

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	KNR 0-39 0111-03	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie dwuwarstwowe gr. 2 cm, pierwsza warstwa z Cerinolu PG (Deitermann)	m2		
		poz.6	m2	7,594	
				RAZEM	7,594
2	KNR 0-39 0113-02	Warstwy nawierzchniowe nakładane ręcznie na tynk renowacyjny - paroprzepuszczalna powłoka malarska Eurolan Silikat	m2		
		poz.1	m2	7,594	
				RAZEM	7,594
3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 wraz z wykonaniem reperacji pęknięć, rys i uszkodzeń oraz wygładzeniem powierzchni tynku - sufity piwnicy	m2		
		$2,28 * 1,24 + 2,40 * 0,93 + 2,26 * 1,23 + 2,25 * 0,94 + 2,27 * 1,15 + 2,20 * 0,95 + 2,26 * 1,18 + 2,20 * 0,93 + 2,28 * 1,17$	m2	22,035	
				RAZEM	22,035
4	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrob.farby lub zdzieraniem tapet na sufitach piwnicy	m2		
		poz.3	m2	22,035	
				RAZEM	22,035
5	KNR 2-02 2011-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm - sufity	m2		
		$(3,00 + 2,30) * 2,29 + (2,30 * 0,75 * 0,5 * 2)$	m2	13,862	
				RAZEM	13,862
6	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - 10%	m2		
		$[(3,15 + 2,25 + 1,27) * 0,58 + (2,93 + 2,27 + 1,04) * 1,15 + (3,15 + 2,26 + 1,25) * 1,11 + (2,93 + 2,28 + 1,25) * 1,22 + (1,22 + 2,28 + 4,22) * 1,04 + (2,96 * 3,45 * 0,5)] * 10\%$	m2	3,945	
		$[(1,91 + 0,45 + 1,40 + 3,15 + 2,27 + 3,08 + 0,22 + 1,40 + 3,18 + 2,24 + 3,40 + 1,38 + 1,50) * 1,40 + (1,70 * 0,80 * 0,5)] * 10\%$	m2	3,649	
				RAZEM	7,594
7	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - 10%	m2		
		poz.6	m2	7,594	
				RAZEM	7,594
8	KNR 4-01 1208-02 lamperia	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian - klatki schodowej	m2		
		$(1,91 + 0,45 + 1,40 + 3,15 + 2,27 + 3,08 + 0,22 + 1,40 + 3,18 + 2,24 + 3,40 + 1,38 + 1,50) * 1,40 + 1,70 * 0,80 * 0,5$	m2	36,492	
				RAZEM	36,492
9	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 wraz z wykonaniem reperacji pęknięć, rys i uszkodzeń oraz wygładzeniem powierzchni tynku - ściany	m2		
		$(3,15 + 2,25 + 1,27) * 0,58 + (2,93 + 2,27 + 1,04) * 1,15 + (3,15 + 2,26 + 1,25) * 1,11 + (2,93 + 2,28 + 1,25) * 1,22 + (1,22 + 2,28 + 4,22) * 1,04 + (2,96 * 3,45 * 0,5)$	m2	39,453	
		$(1,91 + 0,45 + 1,40 + 3,15 + 2,27 + 3,08 + 0,22 + 1,40 + 3,18 + 2,24 + 3,40 + 1,38 + 1,50) * 1,40 + (1,70 * 0,80 * 0,5)$	m2	36,492	
				RAZEM	75,945
10	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		poz.9	m2	75,945	
				RAZEM	75,945
11	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,83 * 2 + 2,00 * 2 + 1,15 + 1,98	m	8,790	
				RAZEM	8,790
12	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.4	m2	22,035	
				RAZEM	22,035
13	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - ściany	m2		
		poz.10	m2	75,945	
				RAZEM	75,945
14	KNR 2-02 2009-04 analogia	Wykonanie gładzi wapiennych grub. 3 mm na sufitach klatki schodowej	m2		
		poz.12	m2	22,035	
				RAZEM	22,035
15	KNR 2-02 2009-02 analogia	Wykonanie gładzi wapiennych grub. 3 mm na ścianach klatki schodowej	m2		
		poz.13	m2	75,945	
				RAZEM	75,945
16	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.4 + poz.5	m2	35,897	
				RAZEM	35,897
17	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - ściany	m2		
		poz.10	m2	75,945	
				RAZEM	75,945
18	KNR-W 2-02 1510-01 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2		
		poz.16	m2	35,897	
				RAZEM	35,897
19	KNR-W 2-02 1510-01 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2		
		$(3,15 + 2,25 + 1,27) * 0,58 + (2,93 + 2,27 + 1,04) * 1,15 + (3,15 + 2,26 + 1,25) * 1,11 + (2,93 + 2,28 + 1,25) * 1,22 + (1,22 + 2,28 + 4,22) * 1,04 + (2,96 * 3,45 * 0,5)$	m2	39,453	
				RAZEM	39,453
20	KNR BC-02 0605-01	Tynk mozaikowy Marmolit w kolorze szarości - ściany płaskie i powierzchnie poziome (z gruntowaniem i wykonaniem warstwy szpachlowej) Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie podłoża 2. Jednokrotne gruntowanie preparatem wzmacniającym podłoże i zmniejszającym nasiąkliwość 3. Wykonanie warstwy szpachlowej zwiększającej przyczepność podłoża 4. Naniesienie warstwy wierzchniej z tynku mozaikowego	m2		
		$(1,91 + 0,45 + 1,40 + 3,15 + 2,27 + 3,08 + 0,22 + 1,40 + 3,18 + 2,24 + 3,40 + 1,38 + 1,50) * 1,40 + (1,70 * 0,80 * 0,5)$	m2	36,492	
				RAZEM	36,492
21	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - na piętrach i spocznikach międzypiętrowych	m2		
