


PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT PIĘTER OD IX DO VI.
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA, UL. OKRZEI 13, CBS
INWESTOR : CBS KGP Warszawa
ADRES INWESTYCJI : 03-716 Warszawa ul. Okrzei 13

SPORZĄDZIŁ : Jarosław Dworacki/Andrzej Baciński (BUDOWLANA/ELEKTRYCZNA)
DATA OPRACOWANIA : 09.08.2011

Stawka roboczogodziny : 
Poziom cen :

NARZUTY

INSPEKTOR NADZORU
Prac Robotniczych
Wyszelektrowanych
Jarosław DWORACKI

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.3.	KNR-W 2-02 10 1521-03	Malowanie technologii natrysku kropłowego farbą templewą z podkładem na kolor biały <pom. 9.2> (12,00+1,98)*2,00*2-2,00*2,00*2 <pom. 9.14> (2,85+5,10)*2,00*2-2,00*2,00	m ² m ² m ²	 47,92 27,80	 RAZEM 75,72
1.3.	KNR-W 2-02 11 1521-04	Malow natrysk kropł f templewą barwienie podkl lub natrysku <obmiar jak poz. 1.3.10.> 75,72	m ² m ²	 75,72	 RAZEM 75,72
1.3.	KNR-W 2-02 12 1521-06	Malowanie technologią natrysku kropłowego farbą temp1ową-lakierowanie natrysku <obmiar jak poz. 1.3.10.> 75,72	m ² m ²	 75,72	 RAZEM 75,72
1.4		PIĘTRO VIII			
1.4.		PIĘTRO VIII			
1.4.		Posadzki			
1.4.	KNR 4-01 1.1. 0817-05 1 analogia	Demontaż listew przypodłogowych z PCW <pom. 8.5 i 8.6> (2,49+0,16+2,48+4,82)*2 <pom. 8.7> (6,63+1,96)*2 <pom. 8.8> (2,51+4,86)*2 <pom. 8.9> (2,45+4,86)*2 <pom. 8.10> (2,45+4,86)*2 <pom. 8.11> (2,45+4,86)*2 <pom. 8.12 i 8.13> (2,56+0,20+2,48+4,86)*2	m m m m m m m	 19,90 17,18 14,74 14,62 14,62 14,62 20,20	 RAZEM 115,88
1.4.	KNR 4-01 1.1. 0818-05 2	Demontaż wykładzin dywanowych <pom. 8.5 i 8,6> 5,13*4,82 <pom. 8.7> 6,63*1,96 <pom. 8.8> 2,51*4,86 <pom. 8.9> 2,45*4,86 <pom. 8.10> 2,45*4,86 <pom. 8.11> 2,45*4,86 <pom. 8.12 i 8.13> 5,24*4,86	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 24,73 12,99 12,20 11,91 11,91 11,91 25,47	 RAZEM 111,12
1.4.	KNR 4-01 1.1. 0818-05 3	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych <pom. 8.5 i 8,6> 5,13*4,82 <pom. 8.7> 6,63*1,96 <pom. 8.10 i 8,11> 5,10*4,86 <pom. 8.12 i 8.13> 5,24*4,86	m ² m ² m ² m ²	 24,73 12,99 24,79 25,47	 RAZEM 87,98
1.4.	KNR 4-01 1.1. 0211-01 4	Skucie nierówności betonu przy głębokosci skucia do 1 cm na scianach lub podlogach usuniecie starego kleju 1 zaprawy pod skuwanyimi plytkami 87,98	m ² m ²	 87,98	 RAZEM 87,98
1.4.	NNRNKB 1.1. 202 1130-02 5	(zV11) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 87,98	m ² m ²	 87,98	 RAZEM 87,98
1.4.	NNRNKB 1.1. 202 1136-01 6	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 87,98	m ² m ²	 87,98	 RAZEM 87,98
