
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : KP II Koszalin – remont kompleksowy obiektu
ADRES INWESTYCJI : Koszalin, ul. Krakusa i Wandy 11
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Szczecinie
ADRES INWESTORA : ul. Małopolska 47, 70-515 Szczecin

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PIWNICA			
1.1		Studzienki doświetlające			
1	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,	m ³		
d.1.	0310-02	5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)			
1		$16*((1.3+1.24+1.3)*0.5*0.7)$	m ³	21.504	
				RAZEM	21.504
2	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.	1101-01				
1		$16*((1.3+1.24+1.3)*0.35*0.1)$	m ³	2.150	
				RAZEM	2.150
3	KNR 2-02	Fundamenty z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.	0101-01				
1		$16*((1.3+1.24+1.3)*0.25*1.7)$	m ³	26.112	
				RAZEM	26.112
4	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.	0603-01				
1		$16*((1.3+1.24+1.3)*2*1.7)$	m ²	208.896	
				RAZEM	208.896
5	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
d.1.	0603-02				
1		208.896	m ²	208.896	
				RAZEM	208.896
6	KNR 2-02	Przekrycia kanałów budynku płytami WEMA - wraz z konstrukcją wsporczą	m ²		
d.1.	0702-09				
1	KNR 4-01				
	0322-01	analogia			
		$16*1.74*1.3$	m ²	36.192	
				RAZEM	36.192
1.2		Drzwi do piwnic			
7	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drzwi i elementów pełnych o powierzchni ponad 0,5 m ²	m ²		
d.1.	1510-06				
2		$2*2*1.30*2.1$	m ²	10.920	
				RAZEM	10.920
2		I PIĘTRO			
2.1		KORYTARZ 2.53-2.54			
2.1.1		Roboty demontażowe i rozbiórkowe			
8	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m ²		
d.2.	0816-06				
1.1					
	2.53	$12.06*1.95+0.32*1.7+1.95*1.95$	m ²	27.864	
	2.54	$17.71*1.96+0.4*1.7$	m ²	35.392	
				RAZEM	63.255
9	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
d.2.	0504-06				
1.1		63.255	m ²	63.255	
				RAZEM	63.255
10	KNR 4-01	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
d.2.	0211-03				
1.1		63.255	m ²	63.255	
				RAZEM	63.255
11	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.2.	0701-05				
1.1					
	2.53	$2*3.20*(12.06+0.3+0.32+0.3+1.95)$	m ²	95.552	
		$1.95*3.20$	m ²	6.240	
		$-7*(2.05*1.0)$	m ²	-14.350	
		$-1.60*2.70$	m ²	-4.320	
	2.54	$2*3.20*(17.7+0.4+0.1)$	m ²	116.480	
		$1.96*3.20$	m ²	6.272	
		$-11*(2.05*1.0)$	m ²	-22.550	
		$-1.5*2.10$	m ²	-3.150	
				RAZEM	180.174
12	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników	m		
d.2.	0354-11				
1.1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.25*4	m	5.000	
				RAZEM	5.000
13 d.2. 1.1	KNNR-W 3 0408-08	Wiercenie otworów o śr. 60 mm w konstrukcjach żelbetowych wiertnicami diamentowymi	cm		
		61	cm	61.000	
				RAZEM	61.000
14 d.2. 1.1	KNNR-W 3 0408-09	Wiercenie otworów wiertnicami diamentowymi - dodatek za każde 10 mm zwiększenia średnicy otworu Krotność = 4	cm		
		61	cm	61.000	
				RAZEM	61.000
15 d.2. 1.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		(63.255*0.05+180.174*0.05)*1.3	m ³	15.823	
				RAZEM	15.823
16 d.2. 1.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³		
		15.823	m ³	15.823	
				RAZEM	15.823
2.1. 2		Roboty stolarskie i ślusarskie			
17 d.2. 1.2	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1,5m	szt		
		120 cm;	szt	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
2.1. 3		Roboty tynkarskie, okładziny z płyt g-k, sufity podwieszane			
18 d.2. 1.3	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		2.53 2*3.2*(12.06+0.3+0.32+0.3+1.95) 1.95*3.20 -7*(2.05*1.0)	m ² m ² m ²	95.552 6.240 -14.350	
		2.54 2*3.2*(0.4+0.1+17.71) -11*(2.05*1.0) -1.50*2.1	m ² m ² m ²	116.544 -22.550 -3.150	
				RAZEM	178.286
19 d.2. 1.3	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2	m ²		
		178.286	m ²	178.286	
				RAZEM	178.286
20 d.2. 1.3	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
		2.53 7*(2.05*2+1)	m	35.700	
		2.54 11*(2.05*2+1)+(2.1*2+1.5)	m	61.800	
				RAZEM	97.500
21 d.2. 1.3	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		178.286	m ²	178.286	
				RAZEM	178.286
22 d.2. 1.3	KNR 2-02 2009-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym	m ²		
		97.5	m ²	97.500	
				RAZEM	97.500
23 d.2. 1.3	KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²		
		2.53 1.95*12.06	m ²	23.517	
		2.54 1.96*17.71	m ²	34.712	
				RAZEM	58.229
24 d.2. 1.3	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		2.53 2*1.6*(12.06+0.3+0.32+0.3+1.95)+1.95*1.6	m ²	50.896	
		2.54 2*1.6*(0.4+0.1+17.71)	m ²	58.272	
				RAZEM	109.168

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25 d.2. 1.3	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 109.168	m ² m ²	 109.168	
				RAZEM	109.168
2.1. 4		Roboty posadzkarskie			
26 d.2. 1.4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome 12.06*1.95+0.32*1.7+1.95*1.95 17.71*1.96+0.4*1.7	m ² m ² m ²	 27.864 35.392	
				RAZEM	63.255
27 d.2. 1.4	NNRNKB 202 1127-01	Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2, z oddylatowaniem od ścian taśmą dylatacyjną 63.255	m ² m ²	 63.255	
				RAZEM	63.255
28 d.2. 1.4	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 63.255	m ² m ²	 63.255	
				RAZEM	63.255
29 d.2. 1.4	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 63.255	m ² m ²	 63.255	
				RAZEM	63.255
30 d.2. 1.4	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną 2*(12.06+0.3+0.32+0.3+1.95)+1.95 2*(0.4+0.1+17.71)	m m m	 31.810 36.420	
				RAZEM	68.230
2.1. 5		Roboty malarskie			
31 d.2. 1.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 2*1.35*(12.06+0.3+0.32+0.3+1.95)+1.95*1.35 2*1.35*(0.4+0.1+17.71)	m ² m ² m ²	 42.944 49.167	
				RAZEM	92.111
32 d.2. 1.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (1.95*1.95)*1.1	m ² m ²	 4.183	
				RAZEM	4.183
2.1. 6		Roboty porządkowe			
33 d.2. 1.6	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone 4*1.2*2.1	m ² m ²	 10.080	
				RAZEM	10.080
2.2		PRZEBUDOWA POMIESZCZEN 2.8 - 2.17A			
2.2. 1		Roboty demontażowe i robiórkowe			
34 d.2. 2.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z demontażem opasek i zdjęciem skrzydeł 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
35 d.2. 2.1	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 3*(1.0*2.05)	m ² m ²	 6.150	
				RAZEM	6.150
36 d.2. 2.1	KNR 4-02 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2 - do ponownego montażu 11	kpl. kpl.	 11.000	
				RAZEM	11.000
37 d.2. 2.1	KNR 4-01 0816-06 uw.p.tab.	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	2.8	5.11*2.14	m ²	10.935	
	2.9	5.11*2.19	m ²	11.191	
	2.10	5.11*2.22	m ²	11.344	
	2.11	5.11*2.26	m ²	11.549	
	2.12	4.95*4.30	m ²	21.285	
	2.13	4.95*2.02	m ²	9.999	
	2.14	4.95*2.13	m ²	10.544	
	2.15	4.95*2.13	m ²	10.544	
	2.16	4.95*2.06	m ²	10.197	
	2.17	4.95*2.08	m ²	10.296	
	2.17A	4.95*2.08	m ²	10.296	
				RAZEM	128.179
38	KNR 4-01	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub	m ²		
d.2.	0211-03	podłogach			
2.1		128.179	m ²	128.179	
				RAZEM	128.179
39	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,	m ²		
d.2.	0701-05	filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2			
2.1					
	2.8	3.2*(5.11+2.14*2)	m ²	30.048	
	2.9	3.2*(2.19*2)	m ²	14.016	
	2.10	3.2*(2.22*2)	m ²	14.208	
	2.11	3.2*(5.11+2.26*2)	m ²	30.816	
	2.12	3.2*(4.95+4.3*2)	m ²	43.360	
	2.13	3.2*(2.02*2)	m ²	12.928	
	2.14	3.2*(4.95+2.13*2)	m ²	29.472	
	2.15	3.2*(4.95+2.13*2)	m ²	29.472	
	2.16	3.2*(2.06*2)	m ²	13.184	
	2.17	3.2*(2.08*2)	m ²	13.312	
	2.17A	3.2*(4.95*2.08*2)	m ²	65.894	
				RAZEM	296.710
40	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemen-	m		
d.2.	0336-04	towo-wapiennej			
2.1		11*1.5	m	16.500	
				RAZEM	16.500
41	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość	m ³		
d.2.	0108-09	do 1 km			
2.1					
		(6.15*0.3)*1.3	m ³	2.399	
		(128.179*0.05)*1.3	m ³	8.332	
		(296.71*0.05)*1.3	m ³	19.286	
		(16.5*0.25*0.25)*1.3	m ³	1.341	
				RAZEM	31.357
42	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy	m ³		
d.2.	0108-10	następny 1 km			
2.1		Krotność = 9			
		31.357	m ³	31.357	
				RAZEM	31.357
2.2.		Roboty murarskie			
2					
43	NNRNKB	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości	m ²		
d.2.	202 0190a-	59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem			
2.2	04				
		3*3.2*5.11	m ²	49.056	
		5*3.2*4.95	m ²	79.200	
				RAZEM	128.256
44	KNR 4-01	Podstemplowania nadproży	szt.		
d.2.	0422-04				
2.2		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
45	KNR 4-01	Rozebranie podstemplowania nadproży	szt.		
d.2.	0422-08				
2.2		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
46	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-	m ³		
d.2.	0304-01	towo-wapiennej ceglami			
2.2		0.6*0.9*0.3	m ³	0.162	
				RAZEM	0.162
47	KNR 4-01	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm-IPE 160	m		
d.2.	0313-04				
2.2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		11*1.5*2	m	33.000	
				RAZEM	33.000
2.2.		Roboty stolarskie i ślusarskie			
3					
48	KNR 2-02	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe z kompletem opasek obustronnych	szt		
d.2.	1015-01				
2.3		11	szt	11.000	
				RAZEM	11.000
49	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni po-	m ²		
d.2.	1017-02	nad 1,6 m2 fabrycznie wykończone			
2.3	D1	0.9*2.0*11	m ²	19.800	
				RAZEM	19.800
50	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
d.2.	0920-20				
2.3		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
51	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu wkładki	szt.		
d.2.	0920-26				
2.3		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
52	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1,5m	szt		
d.2.	0321-01				
2.3	120 cm;	12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
2.2.		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane			
4					
53	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.2.	0803-03				
2.4					
2.8		3.2*(5.11*2+2.14*2)-(0.9*2.0)	m ²	44.600	
2.9		3.2*(5.11*2+2.19*2)-(0.9*2.0)	m ²	44.920	
2.10		3.2*(5.11*2+2.22*2)-(0.9*2.0)	m ²	45.112	
2.11		3.2*(5.11*2+2.26*2)-(0.9*2.0)	m ²	45.368	
2.12		3.2*(4.95*2+4.3*2)-(0.9*2.0)	m ²	57.400	
2.13		3.2*(4.95*2+2.02*2)-(0.9*2.0)	m ²	42.808	
2.14		3.2*(4.95*2+2.13*2)-(0.9*2.0)	m ²	43.512	
2.15		3.2*(4.95*2+2.13*2)-(0.9*2.0)	m ²	43.512	
2.16		3.2*(4.95*2+2.06*2)-(0.9*2.0)	m ²	43.064	
2.17		3.2*(4.95*2+2.08*2)-(0.9*2.0)	m ²	43.192	
2.17A		3.2*(4.95*2+2.08*2)-(0.9*2.0)	m ²	43.192	
				RAZEM	496.680
54	KNR 4-01	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cemento-	m ²		
d.2.	0719-04	wo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych			
2.4		Krotność = 2			
		496.68	m ²	496.680	
				RAZEM	496.680
55	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego	m ²		
d.2.	2009-02	wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku			
2.4		496.68	m ²	496.680	
				RAZEM	496.680
56	KSNR 7	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach	m ²		
d.2.	0702-02	600x600 mm			
2.4					
2.8		5.11*2.14	m ²	10.935	
2.9		5.11*2.19	m ²	11.191	
2.10		5.11*2.22	m ²	11.344	
2.11		5.11*2.26	m ²	11.549	
2.12		4.95*4.30	m ²	21.285	
2.13		4.95*2.02	m ²	9.999	
2.14		4.95*2.13	m ²	10.544	
2.15		4.95*2.13	m ²	10.544	
2.16		4.95*2.06	m ²	10.197	
2.17		4.95*2.08	m ²	10.296	
2.17A		4.95*2.08	m ²	10.296	
				RAZEM	128.179
57	KSNR 7	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu	szt		
d.2.	0702-04	wentylacyjnego			
2.4		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.2.5		Roboty posadzgarskie			
58	KNR 4-01	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2	miejs.		
d.2.0205-05					
2.5		11	miejs.	11.000	
				RAZEM	11.000
59	NNRNKB	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
d.2.202 1134-01					
2.5					
2.8	5.11*2.14		m ²	10.935	
2.9	5.11*2.19		m ²	11.191	
2.10	5.11*2.22		m ²	11.344	
2.11	5.11*2.26		m ²	11.549	
2.12	4.95*4.30		m ²	21.285	
2.13	4.95*2.02		m ²	9.999	
2.14	4.95*2.13		m ²	10.544	
2.15	4.95*2.13		m ²	10.544	
2.16	4.95*2.06		m ²	10.197	
2.17	4.95*2.08		m ²	10.296	
2.17A	4.95*2.08		m ²	10.296	
				RAZEM	128.179
60	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.2.202 1127-01					
2.5		128.179	m ²	128.179	
				RAZEM	128.179
61	NNRNKB	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm	m ²		
d.2.202 1127-03		Krotność = 3			
2.5		128.179	m ²	128.179	
				RAZEM	128.179
62	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogenicznych o gr. min. 2mm, trudnozapalnych (kolor do uzgodnienia z Inwestorem)	m ²		
d.2.1112-06					
2.5		128.179	m ²	128.179	
				RAZEM	128.179
63	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.2.1112-09					
2.5		128.179	m ²	128.179	
				RAZEM	128.179
64	KNR 2-02	ANALOGIA: Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoliki z wykładziny wywiniętej na ścianę R=2	m		
d.2.1113-07					
2.5					
2.8	2*(5.11+2.14)-0.9		m	13.600	
2.9	2*(5.11+2.19)-0.9		m	13.700	
2.10	2*(5.11+2.22)-0.9		m	13.760	
2.11	2*(5.11+2.26)-0.9		m	13.840	
2.12	2*(4.95+4.30)-0.9		m	17.600	
2.13	2*(4.95+2.02)-0.9		m	13.040	
2.14	2*(4.95+2.13)-0.9		m	13.260	
2.15	2*(4.95+2.13)-0.9		m	13.260	
2.16	2*(4.95+2.06)-0.9		m	13.120	
2.17	2*(4.95+2.08)-0.9		m	13.160	
2.17A	2*(4.95+2.08)-0.9		m	13.160	
				RAZEM	151.500
65	KSNR 7	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m		
d.2.0507-04					
2.5		11*0.9	m	9.900	
				RAZEM	9.900
66	KNR 4-01	Osadzenie odbojników drzwiowych (analogia)	szt.		
d.2.0211-10					
2.5		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
2.2.6		Roboty malarskie			
67	NNRNKB	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.2.202 1134-02					
2.6					
2.8	3.2*(5.11*2+2.14*2)-(0.9*2.0)		m ²	44.600	
2.9	3.2*(5.11*2+2.19*2)-(0.9*2.0)		m ²	44.920	
2.10	3.2*(5.11*2+2.22*2)-(0.9*2.0)		m ²	45.112	
2.11	3.2*(5.11*2+2.26*2)-(0.9*2.0)		m ²	45.368	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	2.12	3.2*(4.95*2+4.3*2)-(0.9*2.0)	m ²	57.400	
	2.13	3.2*(4.95*2+2.02*2)-(0.9*2.0)	m ²	42.808	
	2.14	3.2*(4.95*2+2.13*2)-(0.9*2.0)	m ²	43.512	
	2.15	3.2*(4.95*2+2.13*2)-(0.9*2.0)	m ²	43.512	
	2.16	3.2*(4.95*2+2.06*2)-(0.9*2.0)	m ²	43.064	
	2.17	3.2*(4.95*2+2.08*2)-(0.9*2.0)	m ²	43.192	
	2.17A	3.2*(4.95*2+2.08*2)-(0.9*2.0)	m ²	43.192	
				RAZEM	496.680
68	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba	m ²		
d.2.	1505-03	lateksowa			
2.6		496.68	m ²	496.680	
				RAZEM	496.680
2.2.		Roboty porządkowe			
7					
69	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone	m ²		
d.2.	1215-05				
2.7		13*1.2*2.1	m ²	32.760	
				RAZEM	32.760
2.3		PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 2.5A - 2.19			
2.3.		Roboty demontażowe i robiórkowe			
1					
70	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z demon-	szt.		
d.2.	0354-04	tażem opasek i zdjęciem skrzydeł			
3.1		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
71	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wa-	m ²		
d.2.	0348-03	piennej			
3.1		3.2*(2.06+1.2+2.06+2.42+2.61)	m ²	33.120	
				RAZEM	33.120
72	KNR 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0	kpl.		
d.2.	0520-02	m2 - do ponownego montażu			
3.1		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
73	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał	m ²		
d.2.	0816-06	nie do odzysku)			
3.1	uw.p.tab.				
	2.5A	2.11*5.09	m ²	10.740	
	2.5B	2.10*5.09	m ²	10.689	
	2.6	2.25*5.09	m ²	11.453	
	2.19	2.40*5.00	m ²	12.000	
				RAZEM	44.881
74	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.2.	0811-07				
3.1					
	2.18	5.00*2.06	m ²	10.300	
	2.18A	5.00*2.42	m ²	12.100	
				RAZEM	22.400
75	KNR 4-01	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub	m ²		
d.2.	0211-03	podłogach			
3.1					
	2.5A	2.11*5.09	m ²	10.740	
	2.5B	2.10*5.09	m ²	10.689	
	2.6	2.25*5.09	m ²	11.453	
	2.18	5.00*2.06	m ²	10.300	
	2.18A	5.00*2.42	m ²	12.100	
	2.19	2.40*5.00	m ²	12.000	
				RAZEM	67.281
76	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,	m ²		
d.2.	0701-05	filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2			
3.1					
	2.5A	3.2*(2.11*2)	m ²	13.504	
	2.5B	3.2*(2.1*2)	m ²	13.440	
	2.6	3.2*(5.09+2.25*2)	m ²	30.688	
	2.18	3.2*(5.0*2+2.06*2)	m ²	45.184	
	2.18A	3.2*(5.0*2+2.42*2)	m ²	47.488	
	2.19	3.2*(5.0+2.40*2)	m ²	31.360	
				RAZEM	181.664
77	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemen-	m		
d.2.	0336-04	towo-wapiennej			
3.1		7*1.5	m	10.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.500
78	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2.	0108-09				
3.1		(33.12*0.12)*1.3	m ³	5.167	
		(22.4*0.03)*1.3	m ³	0.874	
		(67.281*0.05)*1.3	m ³	4.373	
		(181.664*0.05)*1.3	m ³	11.808	
		(10.5*0.2*0.2)*1.3	m ³	0.546	
				RAZEM	22.768
79	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.2.	0108-10	Krotność = 9			
3.1		22.768	m ³	22.768	
				RAZEM	22.768
2.3.		Roboty murarskie			
2					
80	NNRNKB	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²		
d.2.	202 0190a-04				
3.2					
	2.18A	2.42*3.2	m ²	7.744	
	2.18	2.06*3.2	m ²	6.592	
		2*5.09*3.2	m ²	32.576	
				RAZEM	46.912
81	KNR 4-01	Podstemplowania nadproży	szt.		
d.2.	0422-04				
3.2		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
82	KNR 4-01	Rozebranie podstemplowania nadproży	szt.		
d.2.	0422-08				
3.2		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
83	KNR 4-01	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm-IPE 160	m		
d.2.	0313-04				
3.2					
		3*1.5*2	m	9.000	
		3*1.5*3	m	13.500	
				RAZEM	22.500
84	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2.	0126-05				
3.2		2*1.2	m	2.400	
				RAZEM	2.400
2.3.		Roboty stolarskie i ślusarskie			
3					
85	KNR 2-02	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykle z kompletem opasek jednostronnych	kpl.		
d.2.	1015-01				
3.3		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
86	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
d.2.	1017-02				
3.3					
	D1	0.9*2.0*4	m ²	7.200	
	D4	0.9*2.0*4	m ²	7.200	
				RAZEM	14.400
87	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
d.2.	0920-20				
3.3		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
88	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu wkładki	szt.		
d.2.	0920-26				
3.3		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
89	KNR-W 2-02	Ścianki i przegrody płycinowe i płytowe pełne - ścianki sanitarne HPL z drzwiami i okuciami	m ²		
d.2.	1029-01				
3.3		2.42*2.0	m ²	4.840	
				RAZEM	4.840

