6723				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0006				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0009				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
114	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	6,850				
		przedmiar = 6,850 m2						
		-- R --						

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	0,4110				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	1,4385				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0014				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0021				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
115	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	6,850				
		przedmiar = 6,850 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	0,8152				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	2,0413				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
116	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.	1,000				
		przedmiar = 1,000 szt.						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,53 r-g/szt.	r-g	0,5300				
		-- M --						
2*	AT22015	kratka wentylacyjna 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
117	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	3,056				
		przedmiar = 3,056 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	0,3637				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	0,8740				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
118	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.	1,000				
		przedmiar = 1,000 szt.						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,53 r-g/szt.	r-g	0,5300				
		-- M --						
2*	AT22015	kratka wentylacyjna 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					NR 17 - WCM			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
14		NR 4 - BIURO IRZ						
119	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2	22,835				
		przedmiar = 22,835 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	2,1693				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0069				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
120	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2	70,093				
		przedmiar = 70,093 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	6,6588				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0210				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
121	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	1,845				
		przedmiar = 1,845 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	2,6568				
		-- M --						
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,4151				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	2,7122				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,4815				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,1218				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
122	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	70,093				
		przedmiar = 70,093 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	5,6074				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	15,4205				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0140				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0210				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
123	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	22,835				
		przedmiar = 22,835 m2						

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	1,3701				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	4,7954				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0046				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0069				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
124	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	42,923				
		przedmiar = 42,923 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	5,1078				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	12,7911				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
125	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	70,093				
		przedmiar = 70,093 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	8,3411				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	20,0466				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
126	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	6,800				
		przedmiar = 6,800 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,15 r-g/m	r-g	1,0200				
		-- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,1020				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,0204				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	1,3600				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
127	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	7,240				
		przedmiar = 7,240 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,18 r-g/m	r-g	1,3032				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,033 dm3/m	dm3	0,2389				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,007 dm3/m	dm3	0,0507				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	1,4480				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
128	KNR 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników konwektorowych	m2	0,840				
		przedmiar = 0,840 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	0,9492				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,1453				
3*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,1537				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,0664				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,4704				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
129	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	22,835				

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		przedmiar = 22,835 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,057 r-g/m2	r-g	1,3016				
		-- M --						
2*	1560200	folia polietylenowa 0,357 m2/m2	m2	8,1521				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					NR 4 - BIURO IRZ			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
15		NR 5 - ARCHIWUM IRZ						
130	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	1,640				
		przedmiar = 1,640 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	2,3616				
		-- M --						
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,3690				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	2,4108				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,4280				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,1082				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
131	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	27,676				
		przedmiar = 27,676 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	2,2141				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	6,0887				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0055				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0083				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
132	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	3,686				
		przedmiar = 3,686 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	0,2212				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	0,7741				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0007				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0011				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
133	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	3,686				
		przedmiar = 3,686 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	0,4386				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	1,0984				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
134	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	27,676				
		przedmiar = 27,676 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	3,2934				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	7,9153				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:		NR 5 - ARCHIWUM IRZ						
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
16		NR 2 - BIURO ACS						
135	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2	27,123				
		przedmiar = 27,123 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	2,5767				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0081				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
136	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2	71,155				
		przedmiar = 71,155 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	6,7597				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0213				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
137	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	3,280				
		przedmiar = 3,280 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	4,7232				
		-- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,7380				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	4,8216				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,8561				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,2165				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
138	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	71,155				
		przedmiar = 71,155 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	5,6924				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	15,6541				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0142				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0213				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
139	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	27,123				
		przedmiar = 27,123 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	1,6274				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	5,6958				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0054				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0081				
Razem koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
140	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	27,123				
		przedmiar = 27,123 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	3,2276				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	8,0827				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
141	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	71,155				
		przedmiar = 71,155 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	8,4674				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	20,3503				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
142	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	9,400				
		przedmiar = 9,400 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,15 r-g/m	r-g	1,4100				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,1410				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,0282				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	1,8800				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
143	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	12,140				