1.4.	KNR 4-01 1.1. 0816-07 7 analogia	Oczyszczenie wykładziny "Tarkett" z kleju po demontażu wykładziny dywanowej. <pom. 8.8> 2,51*4,86 <pom. 8.9> 2,45*4,86	m ² m ² m ²	 12,20 11,91	 RAZEM 24,11
1.4.	KNR 4-01 1.1. 0816-05 8 analogia	Impregnacja wykładziny "Tarkett". <pom. 8.2> 9,52*1,96 <pom. 8.8> 2,51*4,86 <pom. 8.9> 2,45*4,86 <pom. 8.14> 2,85*5,10	m ² m ² m ² m ²	 18,66 12,20 11,91 14,54	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	57,31
1.4.		Sufity			
1.2					
1.4.	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
1.2.	0701-08				
1		<obmiar jak poz. poniżej> 156,45*10%	m ²	15,65	
				RAZEM	15,65
1.4.	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
1.2.	0711-15				
2		<obmiar jak poz. poniżej> 156,45*10%	m ²	15,65	
				RAZEM	15,65
1.4.	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²		
1.2.	202 2015-01				
3		156,45*10%	m ²	15,65	
				RAZEM	15,65
1.4.	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
1.2.	1204-08				
4		<pom. 8.2> 9,52*1,96	m ²	18,66	
		<pom. 8.3> 2,37*2,11	m ²	5,00	
		<pom. 8.4> 2,37*2,60	m ²	6,16	
		<pom. 8.5 i 8.6> 5,13*4,82	m ²	24,73	
		<pom. 8.7> 6,63*1,96	m ²	12,99	
		<pom. 8.8> 2,51*4,86	m ²	12,20	
		<pom. 8.9> 2,45*4,86	m ²	11,91	
		<pom. 8.10 i 8.11> 5,10*4,86	m ²	24,79	
		<pom. 8.12 i 8.13> 5,24*4,86	m ²	25,47	
		<pom. 9.14> 2,85*5,10	m ²	14,54	
				RAZEM	156,45
1.4.	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
1.2.	202 1134-01				
5		<obmiar jak poz. wyżej> 156,45	m ²	156,45	
				RAZEM	156,45
1.4.	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
1.2.	1204-01				
6		<obmiar jak poz. wyżej> 156,45	m ²	156,45	
				RAZEM	156,45
1.4.		Ściany			
1.3					
1.4.	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
1.3.	0348-03				
1		4,86*2,66	m ²	12,93	
				RAZEM	12,93
1.4.	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
1.3.	0304-02				
2		1,10*2,10*0,26	m ³	0,60	
				RAZEM	0,60
1.4.	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
1.3.	0701-01				
3		395,59*10%	m ²	39,56	
				RAZEM	39,56
1.4.	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, pilastrach na podłożu drewnianym osiatkowanym (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
1.3.	0712-06				
4		395,59*10%+(4,86+2,66*2)*0,5+1,10*2,10*2	m ²	49,27	
				RAZEM	49,27
1.4.	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
1.3.	202 2013-01				
5		395,59*10%+(4,86+2,66*2)*0,5+1,10*2,10*2	m ²	49,27	
				RAZEM	49,27
1.4.	KNR-W 4-01	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
1.3.	0353-13				
6		<kratki wentylacyjne 14 x 14 cm> 9	szt.	9,00	
		<drzwiczki rewizyjne 45 x 55 cm> 3	szt.	3,00	
		<20 x 25 cm> 1	szt.	1,00	
				RAZEM	13,00