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
90 d.2. 3.3		Klejenie folii nieprzezroczystej na okna	m ²		
		3*1.2*2.1	m ²	7.560	
				RAZEM	7.560
91 d.2. 3.3	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1,5m	szt		
	120 cm;	12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
2.3. 4		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane			
92 d.2. 3.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
	2.5A	3.2*(2.11*2+5.09*2)-(0.9*2)	m ²	44.280	
	2.5B	3.2*(2.1*2+5.09*2)-(0.9*2)	m ²	44.216	
	2.6	3.2*(5.09*2+2.25*2)-(0.9*2)	m ²	45.176	
	2.18	3.2*(5.0*2+2.06*2)-3*(0.9*2)	m ²	39.784	
	2.18A	3.2*(5.0*2+2.42*2)-3*(0.9*2)	m ²	42.088	
	2.19	3.2*(5.0*2+2.40*2)-(0.9*2)	m ²	45.560	
				RAZEM	261.104
93 d.2. 3.4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2	m ²		
		261.104	m ²	261.104	
				RAZEM	261.104
94 d.2. 3.4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
	2.5A	1.1*(2.11*2+5.09*2)-(0.9*2)	m ²	14.040	
	2.5B	1.1*(2.1*2+5.09*2)-(0.9*2)	m ²	14.018	
	2.6	1.1*(5.09*2+2.25*2)-(0.9*2)	m ²	14.348	
	2.18	1.1*(5.0*2+2.06*2)-3*(0.9*2)	m ²	10.132	
	2.18A	1.1*(5.0*2+2.42*2)-3*(0.9*2)	m ²	10.924	
	2.19	1.1*(5.0*2+2.40*2)-(0.9*2)	m ²	14.480	
				RAZEM	77.942
95 d.2. 3.4	KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²		
	2.5A	2.11*5.09	m ²	10.740	
	2.5B	2.10*5.09	m ²	10.689	
	2.6	2.25*5.09	m ²	11.453	
	2.18	5.00*2.06	m ²	10.300	
	2.18A	5.00*2.42	m ²	12.100	
	2.19	2.40*5.00	m ²	12.000	
				RAZEM	67.281
96 d.2. 3.4	KSNR 7 0702-04	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu wentylacyjnego	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
2.3. 5		Okładziny z płytek glazurowanych			
97 d.2. 3.5	NNRNKB 202 0838-04	Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
	2.18	2.10*2*(5.0+(2.06*4))	m ²	55.608	
	2.18a	2.10*2*(5.0+(2.42*4))	m ²	61.656	
				RAZEM	117.264
2.3. 6		Roboty posadzkarskie			
98 d.2. 3.6	KNR 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2	miejsc.		
		6	miejsc.	6.000	
				RAZEM	6.000
99 d.2. 3.6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome	m ²		
	2.5A	2.11*5.09	m ²	10.740	
	2.5B	2.10*5.09	m ²	10.689	
	2.6	2.25*5.09	m ²	11.453	
	2.18	5.00*2.06	m ²	10.300	
	2.18A	5.00*2.42	m ²	12.100	
	2.19	2.40*5.00	m ²	12.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	67.281
100	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.2.	202 1127-01				
3.6					
	jak wyżej	67.281	m ²	67.281	
				RAZEM	67.281
101	NNRNKB	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm	m ²		
d.2.	202 1127-03				
3.6		Krotność = 3			
		67.281	m ²	67.281	
				RAZEM	67.281
102	NNRNKB	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²		
d.2.	202 2805-05				
3.6					
	2.18	5.00*2.06	m ²	10.300	
	2.18A	5.00*2.42	m ²	12.100	
				RAZEM	22.400
103	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogenicznych o gr. min. 2mm, trudnozapalnych (kolor do uzgodnienia z Inwestorem)	m ²		
d.2.	1112-06				
3.6					
	2.5A	2.11*5.09	m ²	10.740	
	2.5B	2.10*5.09	m ²	10.689	
	2.6	2.25*5.09	m ²	11.453	
	2.19	2.40*5.00	m ²	12.000	
				RAZEM	44.881
104	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.2.	1112-09				
3.6					
	jak wyżej	44.881	m ²	44.881	
				RAZEM	44.881
105	KNR 2-02	ANALOGIA: Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoliki z wykładziny wywiniętej na ścianę R=2	m		
d.2.	1113-07				
3.6					
	2.5A	2*(2.11+5.09)-0.9	m	13.500	
	2.5B	2*(2.1+5.09)-0.9	m	13.480	
	2.6	2*(2.25+5.09)-0.9	m	13.780	
	2.19	2*(2.40+5.0)-0.9	m	13.900	
				RAZEM	54.660
106	KSNR 7	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m		
d.2.	0507-04				
3.6					
		6*0.9	m	5.400	
				RAZEM	5.400
107	KNR 4-01	Osadzenie odbojników drzwiowych (analogia)	szt.		
d.2.	0211-10				
3.6					
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2.3.		Roboty malarskie			
7					
108	NNRNKB	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.2.	202 1134-02				
3.7					
	2.5A	3.2*(2.11*2+5.09*2)-(0.9*2)	m ²	44.280	
	2.5B	3.2*(2.1*2+5.09*2)-(0.9*2)	m ²	44.216	
	2.6	3.2*(5.09*2+2.25*2)-(0.9*2)	m ²	45.176	
	2.18	1.1*(5.0*2+2.06*4)-3*(0.9*2)	m ²	14.664	
	2.18A	1.1*(5.0*2+2.42*4)-3*(0.9*2)	m ²	16.248	
	2.19	3.2*(5.0*2+2.40*2)-(0.9*2)	m ²	45.560	
				RAZEM	210.144
109	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba lateksowa	m ²		
d.2.	1505-03				
3.7					
		210.144	m ²	210.144	
				RAZEM	210.144
2.3.		Roboty porządkowe			
8					
110	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone	m ²		
d.2.	1215-05				
3.8					
		6*1.2*2.1	m ²	15.120	
				RAZEM	15.120
3		II PIĘTRO			
3.1		KORYTARZ 3.64			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.1. 1		Roboty demontażowe i rozbiórkowe			
111 d.3. 1.1	KNR 4-01 0811-07 3.62	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej (4.31+26.48+0.28+1.67)*1.95	m ² m ²	 63.843	
				RAZEM	63.843
112 d.3. 1.1	KNR 0-19 0928-12 1.5*2.58	Demontaż drzwi aluminiowych 1.5*2.58	m ² m ²	 3.870	
				RAZEM	3.870
113 d.3. 1.1	KNR 4-01 0211-03 63.843	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach 63.843	m ² m ²	 63.843	
				RAZEM	63.843
114 d.3. 1.1	KNR 4-01 0701-05 3.62	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 3.2*2*(4.31+0.46+26.48+0.28+1.67)	m ² m ²	 212.480	
				RAZEM	212.480
115 d.3. 1.1	KNNR-W 3 0408-08 61	Wiercenie otworów o śr. 60 mm w konstrukcjach żelbetowych wiertnicami diamentowymi 61	cm cm	 61.000	
				RAZEM	61.000
116 d.3. 1.1	KNNR-W 3 0408-09 61	Wiercenie otworów wiertnicami diamentowymi - dodatek za każde 10 mm zwiększenia średnicy otworu Krotność = 4 61	cm cm	 61.000	
				RAZEM	61.000
117 d.3. 1.1	KNR 4-01 0108-09 1.1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (63.843*0.04)*1.3 (63.843*0.05)*1.3 (212.48*0.03)*1.3	m ³ m ³ m ³ m ³	 3.320 4.150 8.287	
				RAZEM	15.756
118 d.3. 1.1	KNR 4-01 0108-10 1.1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 15.756	m ³ m ³	 15.756	
				RAZEM	15.756
3.1. 2		Roboty stolarskie i ślusarskie			
119 d.3. 1.2	KNR 4-01 0321-01 120 cm;	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1,5m 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
120 d.3. 1.2	KNR 0-19 1024-08 3.61A	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - dymoszczelne, szyba bezpieczna, samozamykacze, kolor popiel 1.65*2.65	m ² m ²	 4.373	
				RAZEM	4.373
3.1. 3		Roboty tynkarskie, okładziny z płyt g-k, sufity podwieszane			
121 d.3. 1.3	KNR 2-02 0803-03 3.62	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 3.2*2*(4.31+0.46+26.48+0.28+1.67)	m ² m ²	 212.480	
				RAZEM	212.480
122 d.3. 1.3	KNR 4-01 0719-04 212.48	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2 212.48	m ² m ²	 212.480	
				RAZEM	212.480
123 d.3. 1.3	KNR 2-02 2009-02 212.48	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 212.48	m ² m ²	 212.480	
				RAZEM	212.480

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
124	KSNR 7	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²		
d.3.	0702-02				
1.3					
	3.62	1.95*26.48	m ²	51.636	
				RAZEM	51.636
125	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
d.3.	0933-01				
1.3					
	3.62	1.6*(4.31*2)	m ²	13.792	
		1.6*2*(0.46+26.48+0.28+1.95)	m ²	93.344	
				RAZEM	107.136
126	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.3.	0933-02				
1.3					
		107.136	m ²	107.136	
				RAZEM	107.136
3.1.		Roboty posadzkarskie			
4					
127	NNRNKB	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome	m ²		
d.3.	202 1134-01				
1.4					
	3.62	(4.31+26.48+0.28+1.67)*1.95	m ²	63.843	
				RAZEM	63.843
128	NNRNKB	Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2, z oddylatowaniem od ścian taśmą dylatacyjną	m ²		
d.3.	202 1127-01				
1.4					
		63.843	m ²	63.843	
				RAZEM	63.843
129	NNRNKB	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm	m ²		
d.3.	202 1127-03				
1.4					
		Krotność = 3	m ²		
		63.843	m ²	63.843	
				RAZEM	63.843
130	NNRNKB	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²		
d.3.	202 2808-05				
1.4					
		63.843	m ²	63.843	
				RAZEM	63.843
131	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
d.3.	1120-06				
1.4					
	3.62	2*(4.31+26.48+0.28+1.67)	m	65.480	
				RAZEM	65.480
3.1.		Roboty malarskie			
5					
132	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.3.	1505-03				
1.5					
	3.62	1.6*(4.31*2)	m ²	13.792	
		1.6*2*(0.46+26.48+0.28+1.95)	m ²	93.344	
				RAZEM	107.136
133	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.3.	1505-03				
1.5					
	3.62	(4.31*2.00)*1.1	m ²	9.482	
		(1.67*1.95)*1.1	m ²	3.582	
				RAZEM	13.064
3.1.		Roboty porządkowe			
6					
134	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone	m ²		
d.3.	1215-05				
1.6					
		3*1.2*2.1	m ²	7.560	
				RAZEM	7.560
3.2		PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 3.2 - 3.7			
3.2.		Roboty demontażowe i robiórkowe			
1					
135	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z demontażem opasek i zdjęciem skrzydeł	szt.		
d.3.	0354-04				
2.1					
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
136	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
d.3.	0329-02				
2.1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.0*2.05	m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
137 d.3. 2.1	KNR 4-02 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m ² - do ponownego montażu	kpl.		
		9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
138 d.3. 2.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
	3.2	5.1*4.88	m ²	24.888	
	3.3	5.1*4.45	m ²	22.695	
	3.4	5.1*2.76	m ²	14.076	
	3.5	5.1*2.15	m ²	10.965	
	3.6	5.1*2.07	m ²	10.557	
	3.7	5.1*4.44	m ²	22.644	
				RAZEM	105.825
139 d.3. 2.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
		105.825	m ²	105.825	
				RAZEM	105.825
140 d.3. 2.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
	3.2	3.2*(5.1+4.88*2)	m ²	47.552	
	3.3	3.2*(4.45*2)	m ²	28.480	
	3.4	3.2*(5.1+2.0+2.76)	m ²	31.552	
	3.5	3.2*(5.1+2.18*2)	m ²	30.272	
	3.6	3.2*(2*2.07)	m ²	13.248	
	3.7	3.2*(5.1+2*4.44)	m ²	44.736	
				RAZEM	195.840
141 d.3. 2.1	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		4*1.5	m	6.000	
				RAZEM	6.000
142 d.3. 2.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		(2.05*0.12)*1.3	m ³	0.320	
		(105.825*0.05)*1.3	m ³	6.879	
		(195.84*0.05)*1.3	m ³	12.730	
		(6.0*0.25*0.25)*1.3	m ³	0.488	
				RAZEM	20.416
143 d.3. 2.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³		
		20.416	m ³	20.416	
				RAZEM	20.416
3.2. 2		Roboty murarskie			
144 d.3. 2.2	NNRNKB 202 0190a-04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²		
		2*5.1*3.2	m ²	32.640	
		0.8*3.2	m ²	2.560	
		3.86*3.2-0.9*2.0	m ²	10.552	
		5.1*3.2-0.9*2.0	m ²	14.520	
				RAZEM	60.272
145 d.3. 2.2	KNR 4-01 0422-04	Podstemplowania nadproży	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
146 d.3. 2.2	KNR 4-01 0422-08	Rozebranie podstemplowania nadproży	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
147 d.3. 2.2	KNR 4-01 0313-04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm-IPE 160	m		
		4*1.5*3	m	18.000	
				RAZEM	18.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
148	KNR 2-02 d.3. 0126-05 2.2	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 2*1.2	m m	 2.400	
				RAZEM	2.400
3.2.		Roboty stolarskie i ślusarskie			
3					
149	KNR 2-02 d.3. 1015-01 2.3	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe z kompletem opasek jednostronnych 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
150	KNR 2-02 d.3. 1017-02 2.3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone D1 0.9*2.0*6	m ² m ²	 10.800	
				RAZEM	10.800
151	KNR 4-01 d.3. 0920-20 2.3	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
152	KNR 4-01 d.3. 0920-26 2.3	Założenie na nowym miejscu wkładki 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
153	KNR 4-01 d.3. 0321-01 2.3	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1,5m 120 cm; 9	szt szt	 9.000	
				RAZEM	9.000
3.2.		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane			
4					
154	KNR 2-02 d.3. 0803-03 2.4	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 3.2 3.2*(5.1*2+4.88*2)-0.9*2.0 3.3 3.2*(5.1*2+4.45*2)-2*(0.9*2.0) 3.4 3.2*(5.1*2+2.0+2.76)-0.9*2.0 3.5 3.2*(5.1*2+2.18*2)-0.9*2.0 3.6 3.2*(5.1*2+2*2.07)-0.9*2.0 3.7 3.2*(5.1*2+2*4.44)-0.9*2.0	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 62.072 57.520 46.072 44.792 44.088 59.256	
				RAZEM	313.800
155	KNR 4-01 d.3. 0719-04 2.4	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2 313.8	m ² m ²	 313.800	
				RAZEM	313.800
156	KNR 2-02 d.3. 2009-02 2.4	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 313.8	m ² m ²	 313.800	
				RAZEM	313.800
157	KSNR 7 d.3. 0702-02 2.4	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm 3.2 5.1*4.88 3.3 5.1*4.45 3.4 5.1*2.76 3.5 5.1*2.15 3.6 5.1*2.07 3.7 5.1*4.44	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 24.888 22.695 14.076 10.965 10.557 22.644	
				RAZEM	105.825
158	KSNR 7 d.3. 0702-04 2.4	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu wentylacyjnego 8	szt szt	 8.000	
				RAZEM	8.000
3.2.		Okładziny z płytek glazurowanych			
5					
159	NNRNKB d.3. 202 0838-04 2.5	Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej 3.3 (0.6+2.7)*1.0	m ² m ²	 3.300	
				RAZEM	3.300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.2. 6		Roboty posadzkarskie			
160 d.3. 2.6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome	m ²		
	3.2	5.1*4.88	m ²	24.888	
	3.3	5.1*4.45	m ²	22.695	
	3.4	5.1*2.76	m ²	14.076	
	3.5	5.1*2.15	m ²	10.965	
	3.6	5.1*2.07	m ²	10.557	
	3.7	5.1*4.44	m ²	22.644	
				RAZEM	105.825
161 d.3. 2.6	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
	jak wyżej	105.825	m ²	105.825	
				RAZEM	105.825
162 d.3. 2.6	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m ²		
		105.825	m ²	105.825	
				RAZEM	105.825
163 d.3. 2.6	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogenicznych o gr. min. 2mm, trudnozapalnych (kolor do uzgodnienia z Inwestorem)	m ²		
		105.825	m ²	105.825	
				RAZEM	105.825
164 d.3. 2.6	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
	jak wyżej	105.825	m ²	105.825	
				RAZEM	105.825
165 d.3. 2.6	KNR 2-02 1113-07	ANALOGIA: Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoliki z wykładziny wywiniętej na ścianę R=2	m		
	3.2	2*(5.1+4.88)-0.9	m	19.060	
	3.3	2*(5.1+4.45)-0.9*3	m	16.400	
	3.4	2*(5.1+2.76)-0.9	m	14.820	
	3.5	2*(5.1+2.15)-0.9	m	13.600	
	3.6	2*(5.1+2.07)-0.9	m	13.440	
	3.7	2*(5.1+4.44)-0.9	m	18.180	
				RAZEM	95.500
166 d.3. 2.6	KSNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m		
		4*0.9	m	3.600	
				RAZEM	3.600
167 d.3. 2.6	KNR 4-01 0211-10	Osadzenie odbojników drzwiowych (analogia)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
3.2. 7		Roboty malarskie			
168 d.3. 2.7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
	3.2	3.2*(5.1*2+4.88*2)-0.9*2.0	m ²	62.072	
	3.3	3.2*(5.1*2+4.45*2)-2*(0.9*2.0)	m ²	57.520	
	3.4	3.2*(5.1*2+2.0+2.76)-0.9*2.0	m ²	46.072	
	3.5	3.2*(5.1*2+2.18*2)-0.9*2.0	m ²	44.792	
	3.6	3.2*(5.1*2+2*2.07)-0.9*2.0	m ²	44.088	
	3.7	3.2*(5.1*2+2*4.44)-0.9*2.0	m ²	59.256	
				RAZEM	313.800
169 d.3. 2.7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba lateksowa	m ²		
		313.8	m ²	313.800	
				RAZEM	313.800
3.2. 8		Roboty porządkowe			
170 d.3. 2.8	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone	m ²		
		9*1.2*2.1	m ²	22.680	
				RAZEM	22.680