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		przedmiar = 12,140 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,18 r-g/m	r-g	2,1852				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,033 dm3/m	dm3	0,4006				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,007 dm3/m	dm3	0,0850				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	2,4280				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
144	KNR 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników żeliwnych	m2	0,690				
		przedmiar = 0,690 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	0,7797				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,1194				
3*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,1263				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,0545				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,3864				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
145	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	27,123				
		przedmiar = 27,123 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,057 r-g/m2	r-g	1,5460				
		-- M --						
2*	1560200	folia polietylenowa 0,357 m2/m2	m2	9,6829				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					NR 2 - BIURO ACS			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17		WIATROŁAP						
146	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2	3,328				
		przedmiar = 3,328 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	0,3162				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0010				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
147	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2	7,828				
		przedmiar = 7,828 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	0,7437				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0023				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
148	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	7,828				
		przedmiar = 7,828 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	0,6262				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	1,7222				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0016				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0023				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
149	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	3,328				
		przedmiar = 3,328 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	0,1997				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	0,6989				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0007				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0010				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
150	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	3,328				
		przedmiar = 3,328 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	0,3960				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	0,9917				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
151	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	7,828				
		przedmiar = 7,828 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	0,9315				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	2,2388				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
152	KNR-W 4-01 1206-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - lakierowanie lamperii - lakier w kolorze białym półmat	m2	5,768				

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		przedmiar = 5,768 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,384 r-g/m2	r-g	2,2149				
		-- M --						
2*	1510100	Lakier do lamperii biały półmat 0,111 dm3/m2	dm3	0,6402				
3*	1530000	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0,06 dm3/m2	dm3	0,3461				
4*	1510210	Lakier do lamperii biały półmat 0,149 dm3/m2	dm3	0,8594				
5*	1740100	gips budowlany 0,000004 t/m2	t	0,0000				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
153	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	5,120				
		przedmiar = 5,120 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,18 r-g/m	r-g	0,9216				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,033 dm3/m	dm3	0,1690				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,007 dm3/m	dm3	0,0358				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	1,0240				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					WIATROŁAP			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
18		NR 1 - PUNKT OBSŁUGI KLIENTA						
154	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2	47,320				
		przedmiar = 47,320 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	4,4954				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0142				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
155	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2	49,714				
		przedmiar = 49,714 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	4,7228				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0149				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
156	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m2	1,845				
		przedmiar = 1,845 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,44 r-g/m2	r-g	2,6568				
		-- M --						
2*	1513000	szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1,25*2+0,5) = 0,225 dm3/m2	dm3	0,4151				
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1,25*2+0,5) = 1,47 ark./m2	ark.	2,7122				
4*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1,25*2+0,5) = 0,261 dm3/m2	dm3	0,4815				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,022*(1,25*2+0,5) = 0,066 dm3/m2	dm3	0,1218				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
157	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	49,714				
		przedmiar = 49,714 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	3,9771				
		-- M --						

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	10,9371				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0099				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0149				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
158	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	47,320				
		przedmiar = 47,320 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	2,8392				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	9,9372				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0095				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0142				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
159	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	47,320				
		przedmiar = 47,320 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	5,6311				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	14,1014				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
160	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	49,714				
		przedmiar = 49,714 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	5,9160				
		-- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	14,2182				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
161	KNR-W 4-01 1206-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - lakierowanie lamperii - lakier w kolorze białym półmat	m2	44,394				
		przedmiar = 44,394 m2 -- R --						
1*	999	robocizna 0,384 r-g/m2	r-g	17,0473				
		-- M --						
2*	1510100	Lakier do lamperii biały półmat 0,111 dm3/m2	dm3	4,9277				
3*	1530000	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0,06 dm3/m2	dm3	2,6636				
4*	1510210	Lakier do lamperii biały półmat 0,149 dm3/m2	dm3	6,6147				
5*	1740100	gips budowlany 0,000004 t/m2	t	0,0002				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
162	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	13,500				
		przedmiar = 13,500 m -- R --						
1*	999	robocizna 0,15 r-g/m	r-g	2,0250				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,2025				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,0405				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	2,7000				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
163	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	24,220				
		przedmiar = 24,220 m -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,18 r-g/m	r-g	4,3596				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,033 dm3/m	dm3	0,7993				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,007 dm3/m	dm3	0,1695				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	4,8440				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
164	KNR 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników konwentorowych	m2	2,160				
		przedmiar = 2,160 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	2,4408				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,3737				
3*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,3953				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,1706				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	1,2096				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:		NR 1 - PUNKT OBSŁUGI KLIENTA						
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
19		NR 6 - KORYTARZ						
165	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2	25,026				
		przedmiar = 25,026 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	2,3775				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0075				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
166	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2	32,940				
		przedmiar = 32,940 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	3,1293				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0099				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
167	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	32,940				
		przedmiar = 32,940 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	2,6352				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	7,2468				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0066				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0099				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
168	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	25,026				
		przedmiar = 25,026 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	1,5016				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	5,2555				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0050				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0075				