PROJEKTOWAŁ NADZORCA
Krzysztof Monek

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.4. 1.3. 7	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		9	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
1.4. 1.3. 8	KNR-W 4-01 0324-04 analogia	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych o powierzchni do 0.5 m2.	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
1.4. 1.3. 9	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		<pom. 8.2> (9,52+1,96)*2*2,66-1,50*2,00*2	m ²	55,07	
		<pom. 8.3> (2,38+1,93)*2*0,50+1,93*2*0,50	m ²	6,24	
		<pom. 8.4> (2,38+2,57)*2*0,50+0,96*2*0,50+2,57*2*0,50	m ²	8,48	
		<pom. 8.5 i 8.6> (5,13+4,82)*2*2,66	m ²	52,93	
		<pom. 8.7> (6,63+1,96)*2*2,66	m ²	45,70	
		<pom. 8.8> (2,51+4,86)*2*2,66	m ²	39,21	
		<pom. 8.9> (2,45+4,86)*2*2,66	m ²	38,89	
		<pom. 8.10 i 8.11> (5,10+4,86)*2*2,66	m ²	52,99	
		<pom. 9.12 i 9.13> (5,24+4,87)*2*2,66	m ²	53,79	
		<pom. 9.14> (2,85+5,10)*2*2,66	m ²	42,29	
				RAZEM	395,59
1.4. 1.3. 10	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		<obmiar jak poz. powyżej> 395,59	m ²	395,59	
				RAZEM	395,59
1.4. 1.3. 11	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		395,59-65,72	m ²	329,87	
				RAZEM	329,87
1.4. 1.3. 12	KNR-W 2-02 1521-03	Malowanie technologią natrysku kropłowego farbą tempową z podkładem na kolor biały	m ²		
		<pom. 8.2> (9,52+1,96)*2,00*2-2,00*2,00*2	m ²	37,92	
		<pom. 8.14> (2,85+5,10)*2,00*2-2,00*2,00	m ²	27,80	
				RAZEM	65,72
1.4. 1.3. 13	KNR-W 2-02 1521-04	Malow natrysk kropł f tempową barwienie podkl lub natrysku	m ²		
		65,72	m ²	65,72	
				RAZEM	65,72
1.4. 1.3. 14	KNR-W 2-02 1521-06	Malowanie technologią natrysku kropłowego farbą tempową-lakierowanie natrysku	m ²		
		65,72	m ²	65,72	
				RAZEM	65,72
1.4. 1.3. 15	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m ²		
		1,96*2,66	m ²	5,21	
				RAZEM	5,21
1.5		PIĘTRO VII			
1.5.		Posadzki			
1.5. 1.1	KNR 4-01 0816-07 analogia	Oczyszczenie wykładziny "Tarkett" z kleju po demontażu wykładziny dywanowej.	m ²		
		<pom. 7.5 i 7.6> 12,00*1,97	m ²	23,64	
		<pom. 7.7> 2,48*4,83	m ²	11,98	
		<pom. 7.8> 4,14*1,97	m ²	8,16	
		<pom. 7.9> 2,51*4,86	m ²	12,20	
		<pom. 7.10> 2,45*4,86	m ²	11,91	
		<pom. 7.11> 2,45*4,86	m ²	11,91	
		<pom. 7.12> 2,45*4,86	m ²	11,91	
		<pom. 7.13> 2,56*4,86	m ²	12,44	
		<pom. 7.14> 2,48*4,87	m ²	12,08	
		<pom. 7.15> 2,85*5,10	m ²	14,54	
				RAZEM	130,77
1.5. 1.2	KNR 4-01 0816-05 analogia	Impregnacja wykładziny "Tarkett".	m ²		
		130,77	m ²	130,77	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<pom. 7.4> (2,34+2,60)*2*0,50+0,96*2*0,50+2,60*2*0,50	m ²	8,50	
		<pom. 7.5 i 7.6> (2,48*2+4,83)*2*2,65	m ²	51,89	
		<pom. 7.7> (2,48+4,83)*2*2,65	m ²	38,74	
		<pom. 7.8> (4,14+1,97)*2*2,65	m ²	32,38	
		<pom. 7.9> (2,51+4,86)*2*2,65	m ²	39,06	