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.3		PRZEBUDOWA POMIESZCZEN 3.21 - 3.22			
3.3.1		Roboty demontażowe i robiórkowe			
171	KNR 4-01 d.3. 0354-04 3.1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z demontażem opasek i zdjęciem skrzydeł	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
172	KNR 4-01 d.3. 0348-03 3.1	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		3.2*(1.81+1.2+2.06+2.42+2.61)	m ²	32.320	
				RAZEM	32.320
173	KNR 4-02 d.3. 0520-02 3.1	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2 - do ponownego montażu	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
174	KNR 4-01 d.3. 0811-07 3.1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
	3.21	5.00*1.81	m ²	9.050	
	3.22	5.00*2.42	m ²	12.100	
				RAZEM	21.150
175	KNR 4-01 d.3. 0211-03 3.1	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
		21.15	m ²	21.150	
				RAZEM	21.150
176	KNR 4-01 d.3. 0701-05 3.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
	3.21	3.2*(5.0*2+1.81*2)	m ²	43.584	
	3.22	3.2*(5.0*2+2.42*2)	m ²	47.488	
				RAZEM	91.072
177	KNR 4-01 d.3. 0336-04 3.1	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2*1.5	m	3.000	
				RAZEM	3.000
178	KNR 4-01 d.3. 0108-09 3.1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		(32.32*0.12)*1.3	m ³	5.042	
		(21.15*0.03)*1.3	m ³	0.825	
		(21.15*0.05)*1.3	m ³	1.375	
		(91.072*0.05)*1.3	m ³	5.920	
		(3.0*0.25*0.25)*1.3	m ³	0.244	
				RAZEM	13.405
179	KNR 4-01 d.3. 0108-10 3.1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³		
		13.405	m ³	13.405	
				RAZEM	13.405
3.3.2		Roboty murarskie			
180	NNRNKB d.3. 202 0190a- 3.2 04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²		
	3.22	2.42*3.2	m ²	7.744	
	3.21	1.81*3.2	m ²	5.792	
				RAZEM	13.536
181	KNR 4-01 d.3. 0422-04 3.2	Podstemplowania nadproży	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
182	KNR 4-01 d.3. 0422-08 3.2	Rozebranie podstemplowania nadproży	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
183	KNR 4-01 d.3. 0313-04 3.2	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm-IPE 160	m		
		2*1.5*2	m	6.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.000
184 d.3. 3.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		2*1.2	m	2.400	
				RAZEM	2.400
3.3. 3		Roboty stolarskie i ślusarskie			
185 d.3. 3.3	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe z kompletem opasek jednostronnych - 4 kpl	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
186 d.3. 3.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
	D4	0.9*2.0*4	m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
187 d.3. 3.3	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
188 d.3. 3.3	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu wkładki	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
189 d.3. 3.3	KNR-W 2-02 1029-01	Ścianki i przegrody plynowe i płytowe pełne - ścianki sanitarne HPL z drzwiami i okuciami	m ²		
		2.42*2.0	m ²	4.840	
				RAZEM	4.840
190 d.3. 3.3		Klejenie folii nieprzezrystej na okna	m ²		
		3*1.2*2.1	m ²	7.560	
				RAZEM	7.560
191 d.3. 3.3	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1,5m	szt		
	120 cm;	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
3.3. 4		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane			
192 d.3. 3.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
	3.21	3.2*(5.0*2+1.81*4)-0.9*3	m ²	52.468	
	3.22	3.2*(5.0*2+2.42*4)-0.9*3	m ²	60.276	
				RAZEM	112.744
193 d.3. 3.4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2	m ²		
		112.744	m ²	112.744	
				RAZEM	112.744
194 d.3. 3.4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
	3.21	1.1*(5.0*2+1.81*4)-0.9*3	m ²	16.264	
	3.22	1.1*(5.0*2+2.42*4)-0.9*3	m ²	18.948	
				RAZEM	35.212
195 d.3. 3.4	KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²		
	3.21	5.00*1.81	m ²	9.050	
	3.22	5.00*2.42	m ²	12.100	
				RAZEM	21.150
196 d.3. 3.4	KSNR 7 0702-04	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu wentylacyjnego	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
3.3. 5		Okładziny z płytek glazurowanych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
197	NNRNKB	Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
d.3.	202 0838-04				
3.5					
	3.21	2.1*(5.0*2+1.81*4)-0.9*3	m ²	33.504	
	3.22	2.1*(5.0*2+2.42*4)-0.9*3	m ²	38.628	
				RAZEM	72.132
3.3.		Roboty posadzkarskie			
6					
198	NNRNKB	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome	m ²		
d.3.	202 1134-01				
3.6					
	3.21	5.00*1.81	m ²	9.050	
	3.22	5.00*2.42	m ²	12.100	
				RAZEM	21.150
199	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.3.	202 1127-01				
3.6					
	jak wyżej	21.15	m ²	21.150	
				RAZEM	21.150
200	NNRNKB	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm	m ²		
d.3.	202 1127-03				
3.6		Krotność = 3			
		21.15	m ²	21.150	
				RAZEM	21.150
201	NNRNKB	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²		
d.3.	202 2805-05				
3.6					
		21.15	m ²	21.150	
				RAZEM	21.150
202	KSNR 7	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m		
d.3.	0507-04				
3.6					
		2*0.9	m	1.800	
				RAZEM	1.800
203	KNR 4-01	Osadzenie odbojników drzwiowych (analogia)	szt.		
d.3.	0211-10				
3.6					
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3.3.		Roboty malarskie			
7					
204	NNRNKB	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.3.	202 1134-02				
3.7					
	2.18	1.1*(5.0*2+1.81*4)-3*(0.9*2)	m ²	13.564	
	2.18A	1.1*(5.0*2+2.42*4)-3*(0.9*2)	m ²	16.248	
				RAZEM	29.812
205	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba lateksowa	m ²		
d.3.	1505-03				
3.7					
		29.812	m ²	29.812	
				RAZEM	29.812
3.3.		Roboty porządkowe			
8					
206	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone	m ²		
d.3.	1215-05				
3.8					
		3*1.2*2.1	m ²	7.560	
				RAZEM	7.560
3.4		PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 3.9 - 3.19/20			
3.4.		Roboty demontażowe i robiórkowe			
1					
207	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z demontażem opasek i zdjęciem skrzydeł	szt.		
d.3.	0354-04				
4.1					
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
208	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
d.3.	0329-02				
4.1					
		1.2*0.8	m ²	0.960	
				RAZEM	0.960
209	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
d.3.	0504-06				
4.1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	3.9	3.37*2.18	m ²	7.347	
				RAZEM	7.347
210 d.3. 4.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
		7.347	m ²	7.347	
				RAZEM	7.347
211 d.3. 4.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
	3.9	3.2*(3.37*2+2.18*2)	m ²	35.520	
				RAZEM	35.520
212 d.3. 4.1	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0.25*2*1	m	0.500	
				RAZEM	0.500
213 d.3. 4.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		(0.96*0.25)*1.3	m ³	0.312	
		(7.347*0.04)*1.3	m ³	0.382	
		(35.52*0.05)*1.3	m ³	2.309	
				RAZEM	3.003
214 d.3. 4.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³		
		3.003	m ³	3.003	
				RAZEM	3.003
3.4. 2		Roboty murarskie			
215 d.3. 4.2	NNRNKB 202 0190a-04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²		
		3.37*3.2	m ²	10.784	
				RAZEM	10.784
3.4. 3		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane			
216 d.3. 4.3	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
	3.9	3.2*(3.37*2+2.18*2)-0.9*2	m ²	33.720	
				RAZEM	33.720
217 d.3. 4.3	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2	m ²		
		33.72	m ²	33.720	
				RAZEM	33.720
218 d.3. 4.3	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		33.72	m ²	33.720	
				RAZEM	33.720
219 d.3. 4.3	KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²		
	3.9	3.37*2.18	m ²	7.347	
				RAZEM	7.347
220 d.3. 4.3	KSNR 7 0702-04	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu wentylacyjnego	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3.4. 4		Roboty posadzkarskie			
221 d.3. 4.4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome	m ²		
	3.9	3.37*2.18	m ²	7.347	
				RAZEM	7.347
222 d.3. 4.4	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
	jak wyżej	7.347	m ²	7.347	
				RAZEM	7.347

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
223 d.3. 4.4	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 7.347	m ² m ²	 7.347	
				RAZEM	7.347
224 d.3. 4.4	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogenicznych o gr. min. 2mm, trudnopalnych (kolor do uzgodnienia z Inwestorem)	m ²		
	3.9	3.37*2.18	m ²	7.347	
				RAZEM	7.347
225 d.3. 4.4	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
	jak wyżej	7.347	m ²	7.347	
				RAZEM	7.347
226 d.3. 4.4	KNR 2-02 1113-07	ANALOGIA: Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoliki z wykładziny wywiniętej na ścianę R=2	m		
	3.9	2*(3.37+2.18)-0.9	m	10.200	
				RAZEM	10.200
3.4. 5		Roboty malarskie			
227 d.3. 4.5	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		33.72	m ²	33.720	
				RAZEM	33.720
228 d.3. 4.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba lateksowa	m ²		
		33.72	m ²	33.720	
				RAZEM	33.720

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		PIWNICA						
1.1		Studzienki doświetlające						
1 d.1.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) obmiar = 21.504 m ³	m ³					
1*		-- R -- Robocizna 2.41*0.955=2.30155r-g/m ³	r-g	49.4925				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym obmiar = 2.150 m ³	m ³					
1*		-- R -- Robocizna 5.26r-g/m ³	r-g	11.3090				
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 8/10 (B 10) 1.03m ³ /m ³	m ³	2.2145				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3 d.1.1	KNR 2-02 0101-01	Fundamenty z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 26.112 m ³	m ³					
1*		-- R -- Robocizna 6.27r-g/m ³	r-g	163.7222				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 360szt./m ³	szt.	9400.3200				
3*		zaprawa 0.34m ³ /m ³	m ³	8.8781				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4 d.1.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa obmiar = 208.896 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.0966r-g/m ²	r-g	20.1794				
2*		-- M -- Izolacja bitumiczna Dysperbit 830 - dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa 0.35kg/m ²	kg	73.1136				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0005m-g/m ²	m-g	0.1044				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5 d.1.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa obmiar = 208.896 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Robocizna 0.082r-g/m ²	r-g	17.1295				
2*		-- M -- Izolacja bitumiczna Dysperbit 830 - dyspersyj- na masa asfaltowo-kauczukowa 0.3kg/m ²	kg	62.6688				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0836				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6 d.1.1	KNR 2-02 0702-09 KNR 4-01 0322- 01analogia	Przekrycia kanałów budynku płytami WEMA - wraz z konstrukcją wsporczą obmiar = 36.192 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.33+0.75=1.08r-g/m ²	r-g	39.0874				
2*		-- M -- płyta typu:WEMA kompletna wraz z konstruk- cją wsporczą 1.06m ² /m ²	m ²	38.3635				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.07m-g/m ²	m-g	2.5334				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Studzienki doświetlające

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		Drzwi do piwnic						
7	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową	m ²					
d.1.2	1510-06	drzwi i elementów pełnych o powierzchni ponad 0,5 m ² obmiar = 10.920 m ²						
1*		-- R -- Robocizna 0.7537r-g/m ²	r-g	8.2304				
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0.079dm ³ /m ²	dm ³	0.8627				
3*		farba olejna nawierzchniowa 0.074dm ³ /m ²	dm ³	0.8081				
4*		Rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych olejnych i ftalowych 0.0346dm ³ /m ²	dm ³	0.3778				
5*		papier ścierny 1.1167ark./m ²	ark.	12.1944				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0044				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Drzwi do piwnic

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

PIWNICA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		I PIĘTRO						
2.1		KORYTARZ 2.53-2.54						
2.1.1		Roboty demontażowe i rozbiórkowe						
8 d.2.1 .1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów obmiar = 63.255 m ² -- R -- Robocizna 0.75r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	47.4413				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9 d.2.1 .1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony obmiar = 63.255 m ² -- R -- Robocizna 0.22r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	13.9161				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
10 d.2.1 .1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach obmiar = 63.255 m ² -- R -- Robocizna 4.8r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	303.6240				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
11 d.2.1 .1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² obmiar = 180.174 m ² -- R -- Robocizna 0.33r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	59.4574				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
12 d.2.1 .1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników obmiar = 5.000 m -- R -- Robocizna 0.68r-g/m	m					
1*			r-g	3.4000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
13 d.2.1 .1	KNNR-W 3 0408-08	Wiercenie otworów o śr. 60 mm w konstrukcjach żelbetowych wiertnicami diamentowymi obmiar = 61.000 cm -- R -- Robocizna 0.054r-g/cm -- M -- materiały pomocnicze 1.5%(od R) -- S -- wiertnica diamentowa do otworów żelbetowych 0.046m-g/cm	cm					
1*			r-g	3.2940				
2*			%	1.5000				
3*			m-g	2.8060				
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
14	KNNR-W 3	Wiercenie otworów wiertnicami diamentowymi	cm					
d.2.1	0408-09	- dodatek za każde 10 mm zwiększenia średnicy otworu						
.1		Krotność = 4						
		obmiar = 61.000 cm						
1*		-- R -- Robocizna 0.01*4=0.04r-g/cm	r-g	2.4400				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 1.5%(od R)	%	1.5000				
3*		-- S -- wiertnica diamentowa do otworów żelbetowych 0.009*4=0.036m-g/cm	m-g	2.1960				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
15	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m³					
d.2.1	0108-09							
.1		obmiar = 15.823 m³						
1*		-- R -- Robocizna 1.39r-g/m³	r-g	21.9940				
2*		-- M -- opłata ta wysypisko 0.9t/m³	t	14.2407				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m³	m-g	11.3926				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
16	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m³					
d.2.1	0108-10	Krotność = 9						
.1		obmiar = 15.823 m³						
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*9=0.18m-g/m³	m-g	2.8481				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty demontażowe i rozbiórkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.1.2		Roboty stolarskie i ślusarskie						
17	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1,5m	szt					
d.2.1	0321-01							
.2		obmiar = 4.000 szt						
1*		-- R -- Robocizna 1.77r-g/szt	r-g	7.0800				
2*		-- M -- Podokiennik z płyty MDF 1szt/szt	szt	4.0000				
3*		Cement portlandzki 35 6.9kg/szt	kg	27.6000				
4*		Piasek do zapraw 0.018m³/szt	m³	0.0720				
5*		Woda 0.008m³/szt	m³	0.0320				
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm³ 0.03m-g/szt	m-g	0.1200				
8*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.09m-g/szt	m-g	0.3600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty stolarskie i ślusarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.1.3		Roboty tynkarskie, okładziny z płyt g-k, sufity podwieszane						
18 d.2.1 .3	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 178.286 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.5729r-g/m ²	r-g	102.1400				
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.4814				
3*		zaprawa cementowo wapienna m. 15 0.0206m ³ /m ²	m ³	3.6727				
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0021m ³ /m ²	m ³	0.3744				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0378m-g/m ²	m-g	6.7392				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
19 d.2.1 .3	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2 obmiar = 178.286 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.26*2=0.52r-g/m ²	r-g	92.7087				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0026*2=0.0052t/m ²	t	0.9271				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0024*2=0.0048m ³ /m ²	m ³	0.8558				
4*		piasek do zapraw 0.0133*2=0.0266m ³ /m ²	m ³	4.7424				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03*2=0.06m-g/m ²	m-g	10.6972				
7*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03*2=0.06m-g/m ²	m-g	10.6972				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
20 d.2.1 .3	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm obmiar = 97.500 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.95r-g/m	r-g	92.6250				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0021t/m	t	0.2048				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0019m ³ /m	m ³	0.1853				
4*		piasek do zapraw 0.0106m ³ /m	m ³	1.0335				
5*		narożniki ochronne 0.3m/m	m	29.2500				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	1.9500				
8*		0.02m-g/m betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m	m-g	2.9250				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
21 d.2.1 .3	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 178.286 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.2426r-g/m ²	r-g	43.2522				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327t/m ²	t	0.5830				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	0.7131				
5*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	3.5657				
6*		środek transportowy 0.0032m-g/m ²	m-g	0.5705				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
22 d.2.1 .3	KNR 2-02 2009-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym obmiar = 97.500 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.4374r-g/m ²	r-g	42.6465				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00354t/m ²	t	0.3452				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	0.3900				
5*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	1.9500				
6*		środek transportowy 0.0034m-g/m ²	m-g	0.3315				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
23 d.2.1 .3	KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm obmiar = 58.229 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 2.09r-g/m ²	r-g	121.6986				
2*		-- M -- płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 2.86szt./m ²	szt.	166.5349				
3*		profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 3.46m/m ²	m	201.4723				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm 0.9m/m ²	m	52.4061				
5*		wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych 0.67szt./m ²	szt.	39.0134				
6*		kołki rozporowe plastikowe 2.54szt./m ²	szt.	147.9017				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	1.7469				
9*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	2.3292				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
24 d.2.1 .3	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akry- lowych tynków dekoracyjnych o fakturze rusty- kalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzed- nio przygotowanym podłożu - nałożenie pod- kładowej masy tynkarskiej obmiar = 109.168 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.105r-g/m ²	r-g	11.4626				
2*		-- M -- wyprawa tynkarska podkładowa pod tynk deko- racyjny na bazie żywicy mozaikowej 0.3kg/m ²	kg	32.7504				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0437				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
25 d.2.1 .3	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akry- lowych tynków dekoracyjnych o fakturze rusty- kalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzed- nio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome obmiar = 109.168 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.4986r-g/m ²	r-g	54.4312				
2*		-- M -- tynk mozaikowy na bazie żywicy 3kg/m ²	kg	327.5040				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0064m-g/m ²	m-g	0.6987				
5*		środek transportowy 0.009m-g/m ²	m-g	0.9825				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Roboty tynkarskie, okładziny z płyt g-k, sufity podwieszane

RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.1.4		Roboty posadzkarskie						
26 d.2.1 .4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome obmiar = 63.255 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	3.7953				
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.21dm ³ /m ²	dm ³	13.2836				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0127				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0190				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
27 d.2.1 .4	NNRNKB 202 1127-01	Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm pod po- sadzki z zaprawy samopoziomującej wykony- wane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² , z oddylatowaniem od ścian taśmą dylatacyjną obmiar = 63.255 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.39r-g/m ²	r-g	24.6695				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0.0085t/m ²	t	0.5377				
3*		piasek do zapraw 0.0245m ³ /m ²	m ³	1.5497				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0008m ³ /m ²	m ³	0.0506				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0190				
7*		"Miksokret" 28 kW 0.12m-g/m ²	m-g	7.5906				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
28 d.2.1 .4	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykony- wane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszcze- niach o pow. ponad 8 m ² - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 obmiar = 63.255 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.07*3=0.21r-g/m ²	r-g	13.2836				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0.0043*3=0.0129t/m ²	t	0.8160				
3*		piasek do zapraw 0.0125*3=0.0375m ³ /m ²	m ³	2.3721				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0004*3=0.0012m ³ /m ²	m ³	0.0759				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- "Miksokret" 28 kW 0.02*3=0.06m-g/m ²	m-g	3.7953				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
29	NNRNKB 202	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamion-	m ²					
d.2.1	2808-05	kowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie						
.4		klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszcze-						
		niach o pow.ponad 10 m ²						
		obmiar = 63.255 m ²						
1*		-- R --	r-g	133.4681				
		Robocizna						
		2.11r-g/m ²						
2*		-- M --	m ²	65.1527				
		płytki kamionkowe GRES						
		1.03m ² /m ²						
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	456.7011				
		7.22kg/m ²						
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	17.0789				
		0.27kg/m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
6*		-- S --	m-g	1.8977				
		wyciąg						
		0.03m-g/m ²						
7*		środek transportowy	m-g	2.5302				
		0.04m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
30	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z pły-	m					
d.2.1	1120-06	tek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej						
.4		z przecinaniem płytek metodą kombinowaną						
		obmiar = 68.230 m						
1*		-- R --	r-g	31.0037				
		Robocizna						
		0.4544r-g/m						
2*		-- M --	m ²	10.7462				
		płytki z kamieni sztucznych						
		0.1575m ² /m						
3*		zaprawa klejąca	kg	53.2194				
		0.78kg/m						
4*		zaprawa spoinująca	kg	8.1876				
		0.12kg/m						
5*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
6*		-- S --	m-g	0.3684				
		wyciąg						
		0.0054m-g/m						
7*		środek transportowy	m-g	0.2729				
		0.004m-g/m						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty posadzkarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.1.5		Roboty malarskie						
31 d.2.1 .5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 92.111 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	16.1747				
2*		-- M -- farba lateksowa w kolorze 0.276dm ³ /m ²	dm ³	25.4226				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0276				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
32 d.2.1 .5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 4.183 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	0.7345				
2*		-- M -- farba lateksowa w kolorze 0.276dm ³ /m ²	dm ³	1.1545				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0013				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty malarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.1.6		Roboty porządkowe						
33 d.2.1 .6	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone obmiar = 10.080 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.215r-g/m ²	r-g	2.1672				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty porządkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

KORYTARZ 2.53-2.54

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2		PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 2.8 - 2.17A						
2.2.1		Roboty demontażowe i robiórkowe						
34	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² wraz z demontażem opasek i zdjęciem skrzydeł	szt.					
d.2.2	0354-04	obmiar = 12.000 szt.						
.1								
1*		-- R -- Robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	13.9200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
35	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²					
d.2.2	0329-02	obmiar = 6.150 m ²						
.1								
1*		-- R -- Robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	6.6420				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
36	KNR 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m ² - do ponownego montażu	kpl.					
d.2.2	0520-02	obmiar = 11.000 kpl.						
.1								
1*		-- R -- Robocizna 0.48r-g/kpl.	r-g	5.2800				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10%(od R)	%	10.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
37	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku)	m ²					
d.2.2	0816-06	obmiar = 128.179 m ²						
.1	uw.p.tab.							
1*		-- R -- Robocizna 0.75*0.5=0.375r-g/m ²	r-g	48.0671				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
38	KNR 4-01	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²					
d.2.2	0211-03	obmiar = 128.179 m ²						
.1								
1*		-- R -- Robocizna 4.8r-g/m ²	r-g	615.2592				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
39	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²					
d.2.2	0701-05	obmiar = 296.710 m ²						
.1								
1*		-- R -- Robocizna 0.33r-g/m ²	r-g	97.9143				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
40 d.2.2 .1	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 16.500 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 1.77r-g/m	r-g	29.2050				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
41 d.2.2 .1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 31.357 m ³	m ³					
1*		-- R -- Robocizna 1.39r-g/m ³	r-g	43.5862				
2*		-- M -- opłata za wysypisko - odpady mieszane 1t/m ³	t	31.3570				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m ³	m-g	22.5770				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
42 d.2.2 .1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 obmiar = 31.357 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*9=0.18m-g/m ³	m-g	5.6443				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty demontażowe i robiórkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2.2		Roboty murarskie						
43 d.2.2 .2	NNRNKB 202 0190a-04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem obmiar = 128.256 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.71r-g/m ²	r-g	91.0618				
2*		-- M -- płytki z betonu komórkowego 59x24x12 cm 7.18szt./m ²	szt.	920.8781				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka' 3.23kg/m ²	kg	414.2669				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.06m-g/m ²	m-g	7.6954				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
44 d.2.2 .2	KNR 4-01 0422-04	Podstemplowania nadproży obmiar = 12.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 1.9855r-g/szt.	r-g	23.8260				
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane 0.062m ³ /szt.	m ³	0.7440				
3*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0.011m ³ /szt.	m ³	0.1320				
4*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.008m ³ /szt.	m ³	0.0960				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.5kg/szt.	kg	6.0000				
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
45 d.2.2 .2	KNR 4-01 0422-08	Rozebranie podstemplowania nadproży obmiar = 12.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.8051r-g/szt.	r-g	9.6612				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
46 d.2.2 .2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami obmiar = 0.162 m ³	m ³					
1*		-- R -- Robocizna 15.37r-g/m ³	r-g	2.4899				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna' 372szt./m ³	szt.	60.2640				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków' 61.8kg/m ³	kg	10.0116				
4*		wapno suchogaszzone' 34.5kg/m ³	kg	5.5890				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		piasek do zapraw' 0.322m³/m³	m³	0.0522				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.45m-g/m³	m-g	0.0729				
8*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 2.11m-g/m³	m-g	0.3418				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
47 KNR 4-01 d.2.2 0313-04 .2		Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm-IPE 160 obmiar = 33.000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 1.62r-g/m	r-g	53.4600				
2*		-- M -- Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm 8szt/m	szt	264.0000				
3*		Cement portlandzki 35' 5.18kg/m	kg	170.9400				
4*		Piasek do zapraw 0.018m³/m	m³	0.5940				
5*		Dwuteowniki 15.96kg/m	kg	526.6800				
6*		Woda' 0.006m³/m	m³	0.1980				
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm³ 0.03m-g/m	m-g	0.9900				
9*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5t 0.07m-g/m	m-g	2.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty murarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2.3		Roboty stolarskie i ślusarskie						
48 d.2.2 .3	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe z kompletem opasek obustronnych obmiar = 11.000 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna 3.724r-g/szt	r-g	40.9640				
2*		-- M -- ościeżnice drewniane do skrzydła "90" wykończone fabrycznie 1kpl./szt	kpl.	11.0000				
3*		listewki - opaska jednostronna wykończona fabrycznie' 1kpl./szt	kpl.	11.0000				
4*		gwoździe stolarskie' 0.049kg/szt	kg	0.5390				
5*		papier ścierny' 0.098m²/szt	m²	1.0780				
6*		szpachlówka celulozowa' 0.147dm³/szt	dm³	1.6170				
7*		dyble stalowe' 9.8szt./szt	szt.	107.8000				
8*		pianka poliuretanowa' 0.1715kg/szt	kg	1.8865				
9*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
10*		-- S -- środek transportowy 0.049m-g/szt	m-g	0.5390				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
49 d.2.2 .3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m² fabrycznie wykończone obmiar = 19.800 m²	m²					
1*		-- R -- Robocizna 0.37r-g/m²	r-g	7.3260				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe wewnętrzne D1 11szt	szt	11.0000				
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m²	m-g	0.1980				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m²	m-g	0.3960				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
50 d.2.2 .3	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami obmiar = 11.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.44r-g/szt.	r-g	4.8400				
2*		-- M -- klamki z szyldami 1szt./szt.	szt.	11.0000				
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
51 d.2.2 .3	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu wkładki obmiar = 11.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 1.05r-g/szt.	r-g	11.5500				
2*		-- M -- zamki wpuszczane wielozakładkowe 1szt./szt.	szt.	11.0000				
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
52 d.2.2 .3	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1, 5m obmiar = 12.000 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna 1.77r-g/szt	r-g	21.2400				
2*		-- M -- Podokiennik z płyty MDF 1szt/szt	szt	12.0000				
3*		Cement portlandzki 35 6.9kg/szt	kg	82.8000				
4*		Piasek do zapraw 0.018m³/szt	m³	0.2160				
5*		Woda 0.008m³/szt	m³	0.0960				
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm³ 0.03m-g/szt	m-g	0.3600				
8*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.09m-g/szt	m-g	1.0800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty stolarskie i ślusarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2.4		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane						
53 d.2.2 .4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 496.680 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.5729r-g/m ²	r-g	284.5480				
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0.0027m ³ /m ²	m ³	1.3410				
3*		zaprawa cementowo wapienna m. 15 0.0206m ³ /m ²	m ³	10.2316				
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0021m ³ /m ²	m ³	1.0430				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0378m-g/m ²	m-g	18.7745				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
54 d.2.2 .4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2 obmiar = 496.680 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.26*2=0.52r-g/m ²	r-g	258.2736				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0026*2=0.0052t/m ²	t	2.5827				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0024*2=0.0048m ³ /m ²	m ³	2.3841				
4*		piasek do zapraw 0.0133*2=0.0266m ³ /m ²	m ³	13.2117				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03*2=0.06m-g/m ²	m-g	29.8008				
7*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03*2=0.06m-g/m ²	m-g	29.8008				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
55 d.2.2 .4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 496.680 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.2426r-g/m ²	r-g	120.4946				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327t/m ²	t	1.6241				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	1.9867				
5*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	9.9336				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		środek transportowy 0.0032m-g/m ²	m-g	1.5894				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
56	KSNR 7	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²					
d.2.2	0702-02							
.4		obmiar = 128.179 m ²						
1*		-- R -- Robocizna 2.09r-g/m ²	r-g	267.8941				
2*		-- M -- płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 2.86szt./m ²	szt.	366.5919				
3*		profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 3.46m/m ²	m	443.4993				
4*		kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm 0.9m/m ²	m	115.3611				
5*		wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych 0.67szt./m ²	szt.	85.8799				
6*		kołki rozporowe plastikowe 2.54szt./m ²	szt.	325.5747				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	3.8454				
9*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	5.1272				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
57	KSNR 7	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu wentylacyjnego	szt					
d.2.2	0702-04							
.4		obmiar = 8.000 szt						
1*		-- R -- Robocizna 0.6r-g/szt	r-g	4.8000				
2*		-- M -- kratka wentylacyjna 1szt/szt	szt	8.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2.5		Roboty posadzkarskie						
58 d.2.2 .5	KNR 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2 obmiar = 11.000 miejsc. -- R -- Robocizna 1.51r-g/miejsc. -- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.013t/miejsc. 3* piasek do betonów zwykłych 0.041m³/miejsc. 4* żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny 0.071m³/miejsc. 5* materiały pomocnicze 2%(od M) -- S -- 6* betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.11m-g/miejsc. 7* żuraw okienny przenośny 0.42m-g/miejsc.	miej sc. r-g t m³ m³ % m-g m-g	 16.6100 0.1430 0.4510 0.7810 2.0000 1.2100 4.6200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
59 d.2.2 .5	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome obmiar = 128.179 m² -- R -- Robocizna 0.06r-g/m² -- M -- 2* preparat gruntujący 0.21dm³/m² 3* materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- 4* wyciąg 0.0002m-g/m² 5* środek transportowy 0.0003m-g/m²	m² r-g dm³ % m-g m-g	 7.6907 26.9176 1.5000 0.0256 0.0385				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
60 d.2.2 .5	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 obmiar = 128.179 m² -- R -- Robocizna 0.39r-g/m² -- M -- 2* cement 25 z dodatkami 0.0085t/m² 3* piasek do zapraw 0.0245m³/m² 4* ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0008m³/m² 5* materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- 6* środek transportowy 0.0003m-g/m² 7* "Miksokret" 28 kW 0.12m-g/m²	m² r-g t m³ m³ % m-g m-g	 49.9898 1.0895 3.1404 0.1025 1.5000 0.0385 15.3815				

Lp.	Podstawa	Opis	j	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
61 d.2.2 .5	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 obmiar = 128.179 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.07*3=0.21r-g/m ²	r-g	26.9176				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0.0043*3=0.0129t/m ²	t	1.6535				
3*		piasek do zapraw 0.0125*3=0.0375m ³ /m ²	m ³	4.8067				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0004*3=0.0012m ³ /m ²	m ³	0.1538				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- "Miksokret" 28 kW 0.02*3=0.06m-g/m ²	m-g	7.6907				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
62 d.2.2 .5	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogenicznych o gr. min. 2mm, trudnozapalnych (kolor do uzgodnienia z Inwestorem) obmiar = 128.179 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.3938r-g/m ²	r-g	50.4769				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa homogeniczna gr. 2mm 1.09m ² /m ²	m ²	139.7151				
3*		klej do wykładziny podłogowej 0.4kg/m ²	kg	51.2716				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0054m-g/m ²	m-g	0.6922				
6*		środek transportowy 0.004m-g/m ²	m-g	0.5127				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
63 d.2.2 .5	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 128.179 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	16.1634				
2*		-- M -- pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego 3m/m ²	m	384.5370				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
64 d.2.2 .5	KNR 2-02 1113-07	ANALOGIA: Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoliki z wykładziny wywiniętej na ścianę R=2 obmiar = 151.500 m	m					

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Robocizna 0.2206r-g/m	r-g	33.4209				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa homogeniczna gr. 2mm 0.12m ² /m	m ²	18.1800				
3*		klej do wykładziny podłogowej 0.1kg/m	kg	15.1500				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0303				
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0455				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
65 d.2.2 .5	KSNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe obmiar = 9.900 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.45r-g/m	r-g	4.4550				
2*		-- M -- listwa progowa 1szt./m	szt.	9.9000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m	m-g	0.0990				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m	m-g	0.0990				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
66 d.2.2 .5	KNR 4-01 0211-10	Osadzenie odbojników drzwiowych (analogia) obmiar = 11.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.58r-g/szt.	r-g	6.3800				
2*		-- M -- odbojnik drzwiowy 1szt/szt.	szt	11.0000				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty posadzkarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2.6		Roboty malarskie						
67 d.2.2 .6	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe obmiar = 496.680 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	39.7344				
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ²	dm ³	109.2696				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0993				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.1490				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
68 d.2.2 .6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba lateksowa obmiar = 496.680 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	87.2170				
2*		-- M -- farba lateksowa w kolorze 0.276dm ³ /m ²	dm ³	137.0837				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.1490				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Roboty malarskie
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2.7		Roboty porządkowe						
69 d.2.2 .7	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone obmiar = 32.760 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.215r-g/m ²	r-g	7.0434				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty porządkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 2.8 - 2.17A