		$2,28 * 1,23 + 2,27 * 1,27 + 2,27 * 1,30 + 2,25 * 1,27$	m2	11,496	
				RAZEM	11,496
22	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych OSB grub. 22 mm	m2		
		poz.21	m2	11,496	
				RAZEM	11,496
23	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych OSB grub. 22 mm na stopniach schodowych	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,96 * 0,28 * 28	m2	7,526	
				RAZEM	7,526
24	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe PCW - przemysłowa (ścieralność M, klasa ogniowa Blf-S1, antypoślizgowa R-9)	m2		
		poz.22	m2	11,496	
				RAZEM	11,496
25	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina przemysłowa (ścieralność M, klasa ogniowa Blf-S1, antypoślizgowa R-9)	m2		
		poz.23	m2	7,526	
				RAZEM	7,526
26	KNR 4-01 0815-08 analogia	Demontaż listew przyściennych	m		
		1,30 + 1,10 + 5,40 + 2,45 + 1,07 + 2,28 + 1,37 + 2,05 + 1,30 + 0,25 + 2,70 + 1,06 + 2,26 + 1,40 + 2,10	m	28,090	
				RAZEM	28,090
27	KNR 2-02 1113-08	Ułożenie listew przyściennych drewnianych	m		
		poz.26	m	28,090	
				RAZEM	28,090
28	KNR-W 2-02 1125-04 analogia	Założenie kątowników aluminiowych na krawędziach stopni schodowych	m		
		0,96 * 28	m	26,880	
				RAZEM	26,880
29	KNP 02 1507 -05.01	Montaż ćwierćwałków na stopniach schodowych	m		
		0,94 * 28 + 0,15 * 2 * 28	m	34,720	
				RAZEM	34,720
30	KNR 4-01 1209-09 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną podstopnic schodów drewnianych Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie stolarki i zeszkrobanie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną stolarki.	m2		
		0,94 * 0,15 * 32	m2	4,512	
				RAZEM	4,512
31	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną policzków schodów drewnianych Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie stolarki i zeszkrobanie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną stolarki.	m2		
		2,30 * 0,57 * 4 + 2,30 * 0,20 * 4 + 1,20 * 0,45 + 1,18 * 0,30 + 0,45 * 0,90 + 1,10 * 0,28	m2	8,691	
				RAZEM	8,691
32	ZKNR C-1 0114-02 analogia	Dwukrotne malowanie kamiennych policzków schodów	m2		
		1,50 * 0,15 * 0,5 * 2	m2	0,225	
				RAZEM	0,225
33	ZKNR C-1 0114-02 analogia	Dwukrotne malowanie kamiennego podestu przy balustradzie	m2		
		1,65 * 0,40	m2	0,660	
				RAZEM	0,660

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 4-01 1207-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi cokołów schodów o szer. 10 cm	m		
		1,60 + 0,45 + 0,45 + 1,64 + 0,40 + 1,30	m	5,840	
				RAZEM	5,840
35	KNR 9-13 0302-02	Wyrównanie ubytków zaprawą wyrównującą posadzki betonowej w piwnicy	m2		
		2,28 * 1,24	m2	2,827	
				RAZEM	2,827
36	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie posadzki lastrykowej i schodów folią	m2		
		2,25 * 1,27 + 2,26 * 1,25 + 0,96 * 0,28 * 10	m2	8,370	
				RAZEM	8,370
37	KNR 4-01 1211-04 analogia	Opalenie farby olejnej z balustrady drewnianej	m2		
		(1,25 + 2,50) * 4 * 1,00 + 1,80 * 1,00 * 0,5	m2	15,900	
				RAZEM	15,900
38	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną drewnianej balustrady schodowej wraz z tralkami Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie i zeszkrobanie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną	m2		
		poz.37	m2	15,900	
				RAZEM	15,900
39	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie z oczyszczeniem - szafki metalowe elektryczne	m2		
		0,60 * 1,20 + 0,45 * 1,00 + 0,60 * 0,90 + 0,60 * 1,25	m2	2,460	
				RAZEM	2,460
40	KNR 4-01 1209-10	Dwustronne dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - drzwi strychowe i wejściowe	m2		
		(0,80 * 2,00 + 1,10 * 2,05) * 2,75 <wsp.>	m2	10,601	
				RAZEM	10,601
41	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokiennika wewnętrznego	m		
		1,15	m	1,150	
				RAZEM	1,150
42	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników wewnętrznych z tworzyw do 1,5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43	KNR 4-03 0614-01	Demontaż i ponowny montaż skrzynek pocztowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
44	KNR 9-21 0303-09 analogia	Mycie powierzchni metalowych poprzez mycie - instalacja gazowa	m2		
		25,00 * 2 * 3,14 * 0,02	m2	3,140	
				RAZEM	3,140
45	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		1,00	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
46	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,895 * 1,8	t	1,611	
				RAZEM	1,611