

Załącznik nr 1 A (1-38)

Roboty budowlane

1 45000000-7 ROBOTY BUDOWLANE					
1.1 45111100-9 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe					
1	KNR 2-02 0925-01	Oslony drzwi i okien folią polietylenową 1.15 * 1.56 * 3 + 1.22 * 1.42 1.32 * 2.20 + 0.98 * 2.10	m ² m ² m ²	7.114 4.962	
				RAZEM	12.076
2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 drzwi wewnętrzne: 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych okiennych o powierzchni do 1 m2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-01 0427-06 analogia	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych (1.56 * 0.46) * 2.74 - (0.62 * 1.97)	m ² m ²	 0.745	
				RAZEM	0.745
5	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - rozbiórka Współczynnik R,S = 0,3 pom. 0/1: 30.96	m ² m ²	 30.960	
				RAZEM	30.960
6	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych pom. 0/2: (0.80 * 2 + 1.10) * 1.60	m ² m ²	 4.320	
				RAZEM	4.320
7	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 pom. 0/1: 30.96 pom. 0/2: 14.88 pom. 0/3: 1.60	m ² m ² m ² m ²	 30.960 14.880 1.600	
				RAZEM	47.440
8	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 pom. 0/1: (6.74 + 5.12 + 6.99 + 4.30 + 0.26 + 0.68) * 2.80 - (0.97 * 2.04) (1.15 + 1.56 * 2) * 0.52 (1.15 + 1.56 * 2) * 0.88 pom. 0/2 i 0/3: (2.52 + 4.11 + 0.64 + 1.48 + 3.90 + 5.18) * 2.74 - (0.97 * 2.04)	m ² m ² m ² m ² m ²	 65.473 2.220 3.758 46.875	
				RAZEM	118.326
9	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju pom. 0/1: 30.96 pom. 0/2: 14.88 pom. 0/3: 1.60	m ² m ² m ² m ²	 30.960 14.880 1.600	
				RAZEM	47.440
10	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km wraz z opłatą na wysypisku poz.5 * 0.03 poz.6 * 0.02 poz.7 * 0.03 poz.8 * 0.03 poz.9 * 0.03	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.929 0.086 1.423 3.550 1.423	
				RAZEM	7.411
1.2 45410000-4 Roboty tynkarskie i okładzinowe					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR 4-01 0410-02	Wymiana podsufitki z desek niestругanych o grubości 25 mm poz.7 * 15%	m ² m ²	 7.116	 7.116
				RAZEM	7.116
13	KNR 4-01 0629-07	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą opryskiwania z przerwan podsufitka drewniana: poz.7	m ² m ²	 47.440	 47.440
				RAZEM	47.440
14	KNR 0-14 2012-02	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi ogniochronnymi na ruszcie pojed- ynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD poz.7	m ² m ²	 47.440	 47.440
				RAZEM	47.440
15	KNR 0-14 2012-04	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi ogniochronnymi na ruszcie meta wym z kształtowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę poz.7	m ² m ²	 47.440	 47.440
				RAZEM	47.440
16	KNR 4-01 0619-02	Odrzymbianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych strefa cokołowa ścian zewnętrznych: pom. 0/1: (6.74 + 4.30) * 0.60 pom. 0/2 i 0/3: (5.18 - 0.98) * 0.60	m ² m ² m ²	 6.624 2.520	 9.144
				RAZEM	9.144
17	KNR 4-01 0621-03	Dwukrotne odrzymbianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowan poz.16	m ² m ²	 9.144	 9.144
				RAZEM	9.144
18	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pio- nowe poz.8	m ² m ²	 118.326	 118.326
				RAZEM	118.326
19	KNR-W 2-02 2008-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych (suche tynki gipsowe) pojed- yncze na ścianach na zaprawie na paskach (0.94 + 2.78 + 0.12 + 1.0 + 1.48 + 0.64) * 2.74 (1.15 + 1.56 * 2) * 0.52 (1.15 + 1.56 * 2) * 0.88	m ² m ² m ² m ²	 19.070 2.220 3.758	 25.048
				RAZEM	25.048
20	KNR-W 2-02 2008-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ściana na zaprawie na paskach poz.8 - poz.19	m ² m ² m ²	 118.326 -25.048	 93.278
				RAZEM	93.278
21	KNR-W 2-02 2009-01	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na ścia- nach 0.70 * 2.74 1.0 * 2.0	m ² m ² m ²	 1.918 2.000	 3.918
				RAZEM	3.918
22	KNR 0-14 2010-02 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929 KNR 2- 02 r.20 z.sz. 5.2. 9930	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych wodoodpornych na rusztach me lowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. (1.22 * 2 + 1.90 + 1.47 + 1.36 + 0.36) * 2.74 - (1.0 * 2.10 * 2 + 0.90 * 2.10)	m ² m ²	 14.542	 14.542
				RAZEM	14.542
23	KNR 0-14 2011-07 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.3.	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metal wych pojedynczych, jednowarstwowa 50 - 01 Oddzielne pasy szer.do 30 cm. zabudowa wentylacji: (0.25 * 3) * 2.78	m ² m ²	 2.085	 2.085
				RAZEM	2.085
24	KNR AT-22 0205-04	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układa- nych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach np. 6x25 cm pom. 0/1: (6.99 + 4.30) * 2.80 - (0.90 * 2.0) 5.12 * 0.90	m ² m ² m ²	 29.812 4.608	 34.420
				RAZEM	34.420
25	KNR AT-22 0204-04	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zapra wie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach np. 10x20 cm pom. 0/1: 5.12 * (2.80 - 0.90)	m ² m ²	 9.728	 9.728