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3		PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 2.5A - 2.19						
2.3.1		Roboty demontażowe i robiórkowe						
70 d.2.3 .1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² wraz z demontażem opasek i zdjęciem skrzydeł obmiar = 7.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	8.1200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
71 d.2.3 .1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 33.120 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.95r-g/m ²	r-g	31.4640				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
72 d.2.3 .1	KNR 4-02 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m ² - do ponownego montażu obmiar = 6.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 0.48r-g/kpl.	r-g	2.8800				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10%(od R)	%	10.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
73 d.2.3 .1	KNR 4-01 0816-06 uw.p.tab.	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku) obmiar = 44.881 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.75*0.5=0.375r-g/m ²	r-g	16.8304				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
74 d.2.3 .1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej obmiar = 22.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.92r-g/m ²	r-g	20.6080				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
75 d.2.3 .1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach obmiar = 67.281 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 4.8r-g/m ²	r-g	322.9488				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
76 d.2.3 .1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 181.664 m ² -- R -- Robocizna 0.33r-g/m ²	r-g	59.9491				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
77 d.2.3 .1 1*	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 10.500 m -- R -- Robocizna 1.77r-g/m	m r-g					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
78 d.2.3 .1 1*	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 22.768 m ³ -- R -- Robocizna 1.39r-g/m ³	m ³ r-g					
2*		-- M -- opłata za wysypisko - odpady mieszane 1t/m ³	t	22.7680				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m ³	m-g	16.3930				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
79 d.2.3 .1 1*	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 obmiar = 22.768 m ³ -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*9=0.18m-g/m ³	m ³ m-g					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty demontażowe i robiórkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3.2		Roboty murarskie						
80 d.2.3 .2	NNRNKB 202 0190a-04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem obmiar = 46.912 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.71r-g/m ²	r-g	33.3075				
2*		-- M -- płytki z betonu komórkowego 59x24x12 cm 7.18szt./m ²	szt.	336.8282				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka' 3.23kg/m ²	kg	151.5258				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.06m-g/m ²	m-g	2.8147				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
81 d.2.3 .2	KNR 4-01 0422-04	Podstemplowania nadproży obmiar = 6.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 1.9855r-g/szt.	r-g	11.9130				
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane 0.062m ³ /szt.	m ³	0.3720				
3*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0.011m ³ /szt.	m ³	0.0660				
4*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.008m ³ /szt.	m ³	0.0480				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.5kg/szt.	kg	3.0000				
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
82 d.2.3 .2	KNR 4-01 0422-08	Rozebranie podstemplowania nadproży obmiar = 6.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.8051r-g/szt.	r-g	4.8306				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
83 d.2.3 .2	KNR 4-01 0313-04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm-IPE 160 obmiar = 22.500 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 1.62r-g/m	r-g	36.4500				
2*		-- M -- Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm 8szt/m	szt	180.0000				
3*		Cement portlandzki 35' 5.18kg/m	kg	116.5500				
4*		Piasek do zapraw 0.018m ³ /m	m ³	0.4050				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Dwuteowniki 15.96kg/m	kg	359.1000				
6*		Woda' 0.006m³/m	m³	0.1350				
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm³ 0.03m-g/m	m-g	0.6750				
9*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.07m-g/m	m-g	1.5750				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
84 KNR 2-02 d.2.3 0126-05 .2		Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych obmiar = 2.400 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.2r-g/m	r-g	0.4800				
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane ceramiczne 1.02m/m	m	2.4480				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m	m-g	0.0480				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty murarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3.3		Roboty stolarskie i ślusarskie						
85 d.2.3 .3	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe z kompletem opasek jednostronnych obmiar = 8.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 3.724r-g/kpl.	r-g	29.7920				
2*		-- M -- ościeżnice drewniane do skrzydła "90" wykończone fabrycznie 1kpl./kpl.	kpl.	8.0000				
3*		listewki - opaska jednostronna wykończona fabrycznie 1kpl./kpl.	kpl.	8.0000				
4*		gwoździe stolarskie' 0.049kg/kpl.	kg	0.3920				
5*		papier ścierny' 0.098m²/kpl.	m²	0.7840				
6*		szpachlówka celulozowa' 0.147dm³/kpl.	dm³	1.1760				
7*		dyble stalowe' 9.8szt./kpl.	szt.	78.4000				
8*		pianka poliuretanowa' 0.1715kg/kpl.	kg	1.3720				
9*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
10*		-- S -- środek transportowy 0.049m-g/kpl.	m-g	0.3920				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
86 d.2.3 .3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m² fabrycznie wykończone obmiar = 14.400 m²	m²					
1*		-- R -- Robocizna 0.37r-g/m²	r-g	5.3280				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe wewnętrzne D4 2szt	szt	2.0000				
3*		skrzydła drzwiowe wewnętrzne D1 4szt	szt	4.0000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m²	m-g	0.1440				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m²	m-g	0.2880				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
87 d.2.3 .3	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami obmiar = 8.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.44r-g/szt.	r-g	3.5200				
2*		-- M -- klamki z szyldami 1szt./szt.	szt.	8.0000				
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
88	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu wkładki	szt.					
d.2.3	0920-26							
.3		obmiar = 8.000 szt.						
1*		-- R -- Robocizna 1.05r-g/szt.	r-g	8.4000				
2*		-- M -- zamki wpuszczane wielozakładkowe 1szt./szt.	szt.	8.0000				
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
89	KNR-W 2-02	Ścianki i przegrody płycinowe i płytowe pełne -	m ²					
d.2.3	1029-01	ścianki sanitarne HPL z drzwiami i okuciami						
.3		obmiar = 4.840 m ²						
1*		-- R -- Robocizna 4.76r-g/m ²	r-g	23.0384				
2*		-- M -- ścianki systemowe z drzwiami "80" HPL 1.03m ² /m ²	m ²	4.9852				
3*		podpórki do ścianek systemowych 0.5szt/m ²	szt	2.4200				
4*		materiały pomocnicze 15%(od M3)	%	15.0000				
5*		-- S -- wyciąg' 0.05m-g/m ²	m-g	0.2420				
6*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.2904				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
90		Klejenie folii nieprzejrzystej na okna	m ²					
d.2.3								
.3		obmiar = 7.560 m ²						
1*		-- M -- Klejenie folii nieprzejrzystej na okna 1m ² /m ²	m ²	7.5600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
91	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1,	szt					
d.2.3	0321-01	5m						
.3		obmiar = 12.000 szt						
1*		-- R -- Robocizna 1.77r-g/szt	r-g	21.2400				
2*		-- M -- Podokiennik z płyty MDF 1szt/szt	szt	12.0000				
3*		Cement portlandzki 35 6.9kg/szt	kg	82.8000				
4*		Piasek do zapraw 0.018m ³ /szt	m ³	0.2160				
5*		Woda 0.008m ³ /szt	m ³	0.0960				
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm3	m-g	0.3600				
8*		0.03m-g/szt Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.09m-g/szt	m-g	1.0800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		Roboty stolarskie i ślusarskie	
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3.4		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane						
92 d.2.3 .4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 261.104 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.5729r-g/m ²	r-g	149.5865				
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.7050				
3*		zaprawa cementowo wapienna m. 15 0.0206m ³ /m ²	m ³	5.3787				
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0021m ³ /m ²	m ³	0.5483				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0378m-g/m ²	m-g	9.8697				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
93 d.2.3 .4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2 obmiar = 261.104 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.26*2=0.52r-g/m ²	r-g	135.7741				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0026*2=0.0052t/m ²	t	1.3577				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0024*2=0.0048m ³ /m ²	m ³	1.2533				
4*		piasek do zapraw 0.0133*2=0.0266m ³ /m ²	m ³	6.9454				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03*2=0.06m-g/m ²	m-g	15.6662				
7*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03*2=0.06m-g/m ²	m-g	15.6662				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
94 d.2.3 .4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 77.942 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.2426r-g/m ²	r-g	18.9087				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327t/m ²	t	0.2549				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	0.3118				
5*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	1.5588				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		środek transportowy 0.0032m-g/m ²	m-g	0.2494				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
95	KSNR 7	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²					
d.2.3	0702-02							
.4		obmiar = 67.281 m ²						
1*		-- R -- Robocizna 2.09r-g/m ²	r-g	140.6173				
2*		-- M -- płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 2.86szt./m ²	szt.	192.4237				
3*		profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 3.46m/m ²	m	232.7923				
4*		kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm 0.9m/m ²	m	60.5529				
5*		wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych 0.67szt./m ²	szt.	45.0783				
6*		kołki rozporowe plastikowe 2.54szt./m ²	szt.	170.8937				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	2.0184				
9*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	2.6912				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
96	KSNR 7	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu wentylacyjnego	szt					
d.2.3	0702-04							
.4		obmiar = 6.000 szt						
1*		-- R -- Robocizna 0.6r-g/szt	r-g	3.6000				
2*		-- M -- kratka wentylacyjna 1szt/szt	szt	6.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3.5		Okładziny z płytek glazurowanych						
97 d.2.3 .5	NNRNKB 202 0838-04	Licowanie ścian o pow. ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej obmiar = 117.264 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 2.0223r-g/m ²	r-g	237.1430				
2*		-- M -- płytki i kształtki fajansowe szklwione ścienne 1.05m ² /m ²	m ²	123.1272				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	846.3412				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00006m ³ /m ²	m ³	0.0070				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0164m-g/m ²	m-g	1.9231				
7*		środek transportowy 0.0249m-g/m ²	m-g	2.9199				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Okładziny z płytek glazurowanych			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							
				OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3.6		Roboty posadzkarskie						
98 d.2.3 .6	KNR 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2 obmiar = 6.000 miejsc. -- R -- Robocizna 1.51r-g/miejsc. -- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.013t/miejsc. piasek do betonów zwykłych 0.041m³/miejsc. żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny 0.071m³/miejsc. materiały pomocnicze 2%(od M) -- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.11m-g/miejsc. żuraw okienny przenośny 0.42m-g/miejsc.	miej sc. r-g t m³ m³ % m-g m-g	 9.0600 0.0780 0.2460 0.4260 2.0000 0.6600 2.5200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
99 d.2.3 .6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome obmiar = 67.281 m² -- R -- Robocizna 0.06r-g/m² -- M -- preparat gruntujący 0.21dm³/m² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg 0.0002m-g/m² środek transportowy 0.0003m-g/m²	m² r-g dm³ % m-g m-g	 4.0369 14.1290 1.5000 0.0135 0.0202				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
100 d.2.3 .6	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 obmiar = 67.281 m² -- R -- Robocizna 0.39r-g/m² -- M -- cement 25 z dodatkami 0.0085t/m² piasek do zapraw 0.0245m³/m² ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0008m³/m² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m² "Miksokret" 28 kW 0.12m-g/m²	m² r-g t m³ m³ % m-g m-g	 26.2396 0.5719 1.6484 0.0538 1.5000 0.0202 8.0737				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
101 d.2.3 .6	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 obmiar = 67.281 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.07*3=0.21r-g/m ²	r-g	14.1290				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0.0043*3=0.0129t/m ²	t	0.8679				
3*		piasek do zapraw 0.0125*3=0.0375m ³ /m ²	m ³	2.5230				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0004*3=0.0012m ³ /m ²	m ³	0.0807				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- "Miksokret" 28 kW 0.02*3=0.06m-g/m ²	m-g	4.0369				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
102 d.2.3 .6	NNRNKB 202 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² obmiar = 22.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 2.26r-g/m ²	r-g	50.6240				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.04m ² /m ²	m ²	23.2960				
3*		zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka 7.96kg/m ²	kg	178.3040				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	6.0480				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.6720				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.8960				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
103 d.2.3 .6	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogenicznych o gr. min. 2mm, trudnozapalnych (kolor do uzgodnienia z Inwestorem) obmiar = 44.881 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.3938r-g/m ²	r-g	17.6741				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa homogeniczna gr. 2mm 1.09m ² /m ²	m ²	48.9203				
3*		klej do wykładziny podłogowej 0.4kg/m ²	kg	17.9524				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- wyciąg	m-g	0.2424				
6*		0.0054m-g/m ² środek transportowy	m-g	0.1795				
		0.004m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
104	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych -	m ²					
d.2.3	1112-09	zgrzewanie wykładzin rulonowych						
.6		obmiar = 44.881 m ²						
1*		-- R -- Robocizna	r-g	5.6595				
		0.1261r-g/m ²						
2*		-- M -- pręty spawalnicze z PCW nieplastifikowanego	m	134.6430				
		3m/m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
105	KNR 2-02	ANALOGIA: Posadzki z tworzyw sztucznych -	m					
d.2.3	1113-07	cokoliki z wykładziny wywiniętej na ścianę R=2						
.6		obmiar = 54.660 m						
1*		-- R -- Robocizna	r-g	12.0580				
		0.2206r-g/m						
2*		-- M -- wykładzina podłogowa homogeniczna gr. 2mm	m ²	6.5592				
		0.12m ² /m						
3*		klej do wykładziny podłogowej	kg	5.4660				
		0.1kg/m						
4*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
5*		-- S -- wyciąg	m-g	0.0109				
		0.0002m-g/m						
6*		środek transportowy	m-g	0.0164				
		0.0003m-g/m						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
106	KSNR 7	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m					
d.2.3	0507-04							
.6		obmiar = 5.400 m						
1*		-- R -- Robocizna	r-g	2.4300				
		0.45r-g/m						
2*		-- M -- listwa progowa	szt.	5.4000				
		1szt./m						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
4*		-- S -- wyciąg	m-g	0.0540				
		0.01m-g/m						
5*		środek transportowy	m-g	0.0540				
		0.01m-g/m						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
107 d.2.3 .6	KNR 4-01 0211-10	Osadzenie odbojników drzewiowych (analogia)	szt.					
		obmiar = 3.000 szt.						
1*		-- R -- Robocizna 0.58r-g/szt.	r-g	1.7400				
2*		-- M -- odbojnik drzewiowy 1szt/szt.	szt	3.0000				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty posadzkarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3.7		Roboty malarskie						
108 d.2.3 .7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe obmiar = 210.144 m ² -- R -- Robocizna 0.08r-g/m ² -- M -- preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ² środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	16.8115				
2*			dm ³	46.2317				
3*			%	1.5000				
4*			m-g	0.0420				
5*			m-g	0.0630				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
109 d.2.3 .7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba lateksowa obmiar = 210.144 m ² -- R -- Robocizna 0.1756r-g/m ² -- M -- farba lateksowa w kolorze 0.276dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	36.9013				
2*			dm ³	57.9997				
3*			%	1.5000				
4*			m-g	0.0630				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Roboty malarskie
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3.8		Roboty porządkowe						
110	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone	m ²					
d.2.3	1215-05							
.8		obmiar = 15.120 m ²						
1*		-- R -- Robocizna 0.215r-g/m ²	r-g	3.2508				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty porządkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 2.5A - 2.19

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

I PIĘTRO

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		II PIĘTRO						
3.1		KORYTARZ 3.64						
3.1.1		Roboty demontażowe i rozbiórkowe						
111 d.3.1 .1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej obmiar = 63.843 m ² -- R -- Robocizna 0.92r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	58.7356				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
112 d.3.1 .1	KNR 0-19 0928-12	Demontaż drzwi aluminiowych obmiar = 3.870 m ² -- R -- Robocizna 2.68r-g/m ² -- S -- wyciąg 0.05m-g/m ² środek transportowy 0.06m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	10.3716				
2*			m-g	0.1935				
3*			m-g	0.2322				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
113 d.3.1 .1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach obmiar = 63.843 m ² -- R -- Robocizna 4.8r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	306.4464				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
114 d.3.1 .1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² obmiar = 212.480 m ² -- R -- Robocizna 0.33r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	70.1184				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
115 d.3.1 .1	KNNR-W 3 0408-08	Wiercenie otworów o śr. 60 mm w konstrukcjach żelbetowych wiertnicami diamentowymi obmiar = 61.000 cm -- R -- Robocizna 0.054r-g/cm -- M -- materiały pomocnicze 1.5%(od R) -- S -- wiertnica diamentowa do otworów żelbetowych 0.046m-g/cm	cm					
1*			r-g	3.2940				
2*			%	1.5000				
3*			m-g	2.8060				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
116 d.3.1 .1	KNNR-W 3 0408-09	Wiercenie otworów wiertnicami diamentowymi - dodatek za każde 10 mm zwiększenia średnicy otworu Krotność = 4 obmiar = 61.000 cm	cm					
1*		-- R -- Robocizna 0.01*4=0.04r-g/cm	r-g	2.4400				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 1.5%(od R)	%	1.5000				
3*		-- S -- wiertnica diamentowa do otworów żelbetowych 0.009*4=0.036m-g/cm	m-g	2.1960				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
117 d.3.1 .1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 15.756 m ³	m ³					
1*		-- R -- Robocizna 1.39r-g/m ³	r-g	21.9008				
2*		-- M -- opłata ła wysypisko 0.9t/m ³	t	14.1804				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m ³	m-g	11.3443				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
118 d.3.1 .1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 obmiar = 15.756 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*9=0.18m-g/m ³	m-g	2.8361				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty demontażowe i rozbiórkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.1.2		Roboty stolarskie i ślusarskie						
119 d.3.1 .2	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1, 5m obmiar = 3.000 szt -- R -- Robocizna 1.77r-g/szt -- M -- Podokiennik z płyty MDF 1szt/szt 3* Cement portlandzki 35 6.9kg/szt 4* Piasek do zapraw 0.018m³/szt 5* Woda 0.008m³/szt 6* Materiały pomocnicze (od M) 1.5%(od M) -- S -- 7* Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm³ 0.03m-g/szt 8* Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.09m-g/szt	szt r-g szt kg m³ m³ % m-g m-g	 5.3100 3.0000 20.7000 0.0540 0.0240 1.5000 0.0900 0.2700				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
120 d.3.1 .2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - dymoszczelne, szyba bezpieczna, samozamykacze, kolor popiel obmiar = 4.373 m² -- R -- Robocizna 3.1r-g/m² -- M -- 2* drzwi aluminiowe A4 1szt 3* kotwy stalowe 4.76szt./m² 4* pianka poliuretanowa ogniochronna 0.24dm³/m² 5* materiały pomocnicze 1.5%(od M3+M4) -- S -- 6* wyciąg 0.05m-g/m² 7* środek transportowy 0.06m-g/m²	m² r-g szt szt. dm³ % m-g m-g	 13.5563 1.0000 20.8155 1.0495 1.5000 0.2187 0.2624				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty stolarskie i ślusarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.1.3		Roboty tynkarskie, okładziny z płyt g-k, sufity podwieszane						
121 d.3.1 .3	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 212.480 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.5729r-g/m ²	r-g	121.7298				
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.5737				
3*		zaprawa cementowo wapienna m. 15 0.0206m ³ /m ²	m ³	4.3771				
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0021m ³ /m ²	m ³	0.4462				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0378m-g/m ²	m-g	8.0317				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
122 d.3.1 .3	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2 obmiar = 212.480 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.26*2=0.52r-g/m ²	r-g	110.4896				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0026*2=0.0052t/m ²	t	1.1049				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0024*2=0.0048m ³ /m ²	m ³	1.0199				
4*		piasek do zapraw 0.0133*2=0.0266m ³ /m ²	m ³	5.6520				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03*2=0.06m-g/m ²	m-g	12.7488				
7*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03*2=0.06m-g/m ²	m-g	12.7488				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
123 d.3.1 .3	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 212.480 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.2426r-g/m ²	r-g	51.5476				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327t/m ²	t	0.6948				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	0.8499				
5*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	4.2496				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		środek transportowy 0.0032m-g/m ²	m-g	0.6799				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
124 d.3.1 .3	KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm obmiar = 51.636 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 2.09r-g/m ²	r-g	107.9192				
2*		-- M -- płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 2.86szt./m ²	szt.	147.6790				
3*		profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 3.46m/m ²	m	178.6606				
4*		kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm 0.9m/m ²	m	46.4724				
5*		wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych 0.67szt./m ²	szt.	34.5961				
6*		kołki rozporowe plastikowe 2.54szt./m ²	szt.	131.1554				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	1.5491				
9*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	2.0654				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
125 d.3.1 .3	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej obmiar = 107.136 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.105r-g/m ²	r-g	11.2493				
2*		-- M -- wyprawa tynkarska podkładowa pod tynk dekoracyjny na bazie żywicy mozaikowej 0.3kg/m ²	kg	32.1408				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0429				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
126 d.3.1 .3	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome obmiar = 107.136 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.4986r-g/m ²	r-g	53.4180				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		tynk mozaikowy na bazie żywicy	kg	321.4080				
3*		3kg/m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.6857				
5*		0.0064m-g/m ² środek transportowy 0.009m-g/m ²	m-g	0.9642				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty tynkarskie, okładziny z płyt g-k, sufity podwieszane