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
169	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	25,026				
		przedmiar = 25,026 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	2,9781				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	7,4577				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
170	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	32,940				
		przedmiar = 32,940 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	3,9199				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	9,4208				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
171	KNR-W 4-01 1206-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - lakierowanie lamperii - lakier w kolorze białym półmat	m2	34,118				
		przedmiar = 34,118 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,384 r-g/m2	r-g	13,1013				
		-- M --						
2*	1510100	Lakier do lamperii biały półmat 0,111 dm3/m2	dm3	3,7871				
3*	1530000	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0,06 dm3/m2	dm3	2,0471				
4*	1510210	Lakier do lamperii biały półmat 0,149 dm3/m2	dm3	5,0836				
5*	1740100	gips budowlany 0,000004 t/m2	t	0,0001				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
172	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	16,600				
		przedmiar = 16,600 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,15 r-g/m	r-g	2,4900				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,2490				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,0498				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	3,3200				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
173	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	6,700				
		przedmiar = 6,700 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,18 r-g/m	r-g	1,2060				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,033 dm3/m	dm3	0,2211				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,007 dm3/m	dm3	0,0469				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	1,3400				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:				NR 6 - KORYTARZ				
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
20		NR 18 - KORYTARZ						
174	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT	m2	68,129				
		przedmiar = 68,129 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	6,4723				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0204				

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
175	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY	m2	108,485				
		przedmiar = 108,485 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	10,3061				
		-- M --						
2*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0325				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
176	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	108,485				
		przedmiar = 108,485 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	8,6788				
		-- M --						
2*	1481505	Emulsja gruntująca pod tynki ATLAS UNI-GRUNT 0,22 kg/m2	kg	23,8667				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0217				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0325				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
177	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	68,129				
		przedmiar = 68,129 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	4,0877				
		-- M --						
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21 dm3/m2	dm3	14,3071				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-- S --						
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0136				
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0204				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
178	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	68,129				
		przedmiar = 68,129 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	8,1074				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	20,3024				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
179	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	108,485				
		przedmiar = 108,485 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	12,9097				
		-- M --						
2*	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	31,0267				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
180	KNR-W 4-01 1206-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - lakierowanie lamperii - lakier w kolorze białym półmat	m2	85,288				
		przedmiar = 85,288 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,384 r-g/m2	r-g	32,7506				
		-- M --						
2*	1510100	Lakier do lamperii biały półmat 0,111 dm3/m2	dm3	9,4670				
3*	1530000	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0,06 dm3/m2	dm3	5,1173				
4*	1510210	Lakier do lamperii biały półmat 0,149 dm3/m2	dm3	12,7079				
5*	1740100	gips budowlany 0,000004 t/m2	t	0,0003				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
181	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	32,500				
		przedmiar = 32,500 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,15 r-g/m	r-g	4,8750				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,4875				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,0975				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	6,5000				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
182	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	18,200				
		przedmiar = 18,200 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,18 r-g/m	r-g	3,2760				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,033 dm3/m	dm3	0,6006				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,007 dm3/m	dm3	0,1274				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	3,6400				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
183	KNR 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników konwentorowych	m2	1,680				
		przedmiar = 1,680 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	1,8984				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,2906				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,3074				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,1327				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,9408				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
184	KNR 4-01 1212-19 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników żeliwnych	m2	0,360				
		przedmiar = 0,360 m2						
		-- R --						
1*	999	robocizna 1,13 r-g/m2	r-g	0,4068				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm3/m2	dm3	0,0623				
3*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm3/m2	dm3	0,0659				
4*	1050199	benzyna do lakierów 0,079 dm3/m2	dm3	0,0284				
5*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,2016				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
185	KNR 4-01 1212-40	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych	m	3,500				
		przedmiar = 3,500 m						
		-- R --						
1*	999	robocizna 0,51 r-g/m	r-g	1,7850				
		-- M --						
2*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,049 dm3/m	dm3	0,1715				
3*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,052 dm3/m	dm3	0,1820				
4*	1530302	pokost syntetyczny akrylowo-styrenowy 0,059 dm3/m	dm3	0,2065				
5*	1050199	benzyna do lakierów 0,023 dm3/m	dm3	0,0805				
6*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,35 ark./m	ark.	1,2250				
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
186	ANALIZA WŁASNA	Wnoszenie i wynoszenie mebli, demontaż i montaż drobnych elementów typu uchwyt na ręczniki papierowe itp.	kpl.	1,000				
		przedmiar = 1,000 kpl.						
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:				NR 18 - KORYTARZ				
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU
BP 268 CZARNKÓW