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	9.728
26	KNR AT-22 0204-06	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach np. 20x40 cm pom. 0/3: (0.60 + 1.10) * 0.60 pom. 0/4: (2.78 + 1.36 + 1.47 + 0.34 + 1.22 + 0.94) * 2.20 - (0.90 * 2.0 + 0.80 * 2.0) pom. 0/5: (1.48 + 1.0 * 2 + 1.38) * 2.20 - (0.80 * 2.0)	m ² m ² m ²	 1.020 14.442	
				RAZEM	24.554
27	KNR-W 2-02 1029-01	Ścianki i przegrody pływowe i płytowe pełne - obudowa drewnopodobna pom. 0/1: (0.40 + 0.30 * 2) * (2.60 + 4.30) (0.20 * 3) * (2.60 + 6.70)	m ² m ² m ²	 6.900 5.580	
				RAZEM	12.480
1.3	45432110-8	Roboty posadzkowe			
28	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome pom. 0/1: 30.96 pom. 0/2: 9.04 pom. 0/3: 2.08 pom. 0/4: 3.13 pom. 0/5: 1.42	m ² m ² m ² m ² m ²	 30.960 9.040 2.080 3.130 1.420	
				RAZEM	46.630
29	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko poz.28	m ² m ²	 46.630	
				RAZEM	46.630
30	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm - do 5 mm Krotność = 3 poz.28	m ² m ²	 46.630	
				RAZEM	46.630
31	NNRNKB 202 2806-06 analogia	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek drewnopodobnych o wym. np. 60x20 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 pom. 0/1: 30.96	m ² m ²	 30.960	
				RAZEM	30.960
32	KNR 0-12II 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną pom. 0/1: 6.74 + 0.26 + 0.68 - 1.32	m m	 6.360	
				RAZEM	6.360
33	NNRNKB 202 2805-05 analogia	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. np. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 pom. 0/2: 9.04 pom. 0/3: 2.08 pom. 0/4: 3.13 pom. 0/5: 1.42	m ² m ² m ² m ²	 9.040 2.080 3.130 1.420	
				RAZEM	15.670
34	KNR 0-12II 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną pom. 0/2: 3.97 + 1.92 + 1.67 + 1.22 + 2.09 + 2.52 - 0.90 * 3 pom. 0/3: 1.90 * 2 + 1.10 * 2 - 0.90	m m m	 10.690 5.100	
				RAZEM	15.790
1.4	45442100-8	Roboty malarskie			
35	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem sufity: pom. 0/1: 30.96 pom. 0/2: 9.04	m ² m ² m ²	 30.960 9.040	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		pom. 0/3: 2.08	m ²	2.080	
		pom. 0/4: 3.13	m ²	3.130	
		pom. 0/5: 1.42	m ²	1.420	
				RAZEM	46.630
36	KNR-W 2-02 1510-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
		ściany: pom. 0/1: (6.74 + 0.26 + 0.68) * 2.60 - (1.32 * 2.20)	m ²	17.064	
		(1.15 + 1.56 * 2) * 0.52	m ²	2.220	
		(1.15 + 1.56 * 2) * 0.88	m ²	3.758	
		pom. 0/2: (3.97 + 1.92 + 1.67 + 1.22 + 2.09 + 2.52) * 2.60 - (0.90 * 2.0 * 3)	m ²	29.414	
		pom. 0/3: (1.90 * 2 + 1.10 * 2) * 2.60 - (0.90 * 2.0)	m ²	13.800	
		- (0.60 + 1.10) * 0.60	m ²	-1.020	
		pom. 0/4: (2.78 + 1.36 + 1.47 + 0.34 + 1.22 + 0.94) * (2.60 - 2.20)	m ²	3.244	
		pom. 0/5: (1.48 + 1.0 * 2 + 1.38) * (2.60 - 2.20)	m ²	1.944	
				RAZEM	70.424
1.5	45421100-5	Stolarka otworowa wewnętrzna			
37	KNR-W 2-02 1024-01	Drzwi wewnętrzne płytowe, okleinowane, kompletne, z ościeżnicą, wyposażone w klamkę z szyldem, zamek z wkładką patentową lub zamek łazienkowy	m ²		
		0.90 * 2.0 * 2	m ²	3.600	
		0.80 * 2.0	m ²	1.600	
				RAZEM	5.200
38	KNR-W 2-02 1024-02 analogia	Drzwi wewnętrzne przesuwne, płytowe, okleinowane, kompletne, z ościeżnicą	m ²		
		0.90 * 2.0	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800