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.1.4		Roboty posadzkarskie						
127 d.3.1 .4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome obmiar = 63.843 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	3.8306				
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.21dm ³ /m ²	dm ³	13.4070				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0128				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0192				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
128 d.3.1 .4	NNRNKB 202 1127-01	Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm pod po- sadzki z zaprawy samopoziomującej wykony- wane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² , z oddylatowaniem od ścian taśmą dylatacyjną obmiar = 63.843 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.39r-g/m ²	r-g	24.8988				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0.0085t/m ²	t	0.5427				
3*		piasek do zapraw 0.0245m ³ /m ²	m ³	1.5642				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0008m ³ /m ²	m ³	0.0511				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0192				
7*		"Miksokret" 28 kW 0.12m-g/m ²	m-g	7.6612				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
129 d.3.1 .4	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykony- wane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszcze- niach o pow. ponad 8 m ² - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 obmiar = 63.843 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.07*3=0.21r-g/m ²	r-g	13.4070				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0.0043*3=0.0129t/m ²	t	0.8236				
3*		piasek do zapraw 0.0125*3=0.0375m ³ /m ²	m ³	2.3941				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0004*3=0.0012m ³ /m ²	m ³	0.0766				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- "Miksokret" 28 kW 0.02*3=0.06m-g/m ²	m-g	3.8306				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
130	NNRNKB 202	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamion-	m ²					
d.3.1	2808-05	kowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie						
.4		klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszcze-						
		niach o pow.ponad 10 m2						
		obmiar = 63.843 m ²						
1*		-- R --	r-g	134.7087				
		Robocizna						
		2.11r-g/m ²						
2*		-- M --	m ²	65.7583				
		płytki kamionkowe GRES						
		1.03m ² /m ²						
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	460.9465				
		7.22kg/m ²						
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	17.2376				
		0.27kg/m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
6*		-- S --	m-g	1.9153				
		wyciąg						
		0.03m-g/m ²						
7*		środek transportowy	m-g	2.5537				
		0.04m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
131	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z pły-	m					
d.3.1	1120-06	tek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej						
.4		z przecinaniem płytek metodą kombinowaną						
		obmiar = 65.480 m						
1*		-- R --	r-g	29.7541				
		Robocizna						
		0.4544r-g/m						
2*		-- M --	m ²	10.3131				
		płytki z kamieni sztucznych						
		0.1575m ² /m						
3*		zaprawa klejąca	kg	51.0744				
		0.78kg/m						
4*		zaprawa spoinująca	kg	7.8576				
		0.12kg/m						
5*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
6*		-- S --	m-g	0.3536				
		wyciąg						
		0.0054m-g/m						
7*		środek transportowy	m-g	0.2619				
		0.004m-g/m						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty posadzkarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.1.5		Roboty malarskie						
132 d.3.1 .5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 107.136 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	18.8131				
2*		-- M -- farba lateksowa w kolorze 0.276dm ³ /m ²	dm ³	29.5695				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0321				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
133 d.3.1 .5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 13.064 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	2.2940				
2*		-- M -- farba lateksowa w kolorze 0.276dm ³ /m ²	dm ³	3.6057				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0039				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty malarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.1.6		Roboty porządkowe						
134 d.3.1 .6	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone obmiar = 7.560 m ² -- R -- Robocizna 0.215r-g/m ² -- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	m ²					
1*			r-g	1.6254				
2*			%	25.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty porządkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

KORYTARZ 3.64

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2		PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 3.2 - 3.7						
3.2.1		Roboty demontażowe i robiórkowe						
135 d.3.2 .1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z demontażem opasek i zdjęciem skrzydeł obmiar = 4.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	4.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
136 d.3.2 .1	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych obmiar = 2.050 m2	m2					
1*		-- R -- Robocizna 1.08r-g/m2	r-g	2.2140				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
137 d.3.2 .1	KNR 4-02 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2 - do ponownego montażu obmiar = 9.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 0.48r-g/kpl.	r-g	4.3200				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10%(od R)	%	10.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
138 d.3.2 .1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony obmiar = 105.825 m2	m2					
1*		-- R -- Robocizna 0.22r-g/m2	r-g	23.2815				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
139 d.3.2 .1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach obmiar = 105.825 m2	m2					
1*		-- R -- Robocizna 4.8r-g/m2	r-g	507.9600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
140 d.3.2 .1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar = 195.840 m2	m2					
1*		-- R -- Robocizna 0.33r-g/m2	r-g	64.6272				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
141 d.3.2 .1	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 6.000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 1.77r-g/m	r-g	10.6200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
142 d.3.2 .1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 20.416 m ³	m ³					
1*		-- R -- Robocizna 1.39r-g/m ³	r-g	28.3782				
2*		-- M -- opłata za wysypisko - odpady mieszane 1t/m ³	t	20.4160				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m ³	m-g	14.6995				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
143 d.3.2 .1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 obmiar = 20.416 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*9=0.18m-g/m ³	m-g	3.6749				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty demontażowe i robiórkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2.2		Roboty murarskie						
144 d.3.2 .2	NNRNKB 202 0190a-04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem obmiar = 60.272 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.71r-g/m ²	r-g	42.7931				
2*		-- M -- płytki z betonu komórkowego 59x24x12 cm 7.18szt./m ²	szt.	432.7530				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka' 3.23kg/m ²	kg	194.6786				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.06m-g/m ²	m-g	3.6163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
145 d.3.2 .2	KNR 4-01 0422-04	Podstemplowania nadproży	szt.					
		obmiar = 4.000 szt.						
1*		-- R -- Robocizna 1.9855r-g/szt.	r-g	7.9420				
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane 0.062m ³ /szt.	m ³	0.2480				
3*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0.011m ³ /szt.	m ³	0.0440				
4*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.008m ³ /szt.	m ³	0.0320				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.5kg/szt.	kg	2.0000				
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
146 d.3.2 .2	KNR 4-01 0422-08	Rozebranie podstemplowania nadproży	szt.					
		obmiar = 4.000 szt.						
1*		-- R -- Robocizna 0.8051r-g/szt.	r-g	3.2204				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
147 d.3.2 .2	KNR 4-01 0313-04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm-IPE 160	m					
		obmiar = 18.000 m						
1*		-- R -- Robocizna 1.62r-g/m	r-g	29.1600				
2*		-- M -- Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm 8szt/m	szt	144.0000				
3*		Cement portlandzki 35' 5.18kg/m	kg	93.2400				
4*		Piasek do zapraw 0.018m ³ /m	m ³	0.3240				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Dwuteowniki 15.96kg/m	kg	287.2800				
6*		Woda' 0.006m³/m	m³	0.1080				
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm³ 0.03m-g/m	m-g	0.5400				
9*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.07m-g/m	m-g	1.2600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
148	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m					
d.3.2	0126-05							
.2		obmiar = 2.400 m						
1*		-- R -- Robocizna 0.2r-g/m	r-g	0.4800				
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane ceramiczne 1.02m/m	m	2.4480				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m	m-g	0.0480				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty murarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2.3		Roboty stolarskie i ślusarskie						
149 d.3.2 .3	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe z kompletem opasek jednostronnych obmiar = 6.000 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna 3.724r-g/szt	r-g	22.3440				
2*		-- M -- ościeżnice drewniane do skrzydła "90" wykończone fabrycznie 1kpl./szt	kpl.	6.0000				
3*		listewki - opaska jednostronna wykończona fabrycznie 1kpl./szt	kpl.	6.0000				
4*		gwoździe stolarskie' 0.049kg/szt	kg	0.2940				
5*		papier ścierny' 0.098m²/szt	m²	0.5880				
6*		szpachlówka celulozowa' 0.147dm³/szt	dm³	0.8820				
7*		dyble stalowe' 9.8szt./szt	szt.	58.8000				
8*		pianka poliuretanowa' 0.1715kg/szt	kg	1.0290				
9*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
10*		-- S -- środek transportowy 0.049m-g/szt	m-g	0.2940				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
150 d.3.2 .3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m² fabrycznie wykończone obmiar = 10.800 m²	m²					
1*		-- R -- Robocizna 0.37r-g/m²	r-g	3.9960				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe wewnętrzne D1 6szt	szt	6.0000				
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m²	m-g	0.1080				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m²	m-g	0.2160				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
151 d.3.2 .3	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami obmiar = 6.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.44r-g/szt.	r-g	2.6400				
2*		-- M -- klamki z szyldami 1szt./szt.	szt.	6.0000				
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
152	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu wkładki	szt.					
d.3.2	0920-26							
.3		obmiar = 6.000 szt.						
1*		-- R -- Robocizna 1.05r-g/szt.	r-g	6.3000				
2*		-- M -- zamki wpuszczane wielozakładkowe 1szt./szt.	szt.	6.0000				
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
153	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1, 5m	szt					
d.3.2	0321-01							
.3		obmiar = 9.000 szt						
1*		-- R -- Robocizna 1.77r-g/szt	r-g	15.9300				
2*		-- M -- Podokiennik z płyty MDF 1szt/szt	szt	9.0000				
3*		Cement portlandzki 35 6.9kg/szt	kg	62.1000				
4*		Piasek do zapraw 0.018m³/szt	m³	0.1620				
5*		Woda 0.008m³/szt	m³	0.0720				
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm³ 0.03m-g/szt	m-g	0.2700				
8*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.09m-g/szt	m-g	0.8100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty stolarskie i ślusarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2.4		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane						
154 d.3.2 .4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 313.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.5729r-g/m ²	r-g	179.7760				
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.8473				
3*		zaprawa cementowo wapienna m. 15 0.0206m ³ /m ²	m ³	6.4643				
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0021m ³ /m ²	m ³	0.6590				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0378m-g/m ²	m-g	11.8616				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
155 d.3.2 .4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2 obmiar = 313.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.26*2=0.52r-g/m ²	r-g	163.1760				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0026*2=0.0052t/m ²	t	1.6318				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0024*2=0.0048m ³ /m ²	m ³	1.5062				
4*		piasek do zapraw 0.0133*2=0.0266m ³ /m ²	m ³	8.3471				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03*2=0.06m-g/m ²	m-g	18.8280				
7*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03*2=0.06m-g/m ²	m-g	18.8280				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
156 d.3.2 .4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 313.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.2426r-g/m ²	r-g	76.1279				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327t/m ²	t	1.0261				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	1.2552				
5*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	6.2760				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		środek transportowy 0.0032m-g/m ²	m-g	1.0042				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
157	KSNR 7	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²					
d.3.2	0702-02							
.4		obmiar = 105.825 m ²						
1*		-- R -- Robocizna 2.09r-g/m ²	r-g	221.1743				
2*		-- M -- płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 2.86szt./m ²	szt.	302.6595				
3*		profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 3.46m/m ²	m	366.1545				
4*		kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm 0.9m/m ²	m	95.2425				
5*		wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych 0.67szt./m ²	szt.	70.9028				
6*		kołki rozporowe plastikowe 2.54szt./m ²	szt.	268.7955				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	3.1748				
9*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	4.2330				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
158	KSNR 7	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu wentylacyjnego	szt					
d.3.2	0702-04	obmiar = 8.000 szt						
.4								
1*		-- R -- Robocizna 0.6r-g/szt	r-g	4.8000				
2*		-- M -- kratka wentylacyjna 1szt/szt	szt	8.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2.5		Okładziny z płytek glazurowanych						
159 d.3.2 .5	NNRNKB 202 0838-04	Licowanie ścian o pow. ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej obmiar = 3.300 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 2.0223r-g/m ²	r-g	6.6736				
2*		-- M -- płytki i kształtki fajansowe szklwione ściennie 1.05m ² /m ²	m ²	3.4650				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	23.8174				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00006m ³ /m ²	m ³	0.0002				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0164m-g/m ²	m-g	0.0541				
7*		środek transportowy 0.0249m-g/m ²	m-g	0.0822				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Okładziny z płytek glazurowanych			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							
				OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2.6		Roboty posadzkarskie						
160 d.3.2 .6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome obmiar = 105.825 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	6.3495				
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.21dm ³ /m ²	dm ³	22.2233				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0212				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0317				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
161 d.3.2 .6	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarłe na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 105.825 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.39r-g/m ²	r-g	41.2718				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0.0085t/m ²	t	0.8995				
3*		piasek do zapraw 0.0245m ³ /m ²	m ³	2.5927				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0008m ³ /m ²	m ³	0.0847				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0317				
7*		"Miksokret" 28 kW 0.12m-g/m ²	m-g	12.6990				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
162 d.3.2 .6	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykony- wane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszcze- niach o pow. ponad 8 m ² - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 obmiar = 105.825 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.07*3=0.21r-g/m ²	r-g	22.2233				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0.0043*3=0.0129t/m ²	t	1.3651				
3*		piasek do zapraw 0.0125*3=0.0375m ³ /m ²	m ³	3.9684				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0004*3=0.0012m ³ /m ²	m ³	0.1270				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- "Miksokret" 28 kW 0.02*3=0.06m-g/m ²	m-g	6.3495				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
163	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²					
d.3.2	1112-06	homogenicznych o gr. min. 2mm, trudnozapalnych (kolor do uzgodnienia z Inwestorem)						
.6		obmiar = 105.825 m ²						
1*		-- R -- Robocizna 0.3938r-g/m ²	r-g	41.6739				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa homogeniczna gr. 2mm 1.09m ² /m ²	m ²	115.3493				
3*		klej do wykładziny podłogowej 0.4kg/m ²	kg	42.3300				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0054m-g/m ²	m-g	0.5715				
6*		środek transportowy 0.004m-g/m ²	m-g	0.4233				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
164	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych -	m ²					
d.3.2	1112-09	zgrzewanie wykładzin rulonowych						
.6		obmiar = 105.825 m ²						
1*		-- R -- Robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	13.3445				
2*		-- M -- pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego 3m/m ²	m	317.4750				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
165	KNR 2-02	ANALOGIA: Posadzki z tworzyw sztucznych -	m					
d.3.2	1113-07	cokoliki z wykładziny wywiniętej na ścianę R=2						
.6		obmiar = 95.500 m						
1*		-- R -- Robocizna 0.2206r-g/m	r-g	21.0673				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa homogeniczna gr. 2mm 0.12m ² /m	m ²	11.4600				
3*		klej do wykładziny podłogowej 0.1kg/m	kg	9.5500				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0191				
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0287				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
166	KSNR 7	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m					
d.3.2	0507-04							
.6		obmiar = 3.600 m						
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Robocizna 0.45r-g/m	r-g	1.6200				
2*		-- M -- listwa progowa 1szt./m	szt.	3.6000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m	m-g	0.0360				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m	m-g	0.0360				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
167 KNR 4-01 d.3.2 0211-10 .6		Osadzenie odbojników drzwiowych (analogia)	szt.					
		obmiar = 6.000 szt.						
1*		-- R -- Robocizna 0.58r-g/szt.	r-g	3.4800				
2*		-- M -- odbojnik drzwiowy 1szt/szt.	szt	6.0000				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty posadzkarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2.7		Roboty malarskie						
168 d.3.2 .7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe obmiar = 313.800 m ² -- R -- Robocizna 0.08r-g/m ² -- M -- preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ² środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	25.1040				
2*			dm ³	69.0360				
3*			%	1.5000				
4*			m-g	0.0628				
5*			m-g	0.0941				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
169 d.3.2 .7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba lateksowa obmiar = 313.800 m ² -- R -- Robocizna 0.1756r-g/m ² -- M -- farba lateksowa w kolorze 0.276dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	55.1033				
2*			dm ³	86.6088				
3*			%	1.5000				
4*			m-g	0.0941				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Roboty malarskie
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2.8		Roboty porządkowe						
170 d.3.2 .8	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone obmiar = 22.680 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.215r-g/m ²	r-g	4.8762				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty porządkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 3.2 - 3.7