		<pom. 7.10> (2,45+4,86)*2*2,65	m ²	38,74	
		<pom. 7.11> (2,45+4,86)*2*2,65	m ²	38,74	
		<pom. 7.12> (2,45+4,86)*2*2,65	m ²	38,74	
		<pom. 7.13> (2,56+4,86)*2*2,65	m ²	39,33	
		<pom. 7.14> (2,48+4,87)*2*2,65	m ²	38,96	
		<pom. 7.15> (2,85+5,10)*2*2,64	m ²	41,98	
				RAZEM	481,46
1.5.	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
3.8	202 1134-02	GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	481,46	
		481,46			
				RAZEM	481,46
1.5.	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
3.9	1204-02	ścian	m ²	405,78	
		481,46-75,68			
				RAZEM	405,78
1.5.	KNR-W 2-02	Malowanie technologii natrysku kropłowego farbą tempłową z podkładem na	m ²		
3.10	1521-03	kolor biały	m ²	47,88	
		<pom. 7.2> (12,00+1,97)*2,00*2-2,00*2,00*2	m ²	27,80	
		<pom. 7.15> (2,85+5,10)*2,00*2-2,00*2,00	m ²		
				RAZEM	75,68
1.5.	KNR-W 2-02	Malow natrysk kropł f tempłową barwienie podkl lub natrysku	m ²		
3.11	1521-04		m ²	75,68	
		75,68			
				RAZEM	75,68
1.5.	KNR-W 2-02	Malowanie technologią natrysku kropłowego farbą tempłową-lakierowanie na-	m ²		
3.12	1521-06	trysku	m ²	75,68	
		75,68			
				RAZEM	75,68
1.6		PIĘTRO VI			
1.7		Posadzki			
1.7.	KNR 4-01	Demontaż listew przypodłogowych z PCW	m		
1	0817-05		m	14,50	
	analogia	<pom. 6.6> (2,46+4,79)*2	m	14,20	
		<pom. 6.15> (2,50+4,60)*2			
				RAZEM	28,70
1.7.	KNR 4-01	Demontaż wykładzin dywanowych	m ²		
2	0818-05		m ²	11,78	
		<pom. 6.6> 2,46*4,79	m ²	11,50	
		<pom. 6.15> 2,50*4,60			
				RAZEM	23,28
1.7.	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
3	0818-05		m ²	11,78	
		<pom. 6.6> 2,46*4,79	m ²	7,70	
		<pom. 6.7> 3,97*1,94	m ²	11,50	
		<pom. 6.15> 2,50*4,60			
				RAZEM	30,98
1.7.	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokosci skucia do 1 cm na sianach lub	m ²		
4	0211-01	podlogach usuniecie starego kleju 1 zaprawy pod skuwanymi plytkami	m ²	30,98	
		30,98			
				RAZEM	30,98
1.7.	NNRNKB	(zV11) Warstwy wyrownujące i wygladzające z zaprawy samopoziomującej gr.	m ²		
5	202 1130-02	5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	30,98	
		30,98			
				RAZEM	30,98
1.7.	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
6	202 1136-01		m ²	30,98	
		30,98			
				RAZEM	30,98
1.7.	KNR 4-01	Impregnacja wykładziny "Tarkett".	m ²		
7	0816-05		m ²	11,56	
	analogia	<pom. 6.5> 2,47*4,68	m ²	17,17	
		<pom. 6.8> 4,85*3,54	m ²	17,26	
		<pom. 6.9> 4,82*3,58	m ²	12,15	
		<pom. 6.10> 2,50*4,86	m ²	12,05	
		<pom. 6.11> 2,48*4,86	m ²	12,15	
		<pom. 6.12> 2,50*4,86	m ²	11,41	
		<pom. 6.13> 2,48*4,60			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<pom. 6.3> (2,39+2,11)*2*0,50+2,11*2*0,50	m ²	6,61	
		<pom. 6.4> (2,39+2,60)*2*0,50+0,96*2*0,50+2,60*2*0,50	m ²	8,55	
		<pom. 6.5> (2,47+4,68)*2*2,66	m ²	38,04	
		<pom. 6.6> (2,46+4,79)*2*2,66	m ²	38,57	
		<pom. 6.7> (3,97+1,94)*2*2,66	m ²	31,44	