	Razem	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 NR 15 - POMIESZCZENIE SOCJALNE					
2 NR 7 - ARCHIWUM					
3 NR 8 - BIURO PŁATNOŚCI BEZPOŚREDNICH					
4 NR 9 - BWI					
5 NR 10 - BIURO PŁATNOŚCI ŚRODOWISKOWYCH					
6 NR 11 - KIEROWNIK BIURA					
7 NR 12 - Z-CA KIER. BIURA					
8 HOL BIURO KIEROWNIKA					
9 NR 14 - JADALNIA					
10 NR 13 - SERWEROWNIA					
11 NR 15 - PALARNIA					
12 NR 16 - WCD					
13 NR 17 - WCM					
14 NR 4 - BIURO IRZ					
15 NR 5 - ARCHIWUM IRZ					
16 NR 2 - BIURO ACS					
17 WIATROŁAP					
18 NR 1 - PUNKT OBSŁUGI KLIENTA					
19 NR 6 - KORYTARZ					
20 NR 18 - KORYTARZ					
Razem koszty bezpośrednie					
Koszty pośrednie [Kp] 68,3% (R+S)					
RAZEM					
Zysk [Z] 11,2% (R+S+Kp(R+S))					
RAZEM					
Pozycje uproszczone					
RAZEM					
VAT 23% (R+M+S+U+Kp(R+S)+Z(R+S))					

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem	Udział %
1	NR 15 - POMIESZCZENIE SOCJALNE								
2	NR 7 - ARCHIWUM								
3	NR 8 - BIURO PŁATNOŚCI BEZPOŚREDNICH								
4	NR 9 - BWI								
5	NR 10 - BIURO PŁATNOŚCI ŚRODOWISKOWYCH								
6	NR 11 - KIEROWNIK BIURA								
7	NR 12 - Z-CA KIER. BIURA								
8	HOL BIURO KIEROWNIKA								
9	NR 14 - JADALNIA								
10	NR 13 - SERWEROWNIA								
11	NR 15 - PALARNIA								
12	NR 16 - WCD								
13	NR 17 - WCM								
14	NR 4 - BIURO IRZ								
15	NR 5 - ARCHIWUM IRZ								
16	NR 2 - BIURO ACS								
17	WIATROŁAP								
18	NR 1 - PUNKT OBSŁUGI KLIENTA								
19	NR 6 - KORYTARZ								
20	NR 18 - KORYTARZ								
	Kosztorys netto								
	VAT 23%								
	Kosztorys brutto								

Słownie:

Norma EXPERT Wersja: 5.14.400.19 Nr seryjny: 13449 Użytkownik: ARiMR OR15