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.3		PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 3.21 - 3.22						
3.3.1		Roboty demontażowe i robiórkowe						
171 d.3.3 .1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² wraz z demontażem opasek i zdjęciem skrzydeł obmiar = 2.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	2.3200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
172 d.3.3 .1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 32.320 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.95r-g/m ²	r-g	30.7040				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
173 d.3.3 .1	KNR 4-02 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m ² - do ponownego montażu obmiar = 2.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 0.48r-g/kpl.	r-g	0.9600				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10%(od R)	%	10.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
174 d.3.3 .1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej obmiar = 21.150 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.92r-g/m ²	r-g	19.4580				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
175 d.3.3 .1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach obmiar = 21.150 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 4.8r-g/m ²	r-g	101.5200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
176 d.3.3 .1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² obmiar = 91.072 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.33r-g/m ²	r-g	30.0538				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
177 d.3.3 .1	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścia-nach z cegieł na zaprawie cementowo-wapien-nej	m					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 3.000 m -- R -- Robocizna 1.77r-g/m	r-g	5.3100				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
178 d.3.3 .1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 13.405 m ³ -- R -- Robocizna 1.39r-g/m ³	m ³ r-g	18.6330				
2*		-- M -- opłata za wysypisko - odpady mieszane 1t/m ³	t	13.4050				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m ³	m-g	9.6516				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
179 d.3.3 .1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 obmiar = 13.405 m ³ -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*9=0.18m-g/m ³	m ³ m-g	2.4129				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty demontażowe i robiórkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.3.2		Roboty murarskie						
180 d.3.3 .2	NNRNKB 202 0190a-04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem obmiar = 13.536 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.71r-g/m ²	r-g	9.6106				
2*		-- M -- płytki z betonu komórkowego 59x24x12 cm 7.18szt./m ²	szt.	97.1885				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka' 3.23kg/m ²	kg	43.7213				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.06m-g/m ²	m-g	0.8122				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
181 d.3.3 .2	KNR 4-01 0422-04	Podstemplowania nadproży	szt.					
		obmiar = 2.000 szt.						
1*		-- R -- Robocizna 1.9855r-g/szt.	r-g	3.9710				
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane 0.062m ³ /szt.	m ³	0.1240				
3*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0.011m ³ /szt.	m ³	0.0220				
4*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.008m ³ /szt.	m ³	0.0160				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.5kg/szt.	kg	1.0000				
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
182 d.3.3 .2	KNR 4-01 0422-08	Rozebranie podstemplowania nadproży	szt.					
		obmiar = 2.000 szt.						
1*		-- R -- Robocizna 0.8051r-g/szt.	r-g	1.6102				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
183 d.3.3 .2	KNR 4-01 0313-04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm-IPE 160	m					
		obmiar = 6.000 m						
1*		-- R -- Robocizna 1.62r-g/m	r-g	9.7200				
2*		-- M -- Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm 8szt/m	szt	48.0000				
3*		Cement portlandzki 35' 5.18kg/m	kg	31.0800				
4*		Piasek do zapraw 0.018m ³ /m	m ³	0.1080				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Dwuteowniki 15.96kg/m	kg	95.7600				
6*		Woda' 0.006m³/m	m³	0.0360				
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm³ 0.03m-g/m	m-g	0.1800				
9*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.07m-g/m	m-g	0.4200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
184 KNR 2-02 d.3.3 0126-05 .2		Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych obmiar = 2.400 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.2r-g/m	r-g	0.4800				
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane ceramiczne 1.02m/m	m	2.4480				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m	m-g	0.0480				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty murarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.3.3		Roboty stolarskie i ślusarskie						
185 d.3.3 .3	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe z kompletem opasek jednostronnych - 4 kpl. obmiar = 4.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 3.724r-g/kpl.	r-g	14.8960				
2*		-- M -- ościeżnice drewniane do skrzydła "90" wykończone fabrycznie 1kpl./kpl.	kpl.	4.0000				
3*		listewki - opaska jednostronna wykończona fabrycznie 1kpl./kpl.	kpl.	4.0000				
4*		gwoździe stolarskie'	kg	0.1960				
5*		0.049kg/kpl. papier ścierny'	m ²	0.3920				
6*		0.098m ² /kpl. szpachlówka celulozowa'	dm ³	0.5880				
7*		0.147dm ³ /kpl. dyble stalowe'	szt.	39.2000				
8*		9.8szt./kpl. pianka poliuretanowa'	kg	0.6860				
9*		0.1715kg/kpl. materiały pomocnicze	%	1.5000				
10*		1.5%(od M) -- S -- środek transportowy	m-g	0.1960				
		0.049m-g/kpl.						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
186 d.3.3 .3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m ² fabrycznie wykończone obmiar = 7.200 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	2.6640				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe wewnętrzne D4 4szt	szt	4.0000				
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.0720				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.1440				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
187 d.3.3 .3	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami obmiar = 4.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.44r-g/szt.	r-g	1.7600				
2*		-- M -- klamki z szyldami 1szt./szt.	szt.	4.0000				
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
188 d.3.3 .3	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu wkładki obmiar = 4.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 1.05r-g/szt.	r-g	4.2000				
2*		-- M -- zamki wpuszczane wielozakładkowe 1szt./szt.	szt.	4.0000				
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
189 d.3.3 .3	KNR-W 2-02 1029-01	Ścianki i przegrody pływowe i płytowe pełne - ścianki sanitarne HPL z drzwiami i okuciami obmiar = 4.840 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 4.76r-g/m ²	r-g	23.0384				
2*		-- M -- ścianki systemowe z drzwiami "80" HPL 1.03m ² /m ²	m ²	4.9852				
3*		podpórki do ścianek systemowych 0.5szt/m ²	szt	2.4200				
4*		materiały pomocnicze 15%(od M3)	%	15.0000				
5*		-- S -- wyciąg' 0.05m-g/m ²	m-g	0.2420				
6*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.2904				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
190 d.3.3 .3		Klejenie folii nieprzezroczystej na okna obmiar = 7.560 m ²	m ²					
1*		-- M -- Klejenie folii nieprzezroczystej na okna 1m ² /m ²	m ²	7.5600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
191 d.3.3 .3	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1, 5m obmiar = 3.000 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna 1.77r-g/szt	r-g	5.3100				
2*		-- M -- Podokiennik z płyty MDF 1szt/szt	szt	3.0000				
3*		Cement portlandzki 35 6.9kg/szt	kg	20.7000				
4*		Piasek do zapraw 0.018m ³ /szt	m ³	0.0540				
5*		Woda 0.008m ³ /szt	m ³	0.0240				
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm3	m-g	0.0900				
8*		0.03m-g/szt Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.09m-g/szt	m-g	0.2700				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		Roboty stolarskie i ślusarskie		
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.3.4		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane						
192 d.3.3 .4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 112.744 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.5729r-g/m ²	r-g	64.5910				
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.3044				
3*		zaprawa cementowo wapienna m. 15 0.0206m ³ /m ²	m ³	2.3225				
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0021m ³ /m ²	m ³	0.2368				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0378m-g/m ²	m-g	4.2617				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
193 d.3.3 .4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2 obmiar = 112.744 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.26*2=0.52r-g/m ²	r-g	58.6269				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0026*2=0.0052t/m ²	t	0.5863				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0024*2=0.0048m ³ /m ²	m ³	0.5412				
4*		piasek do zapraw 0.0133*2=0.0266m ³ /m ²	m ³	2.9990				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03*2=0.06m-g/m ²	m-g	6.7646				
7*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03*2=0.06m-g/m ²	m-g	6.7646				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
194 d.3.3 .4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 35.212 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.2426r-g/m ²	r-g	8.5424				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327t/m ²	t	0.1151				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	0.1408				
5*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	0.7042				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		środek transportowy 0.0032m-g/m ²	m-g	0.1127				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
195 d.3.3 .4	KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm obmiar = 21.150 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 2.09r-g/m ²	r-g	44.2035				
2*		-- M -- płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 2.86szt./m ²	szt.	60.4890				
3*		profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 3.46m/m ²	m	73.1790				
4*		kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm 0.9m/m ²	m	19.0350				
5*		wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych 0.67szt./m ²	szt.	14.1705				
6*		kołki rozporowe plastikowe 2.54szt./m ²	szt.	53.7210				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.6345				
9*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.8460				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
196 d.3.3 .4	KSNR 7 0702-04	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu wentylacyjnego obmiar = 2.000 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna 0.6r-g/szt	r-g	1.2000				
2*		-- M -- kratka wentylacyjna 1szt/szt	szt	2.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.3.5		Okładziny z płytek glazurowanych						
197	NNRNKB 202	Licowanie ścian o pow. ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej obmiar = 72.132 m ²	m ²					
d.3.3	0838-04							
.5								
1*		-- R -- Robocizna 2.0223r-g/m ²	r-g	145.8725				
2*		-- M -- płytki i kształtki fajansowe szklwione ścienne 1.05m ² /m ²	m ²	75.7386				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	520.6055				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00006m ³ /m ²	m ³	0.0043				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0164m-g/m ²	m-g	1.1830				
7*		środek transportowy 0.0249m-g/m ²	m-g	1.7961				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Okładziny z płytek glazurowanych

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.3.6		Roboty posadzkarskie						
198 d.3.3 .6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome obmiar = 21.150 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	1.2690				
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.21dm ³ /m ²	dm ³	4.4415				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0042				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0063				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
199 d.3.3 .6	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarłe na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 21.150 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.39r-g/m ²	r-g	8.2485				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0.0085t/m ²	t	0.1798				
3*		piasek do zapraw 0.0245m ³ /m ²	m ³	0.5182				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0008m ³ /m ²	m ³	0.0169				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0063				
7*		"Miksokret" 28 kW 0.12m-g/m ²	m-g	2.5380				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
200 d.3.3 .6	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykony- wane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszcze- niach o pow. ponad 8 m ² - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 obmiar = 21.150 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.07*3=0.21r-g/m ²	r-g	4.4415				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0.0043*3=0.0129t/m ²	t	0.2728				
3*		piasek do zapraw 0.0125*3=0.0375m ³ /m ²	m ³	0.7931				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0004*3=0.0012m ³ /m ²	m ³	0.0254				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- "Miksokret" 28 kW 0.02*3=0.06m-g/m ²	m-g	1.2690				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
201	NNRNKB 202	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych	m ²					
d.3.3	2805-05	GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej						
.6		o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o						
		pow.do 10 m ²						
		obmiar = 21.150 m ²						
1*		-- R --						
		Robocizna	r-g	47.7990				
		2.26r-g/m ²						
2*		-- M --						
		płytki kamionkowe GRES	m ²	21.9960				
		1.04m ² /m ²						
3*		zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha	kg	168.3540				
		mieszanka						
		7.96kg/m ²						
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	5.7105				
		0.27kg/m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
6*		-- S --						
		wyciąg	m-g	0.6345				
		0.03m-g/m ²						
7*		środek transportowy	m-g	0.8460				
		0.04m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
202	KSNR 7	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m					
d.3.3	0507-04							
.6		obmiar = 1.800 m						
1*		-- R --						
		Robocizna	r-g	0.8100				
		0.45r-g/m						
2*		-- M --						
		listwa progowa	szt.	1.8000				
		1szt./m						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
4*		-- S --						
		wyciąg	m-g	0.0180				
		0.01m-g/m						
5*		środek transportowy	m-g	0.0180				
		0.01m-g/m						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
203	KNR 4-01	Osadzenie odbojników drzwiowych (analogia)	szt.					
d.3.3	0211-10							
.6		obmiar = 4.000 szt.						
1*		-- R --						
		Robocizna	r-g	2.3200				
		0.58r-g/szt.						
2*		-- M --						
		odbojnik drzwiowy	szt	4.0000				
		1szt/szt.						
3*		materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Roboty posadzkarskie

RAZEM

RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.3.7		Roboty malarskie						
204 d.3.3 .7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe obmiar = 29.812 m ² -- R -- Robocizna 0.08r-g/m ² -- M -- preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ² środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	2.3850				
2*			dm ³	6.5586				
3*			%	1.5000				
4*			m-g	0.0060				
5*			m-g	0.0089				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
205 d.3.3 .7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba lateksowa obmiar = 29.812 m ² -- R -- Robocizna 0.1756r-g/m ² -- M -- farba lateksowa w kolorze 0.276dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	5.2350				
2*			dm ³	8.2281				
3*			%	1.5000				
4*			m-g	0.0089				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Roboty malarskie
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.3.8		Roboty porządkowe						
206 d.3.3 .8	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone obmiar = 7.560 m ² -- R -- Robocizna 0.215r-g/m ² -- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	m ²					
1*			r-g	1.6254				
2*			%	25.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty porządkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 3.21 - 3.22

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.4		PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 3.9 - 3.19/20						
3.4.1		Roboty demontażowe i robiórkowe						
207 d.3.4 .1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² wraz z demontażem opasek i zdjęciem skrzydeł obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	1.1600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
208 d.3.4 .1	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych obmiar = 0.960 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	1.0368				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
209 d.3.4 .1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony obmiar = 7.347 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.22r-g/m ²	r-g	1.6163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
210 d.3.4 .1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach obmiar = 7.347 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 4.8r-g/m ²	r-g	35.2656				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
211 d.3.4 .1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² obmiar = 35.520 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.33r-g/m ²	r-g	11.7216				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
212 d.3.4 .1	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 0.500 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 1.77r-g/m	r-g	0.8850				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
213 d.3.4 .1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 3.003 m ³	m ³					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Robocizna 1.39r-g/m ³	r-g	4.1742				
2*		-- M -- opłata za wysypisko - odpady mieszane 1t/m ³	t	3.0030				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m ³	m-g	2.1622				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
214 KNR 4-01 d.3.4 0108-10 .1		Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samocho- dami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 obmiar = 3.003 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*9=0.18m-g/m ³	m-g	0.5405				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty demontażowe i robiórkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.4.2		Roboty murarskie						
215 d.3.4 .2	NNRNKB 202 0190a-04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem obmiar = 10.784 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.71r-g/m ²	r-g	7.6566				
2*		-- M -- płytki z betonu komórkowego 59x24x12 cm 7.18szt./m ²	szt.	77.4291				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka' 3.23kg/m ²	kg	34.8323				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.06m-g/m ²	m-g	0.6470				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Roboty murarskie
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.4.3		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane						
216 d.3.4 .3	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 33.720 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.5729r-g/m ²	r-g	19.3182				
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0910				
3*		zaprawa cementowo wapienna m. 15 0.0206m ³ /m ²	m ³	0.6946				
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0021m ³ /m ²	m ³	0.0708				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0378m-g/m ²	m-g	1.2746				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
217 d.3.4 .3	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2 obmiar = 33.720 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.26*2=0.52r-g/m ²	r-g	17.5344				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0026*2=0.0052t/m ²	t	0.1753				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0024*2=0.0048m ³ /m ²	m ³	0.1619				
4*		piasek do zapraw 0.0133*2=0.0266m ³ /m ²	m ³	0.8970				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03*2=0.06m-g/m ²	m-g	2.0232				
7*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03*2=0.06m-g/m ²	m-g	2.0232				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
218 d.3.4 .3	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 33.720 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.2426r-g/m ²	r-g	8.1805				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327t/m ²	t	0.1103				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	0.1349				
5*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	0.6744				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		środek transportowy 0.0032m-g/m ²	m-g	0.1079				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
219	KSNR 7	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²					
d.3.4	0702-02							
.3		obmiar = 7.347 m ²						
1*		-- R -- Robocizna 2.09r-g/m ²	r-g	15.3552				
2*		-- M -- płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 2.86szt./m ²	szt.	21.0124				
3*		profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 3.46m/m ²	m	25.4206				
4*		kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm 0.9m/m ²	m	6.6123				
5*		wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych 0.67szt./m ²	szt.	4.9225				
6*		kołki rozporowe plastikowe 2.54szt./m ²	szt.	18.6614				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.2204				
9*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.2939				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
220	KSNR 7	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu wentylacyjnego	szt					
d.3.4	0702-04							
.3		obmiar = 1.000 szt						
1*		-- R -- Robocizna 0.6r-g/szt	r-g	0.6000				
2*		-- M -- kratka wentylacyjna 1szt/szt	szt	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.4.4		Roboty posadzkarskie						
221 d.3.4 .4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome obmiar = 7.347 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	0.4408				
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.21dm ³ /m ²	dm ³	1.5429				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0015				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0022				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
222 d.3.4 .4	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarłe na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 7.347 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.39r-g/m ²	r-g	2.8653				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0.0085t/m ²	t	0.0624				
3*		piasek do zapraw 0.0245m ³ /m ²	m ³	0.1800				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0008m ³ /m ²	m ³	0.0059				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0022				
7*		"Miksokret" 28 kW 0.12m-g/m ²	m-g	0.8816				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
223 d.3.4 .4	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykony- wane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszcze- niach o pow. ponad 8 m ² - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 obmiar = 7.347 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.07*3=0.21r-g/m ²	r-g	1.5429				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0.0043*3=0.0129t/m ²	t	0.0948				
3*		piasek do zapraw 0.0125*3=0.0375m ³ /m ²	m ³	0.2755				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0004*3=0.0012m ³ /m ²	m ³	0.0088				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- "Miksokret" 28 kW 0.02*3=0.06m-g/m ²	m-g	0.4408				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
224	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²					
d.3.4	1112-06	homogenicznych o gr. min. 2mm, trudnozapalnych (kolor do uzgodnienia z Inwestorem)						
.4		obmiar = 7.347 m ²						
1*		-- R -- Robocizna 0.3938r-g/m ²	r-g	2.8932				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa homogeniczna gr. 2mm 1.09m ² /m ²	m ²	8.0082				
3*		klej do wykładziny podłogowej 0.4kg/m ²	kg	2.9388				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0054m-g/m ²	m-g	0.0397				
6*		środek transportowy 0.004m-g/m ²	m-g	0.0294				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
225	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych -	m ²					
d.3.4	1112-09	zgrzewanie wykładzin rulonowych						
.4		obmiar = 7.347 m ²						
1*		-- R -- Robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	0.9265				
2*		-- M -- pręty spawalnicze z PCW nieplastifikowanego 3m/m ²	m	22.0410				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
226	KNR 2-02	ANALOGIA: Posadzki z tworzyw sztucznych -	m					
d.3.4	1113-07	cokoliki z wykładziny wywiniętej na ścianę R=2						
.4		obmiar = 10.200 m						
1*		-- R -- Robocizna 0.2206r-g/m	r-g	2.2501				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa homogeniczna gr. 2mm 0.12m ² /m	m ²	1.2240				
3*		klej do wykładziny podłogowej 0.1kg/m	kg	1.0200				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0020				
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0031				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Roboty posadzkarskie			
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Sprzęt
OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.4.5		Roboty malarskie						
227 d.3.4 .5	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe obmiar = 33.720 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	2.6976				
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ²	dm ³	7.4184				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0067				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0101				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
228 d.3.4 .5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba lateksowa obmiar = 33.720 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	5.9212				
2*		-- M -- farba lateksowa w kolorze 0.276dm ³ /m ²	dm ³	9.3067				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0101				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty malarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 3.9 - 3.19/20