		<pom. 6.8> (4,85+3,54)*2*2,66	m ²	44,63	
		<pom. 6.9> (4,82+3,58)*2*2,66	m ²	44,69	
		<pom. 6.10> (2,50+4,86)*2*2,66	m ²	39,16	
		<pom. 6.11> (2,48+4,86)*2*2,66	m ²	39,05	
		<pom. 6.12> (2,50+4,86)*2*2,66	m ²	39,16	
		<pom. 6.13> (2,48+4,60)*2*2,66	m ²	37,67	
		<pom. 6.14> (2,51+4,60)*2*2,66	m ²	37,83	
		<pom. 6.15> (2,50+4,60)*2*2,66	m ²	37,77	
		<pom. 6.16> (2,85+5,00)*2*2,66	m ²	41,76	
				RAZEM	562,19
1.9.	NNRNKB 8 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 562,19	m ²		
			m ²	562,19	
				RAZEM	562,19
1.9.	KNR 4-01 9 1204-02	Dwukrotnie malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 562,19-82,00	m ²		
			m ²	480,19	
				RAZEM	480,19
1.9.	KNR-W 2-02 10 1521-03	Malowanie technologii natrysku kropłowego farbą tempową z podkładem na kolor biały <pom. 6.2> (13,71+1,94)*2,00*2-2,00*2,00*2 <pom. 6.16> (2,85+5,00)*2,00*2-2,00*2,00	m ²		
			m ²	54,60	
			m ²	27,40	
				RAZEM	82,00
1.9.	KNR-W 2-02 11 1521-04	Malow natrysk kropł f tempową barwienie podkl lub natrysku 82,00	m ²		
			m ²	82,00	
				RAZEM	82,00
1.9.	KNR-W 2-02 12 1521-06	Malowanie technologią natrysku kropłowego farbą tempową-lakierowanie natrysku 82,00	m ²		
			m ²	82,00	
				RAZEM	82,00
1.9.	13 kalk. własna	Montaż folii przeciwpodglądowej na szyby <pom.6.8 i 6.9> 0,53*1,38*12	m ²		
			m ²	8,78	
				RAZEM	8,78
1.9.	KNR 4-01 14 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² 2	szt.		
			szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
1.9.	KNR 4-01 15 0320-06	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2,0 m ² w ścianach z betonu • <i>DRZWI ANTYNEKAMIONE K.C Z DRZWIAMI LAKIEROWANymi.</i> <pom. 6.8 i 6.9> 2*(0,80*2,05)	m ²		
			m ²	3,28	
				RAZEM	3,28
1.10		KLIMATYZATOR			
1.		Montaż klimatyzatora z podłączeniem.	kpl		
10.1	analiza indywidualna				
		<pom. 6.6> 1	kpl	1,00	
		<pom. 6.15> 1	kpl	1,00	
		<pom. 8.5 i 8.6> 1	kpl	1,00	
		<pom. 8.12 i 8.13> 1	kpl	1,00	
		<pom. 8.10 i 8.11> 1	kpl	1,00	
				RAZEM	5,00
2		GĄLKI DO DRZWI			
2.1	analiza indywidualna	Gałki do drzwi <drzwi p.poż. aluminiowo - szklane> 20	kpl		
			kpl	20,00	
				RAZEM	20,00
3		PILOTY			
3.1	analiza indywidualna	Zakup i uruchomienie 30 szt pilotów do szlabanu na parking zewnętrzny. 30	szt		
			szt	30,00	
				RAZEM	30,00
4		LITERY MOSIĘŻNE			
4.1	analiza indywidualna	Zakup i montaż liter mosiężnych (wielkość liter 12 cm) 6	szt		
			szt	6,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5		INSTALACJA ELEKTRYCZNA		RAZEM	6,00
5.1	KNR 4-03 0308-03 analogia	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na betonie (odkręcenie wyłączników i gniazd wtykowych przed malowaniem i ponowne ich przykręcenie po malowaniu) <przełącznik> 51 <gniazda wtykowe> 51*2	szt. szt. szt.	 51,00 102,00	
				RAZEM	153,00


 Wzrost
 Waga
 Ciężar ciała