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

II PIĘTRO

RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1		PIWNICA				
1.1		Studzienki doświetlające				
1 d.1. 1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³	21.504		
2 d.1. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	2.150		
3 d.1. 1	KNR 2-02 0101-01	Fundamenty z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	26.112		
4 d.1. 1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²	208.896		
5 d.1. 1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²	208.896		
6 d.1. 1	KNR 2-02 0702-09 KNR 4-01 0322-01analogia	Przekrycia kanałów budynku płytami WEMA - wraz z konstrukcją wsporczą	m ²	36.192		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1.2		Drzwi do piwnic				
7 d.1. 2	KNR 2-02 1510-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drzwi i elementów pełnych o powierzchni ponad 0,5 m2	m ²	10.920		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2		I PIĘTRO				
2.1		KORYTARZ 2.53-2.54				
2.1.1		Roboty demontażowe i rozbiórkowe				
8 d.2. 1.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m ²	63.255		
9 d.2. 1.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²	63.255		
10 d.2. 1.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²	63.255		
11 d.2. 1.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²	180.174		
12 d.2. 1.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników	m	5.000		
13 d.2. 1.1	KNNR-W 3 0408-08	Wiercenie otworów o śr. 60 mm w konstrukcjach żelbetowych wiertnicami diamentowymi	cm	61.000		
14 d.2. 1.1	KNNR-W 3 0408-09	Wiercenie otworów wiertnicami diamentowymi - dodatek za każde 10 mm zwiększenia średnicy otworu Krotność = 4	cm	61.000		
15 d.2. 1.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	15.823		
16 d.2. 1.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	15.823		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.1. 2		Roboty stolarskie i ślusarskie				
17 d.2. 1.2	KNR 4-01 0321- 01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1,5m	szt	4.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.1. 3		Roboty tynkarskie, okładziny z płyt g-k, sufity podwieszane				
18 d.2. 1.3	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	178.286		
19 d.2. 1.3	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2	m ²	178.286		
20 d.2. 1.3	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m	97.500		
21 d.2. 1.3	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	178.286		
22 d.2. 1.3	KNR 2-02 2009-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym	m ²	97.500		
23 d.2. 1.3	KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²	58.229		
24 d.2. 1.3	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	109.168		
25 d.2. 1.3	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	109.168		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.1. 4		Roboty posadzkarskie				
26 d.2. 1.4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- po- wierzchnie poziome	m ²	63.255		
27 d.2. 1.4	NNRNKB 202 1127-01	Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane w pomieszcze- niach o pow. ponad 8 m2, z oddylatowaniem od ścian taśmą dylatacyjną	m ²	63.255		
28 d.2. 1.4	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m ²	63.255		
29 d.2. 1.4	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. war- stwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²	63.255		
30 d.2. 1.4	KNR 2-02 1120- 06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem pły- tek metodą kombinowaną	m	68.230		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.1. 5		Roboty malarskie				
31 d.2. 1.5	KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²	92.111		
32 d.2. 1.5	KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²	4.183		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.1. 6		Roboty porządkowe				
33 d.2. 1.6	KNR 4-01 1215- 05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespo- ne	m ²	10.080		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.2		PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 2.8 - 2.17A				
2.2. 1		Roboty demontażowe i robiórkowe				
34 d.2. 2.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z demontażem opasek i zdjęciem skrzydeł	szt.	12.000		
35 d.2. 2.1	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²	6.150		
36 d.2. 2.1	KNR 4-02 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2 - do ponownego montażu	kpl.	11.000		
37 d.2. 2.1	KNR 4-01 0816-06 uw.p.tab.	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku)	m ²	128.179		
38 d.2. 2.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²	128.179		
39 d.2. 2.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²	296.710		
40 d.2. 2.1	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	16.500		
41 d.2. 2.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	31.357		
42 d.2. 2.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	31.357		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.2. 2		Roboty murarskie				
43 d.2. 2.2	NNRNKB 202 0190a-04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²	128.256		
44 d.2. 2.2	KNR 4-01 0422- 04	Podstemplowania nadproży	szt.	12.000		
45 d.2. 2.2	KNR 4-01 0422- 08	Rozebranie podstemplowania nadproży	szt.	12.000		
46 d.2. 2.2	KNR 4-01 0304- 01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	0.162		
47 d.2. 2.2	KNR 4-01 0313- 04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm-IPE 160	m	33.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.2. 3		Roboty stolarskie i ślusarskie				
48 d.2. 2.3	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe z kompletem opasek obustronnych	szt	11.000		
49 d.2. 2.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m ²	19.800		
50 d.2. 2.3	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.	11.000		
51 d.2. 2.3	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu wkładki	szt.	11.000		
52 d.2. 2.3	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1,5m	szt	12.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.2. 4		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane				
53 d.2. 2.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	496.680		
54 d.2. 2.4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2	m ²	496.680		
55 d.2. 2.4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	496.680		
56 d.2. 2.4	KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²	128.179		
57 d.2. 2.4	KSNR 7 0702-04	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu wentylacyjnego	szt	8.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.2. 5		Roboty posadzkarskie				
58 d.2. 2.5	KNR 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2	miejsc.	11.000		
59 d.2. 2.5	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²	128.179		
60 d.2. 2.5	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	128.179		
61 d.2. 2.5	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m ²	128.179		
62 d.2. 2.5	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogenicznych o gr. min. 2mm, trudnopalnych (kolor do uzgodnienia z Inwestorem)	m ²	128.179		
63 d.2. 2.5	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	128.179		
64 d.2. 2.5	KNR 2-02 1113-07	ANALOGIA: Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoliki z wykładziny wywiniętej na ścianę R=2	m	151.500		
65 d.2. 2.5	KSNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m	9.900		
66 d.2. 2.5	KNR 4-01 0211-10	Osadzenie odbojników drzwiowych (analogia)	szt.	11.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.2. 6		Roboty malarskie				
67 d.2. 2.6	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²	496.680		
68 d.2. 2.6	KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba lateksowa	m ²	496.680		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.2. 7		Roboty porządkowe				
69 d.2. 2.7	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolo- ne	m ²	32.760		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.3		PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 2.5A - 2.19				
2.3. 1		Roboty demontażowe i robiórkowe				
70 d.2. 3.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z demontażem opasek i zdjęciem skrzydeł	szt.	7.000		
71 d.2. 3.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	33.120		
72 d.2. 3.1	KNR 4-02 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2 - do ponownego montażu	kpl.	6.000		
73 d.2. 3.1	KNR 4-01 0816-06 uw.p.tab.	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku)	m ²	44.881		
74 d.2. 3.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	22.400		
75 d.2. 3.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²	67.281		
76 d.2. 3.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²	181.664		
77 d.2. 3.1	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	10.500		
78 d.2. 3.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	22.768		
79 d.2. 3.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	22.768		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.3. 2		Roboty murarskie				
80 d.2. 3.2	NNRNKB 202 0190a-04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²	46.912		
81 d.2. 3.2	KNR 4-01 0422- 04	Podstemplowania nadproży	szt.	6.000		
82 d.2. 3.2	KNR 4-01 0422- 08	Rozebranie podstemplowania nadproży	szt.	6.000		
83 d.2. 3.2	KNR 4-01 0313- 04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm-IPE 160	m	22.500		
84 d.2. 3.2	KNR 2-02 0126- 05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	2.400		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.3. 3		Roboty stolarskie i ślusarskie				
85 d.2. 3.3	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe z kompletem opasek jednostronnych	kpl.	8.000		
86 d.2. 3.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednokierunkowe pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m ²	14.400		
87 d.2. 3.3	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.	8.000		
88 d.2. 3.3	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu wkładki	szt.	8.000		
89 d.2. 3.3	KNR-W 2-02 1029-01	Ścianki i przegrody płytowe i płytowe pełne - ścianki sanitarne HPL z drzwiami i okuciami	m ²	4.840		
90 d.2. 3.3		Klejenie folii nieprzezroczystej na okna	m ²	7.560		
91 d.2. 3.3	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1,5m	szt	12.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.3. 4		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane				
92 d.2. 3.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	261.104		
93 d.2. 3.4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2	m ²	261.104		
94 d.2. 3.4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	77.942		
95 d.2. 3.4	KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²	67.281		
96 d.2. 3.4	KSNR 7 0702-04	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu wentylacyjnego	szt	6.000		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.3. 5		Okładziny z płytek glazurowanych				
97 d.2. 3.5	NNRNKB 202 0838-04	Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²	117.264		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.3. 6		Roboty posadzkarskie				
98 d.2. 3.6	KNR 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2	miejs.	6.000		
99 d.2. 3.6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome	m ²	67.281		
100 d.2. 3.6	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu " Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	67.281		
101 d.2. 3.6	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m ²	67.281		
102 d.2. 3.6	NNRNKB 202 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²	22.400		
103 d.2. 3.6	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogenicznych o gr. min. 2mm, trudnozapalnych (kolor do uzgodnienia z Inwestorem)	m ²	44.881		
104 d.2. 3.6	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	44.881		
105 d.2. 3.6	KNR 2-02 1113-07	ANALOGIA: Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoliki z wykładziny wywinętej na ścianę R=2	m	54.660		
106 d.2. 3.6	KSNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m	5.400		
107 d.2. 3.6	KNR 4-01 0211-10	Osadzenie odbojników drzewiowych (analogia)	szt.	3.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.3. 7		Roboty malarskie				
108 d.2. 3.7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²	210.144		
109 d.2. 3.7	KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba lateksowa	m ²	210.144		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.3. 8		Roboty porządkowe				
110 d.2. 3.8	KNR 4-01 1215- 05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespo- ne	m ²	15.120		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3		II PIĘTRO				
3.1		KORYTARZ 3.64				
3.1.1		Roboty demontażowe i rozbiórkowe				
111 d.3. 1.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	63.843		
112 d.3. 1.1	KNR 0-19 0928-12	Demontaż drzwi aluminiowych	m ²	3.870		
113 d.3. 1.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²	63.843		
114 d.3. 1.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²	212.480		
115 d.3. 1.1	KNNR-W 3 0408-08	Wiercenie otworów o śr. 60 mm w konstrukcjach żelbetowych wiertnicami diamentowymi	cm	61.000		
116 d.3. 1.1	KNNR-W 3 0408-09	Wiercenie otworów wiertnicami diamentowymi - dodatek za każde 10 mm zwiększenia średnicy otworu Krotność = 4	cm	61.000		
117 d.3. 1.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	15.756		
118 d.3. 1.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	15.756		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.1. 2		Roboty stolarskie i ślusarskie				
119 d.3. 1.2	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1,5m	szt	3.000		
120 d.3. 1.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - dymosz- czelne, szyba bezpieczna, samozamykacze, kolor popiel	m ²	4.373		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.1.		Roboty tynkarskie, okładziny z płyt g-k, sufity podwieszane				
3						
121 d.3. 1.3	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	212.480		
122 d.3. 1.3	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2	m ²	212.480		
123 d.3. 1.3	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	212.480		
124 d.3. 1.3	KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²	51.636		
125 d.3. 1.3	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	107.136		
126 d.3. 1.3	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	107.136		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.1. 4		Roboty posadzkarskie				
127 d.3. 1.4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- po- wierzchnie poziome	m ²	63.843		
128 d.3. 1.4	NNRNKB 202 1127-01	Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane w pomieszcze- niach o pow. ponad 8 m2, z oddylatowaniem od ścian taśmą dylatacyjną	m ²	63.843		
129 d.3. 1.4	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m ²	63.843		
130 d.3. 1.4	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. war- stwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²	63.843		
131 d.3. 1.4	KNR 2-02 1120- 06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem pły- tek metodą kombinowaną	m	65.480		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.1. 5		Roboty malarskie				
132 d.3. 1.5	KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²	107.136		
133 d.3. 1.5	KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²	13.064		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.1. 6		Roboty porządkowe				
134 d.3. 1.6	KNR 4-01 1215- 05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespo- ne	m ²	7.560		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.2		PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 3.2 - 3.7				
3.2. 1		Roboty demontażowe i robiórkowe				
135 d.3. 2.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z demontażem opasek i zdjęciem skrzydeł	szt.	4.000		
136 d.3. 2.1	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²	2.050		
137 d.3. 2.1	KNR 4-02 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2 - do ponownego montażu	kpl.	9.000		
138 d.3. 2.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²	105.825		
139 d.3. 2.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²	105.825		
140 d.3. 2.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²	195.840		
141 d.3. 2.1	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	6.000		
142 d.3. 2.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	20.416		
143 d.3. 2.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	20.416		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.2. 2		Roboty murarskie				
144 d.3. 2.2	NNRNKB 202 0190a-04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²	60.272		
145 d.3. 2.2	KNR 4-01 0422- 04	Podstemplowania nadproży	szt.	4.000		
146 d.3. 2.2	KNR 4-01 0422- 08	Rozebranie podstemplowania nadproży	szt.	4.000		
147 d.3. 2.2	KNR 4-01 0313- 04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm-IPE 160	m	18.000		
148 d.3. 2.2	KNR 2-02 0126- 05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	2.400		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.2. 3		Roboty stolarskie i ślusarskie				
149 d.3. 2.3	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe z kompletem opasek jednostronnych	szt	6.000		
150 d.3. 2.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m ²	10.800		
151 d.3. 2.3	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.	6.000		
152 d.3. 2.3	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu wkładki	szt.	6.000		
153 d.3. 2.3	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1,5m	szt	9.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.2. 4		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane				
154 d.3. 2.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	313.800		
155 d.3. 2.4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2	m ²	313.800		
156 d.3. 2.4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	313.800		
157 d.3. 2.4	KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²	105.825		
158 d.3. 2.4	KSNR 7 0702-04	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu wentylacyjnego	szt	8.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.2. 5		Okładziny z płytek glazurowanych				
159 d.3. 2.5	NNRNKB 202 0838-04	Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowa- nymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²	3.300		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.2. 6		Roboty posadzkarskie				
160 d.3. 2.6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- po- wierzchnie poziome	m ²	105.825		
161 d.3. 2.6	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu " Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	105.825		
162 d.3. 2.6	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m ²	105.825		
163 d.3. 2.6	KNR 2-02 1112- 06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homoge- nicznych o gr. min. 2mm, trudnozapalnych (kolor do uz- godnienia z Inwestorem)	m ²	105.825		
164 d.3. 2.6	KNR 2-02 1112- 09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewa- nie wykładzin rulonowych	m ²	105.825		
165 d.3. 2.6	KNR 2-02 1113- 07	ANALOGIA: Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoliki z wykładziny wywiniętej na ścianę R=2	m	95.500		
166 d.3. 2.6	KSNR 7 0507- 04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m	3.600		
167 d.3. 2.6	KNR 4-01 0211- 10	Osadzenie odbojników drzwiowych (analogia)	szt.	6.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.2. 7		Roboty malarskie				
168 d.3. 2.7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²	313.800		
169 d.3. 2.7	KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba lateksowa	m ²	313.800		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.2. 8		Roboty porządkowe				
170 d.3. 2.8	KNR 4-01 1215- 05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespo- ne	m ²	22.680		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.3		PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 3.21 - 3.22				
3.3. 1		Roboty demontażowe i robiórkowe				
171 d.3. 3.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z demontażem opasek i zdjęciem skrzydeł	szt.	2.000		
172 d.3. 3.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	32.320		
173 d.3. 3.1	KNR 4-02 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2 - do ponownego montażu	kpl.	2.000		
174 d.3. 3.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	21.150		
175 d.3. 3.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²	21.150		
176 d.3. 3.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²	91.072		
177 d.3. 3.1	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	3.000		
178 d.3. 3.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	13.405		
179 d.3. 3.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	13.405		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.3. 2		Roboty murarskie				
180 d.3. 3.2	NNRNKB 202 0190a-04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu ko- mórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²	13.536		
181 d.3. 3.2	KNR 4-01 0422- 04	Podstemplowania nadproży	szt.	2.000		
182 d.3. 3.2	KNR 4-01 0422- 08	Rozebranie podstemplowania nadproży	szt.	2.000		
183 d.3. 3.2	KNR 4-01 0313- 04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm-IPE 160	m	6.000		
184 d.3. 3.2	KNR 2-02 0126- 05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży pre- fabrykowanych	m	2.400		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.3. 3		Roboty stolarskie i ślusarskie				
185 d.3. 3.3	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe z kompletem opasek jednostronnych - 4 kpl	kpl.	4.000		
186 d.3. 3.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m ²	7.200		
187 d.3. 3.3	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.	4.000		
188 d.3. 3.3	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu wkładki	szt.	4.000		
189 d.3. 3.3	KNR-W 2-02 1029-01	Ścianki i przegrody płycinowe i płytowe pełne - ścianki sanitarne HPL z drzwiami i okuciami	m ²	4.840		
190 d.3. 3.3		Klejenie folii nieprzezroczystej na okna	m ²	7.560		
191 d.3. 3.3	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników z płyty MDF do 1,5m	szt	3.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.3. 4		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane				
192 d.3. 3.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	112.744		
193 d.3. 3.4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2	m ²	112.744		
194 d.3. 3.4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	35.212		
195 d.3. 3.4	KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²	21.150		
196 d.3. 3.4	KSNR 7 0702-04	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu wentylacyjnego	szt	2.000		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.3. 5		Okładziny z płytek glazurowanych				
197 d.3. 3.5	NNRNKB 202 0838-04	Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²	72.132		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.3. 6		Roboty posadzkarskie				
198 d.3. 3.6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi- po- wierzchnie poziome	m ²	21.150		
199 d.3. 3.6	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu " Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	21.150		
200 d.3. 3.6	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m ²	21.150		
201 d.3. 3.6	NNRNKB 202 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²	21.150		
202 d.3. 3.6	KSNR 7 0507- 04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m	1.800		
203 d.3. 3.6	KNR 4-01 0211- 10	Osadzenie odbojników drzwiowych (analogia)	szt.	4.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.3. 7		Roboty malarskie				
204 d.3. 3.7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²	29.812		
205 d.3. 3.7	KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba lateksowa	m ²	29.812		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.3. 8		Roboty porządkowe				
206 d.3. 3.8	KNR 4-01 1215- 05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespo- ne	m ²	7.560		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.4		PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ 3.9 - 3.19/20				
3.4. 1		Roboty demontażowe i robiórkowe				
207 d.3. 4.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z demontażem opasek i zdjęciem skrzydeł	szt.	1.000		
208 d.3. 4.1	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²	0.960		
209 d.3. 4.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²	7.347		
210 d.3. 4.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki betonowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²	7.347		
211 d.3. 4.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²	35.520		
212 d.3. 4.1	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	0.500		
213 d.3. 4.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	3.003		
214 d.3. 4.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	3.003		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.4. 2		Roboty murarskie				
215 d.3. 4.2	NNRNKB 202 0190a-04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu ko- mórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²	10.784		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.4. 3		Roboty tynkarskie i okładzinowe z płyt g-k, sufity podwieszane				
216 d.3. 4.3	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	33.720		
217 d.3. 4.3	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2	m ²	33.720		
218 d.3. 4.3	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	33.720		
219 d.3. 4.3	KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²	7.347		
220 d.3. 4.3	KSNR 7 0702-04	Dodatek za montaż kratki wentylacyjnej w suficie z podłączeniem do przewodu wentylacyjnego	szt	1.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.4. 4		Roboty posadzkarskie				
221 d.3. 4.4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- po- wierzchnie poziome	m ²	7.347		
222 d.3. 4.4	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu " Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	7.347		
223 d.3. 4.4	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m ²	7.347		
224 d.3. 4.4	KNR 2-02 1112- 06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homoge- nicznych o gr. min. 2mm, trudnozapalnych (kolor do uz- godnienia z Inwestorem)	m ²	7.347		
225 d.3. 4.4	KNR 2-02 1112- 09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewa- nie wykładzin rulonowych	m ²	7.347		
226 d.3. 4.4	KNR 2-02 1113- 07	ANALOGIA: Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoliki z wykładziny wywiniętej na ścianę R=2	m	10.200		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.4. 5		Roboty malarskie				
227 d.3. 4.5	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²	33.720		
228 d.3. 4.5	KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - farba lateksowa	m ²	33.720		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: