

PRZEDMIAR ROBÓT STA-02-002

Nazwa robót: Remont pomieszczeń - I i II piętro seg. B, dostawa i montaż rolety elektrycznej oraz wykonanie zabudowy szafy krosowej w seg. D w budynku Starostwa Powiatowego w Poznaniu przy ul. Jackowskiego 18

Inwestor: Powiat Poznański
ul. Jackowskiego 18, Poznań

PRZEDMIAR STA-02-002

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Remont pomieszczeń- II piętro (pomieszczenia 204,204a,206,206a,207,207a,210,209,208)				
1.1	Prace rozbiórkowe				
1.1	10	KNR 401-08-04-08-00	Analogia/Rozebranie obudowy instalacji co	metr	59,920
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 6,86*2+6,78*3,96+7,56+8,83+4,15+3,87+3,58+3,41+5,26+0,69+1,64+2,53		59,920
1.1	20	KNR 401-08-04-08-00	Zerwanie cokolika PCV	metr	193,560
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 6,86*2+6,78*2+7,58*2+6,78*2+4,02*2+3,96*2+7,56*2+8,83*2+4,15*2+3,87*2+3,58*2+4,15*2+5,82*2+0,26*2+3,41*2+6,16*2+7,59*2+2,53*2+2,89*2		193,560
1.1	30	KNR 401-08-18-05-00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	282,206
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 6,86*6,78+7,58*6,78+3,96*4,02+7,56*8,83-2,18*2,0+4,15*3,87+3,58*4,15+6,16*3,41+7,59*6,16+2,53*2,89		282,206
1.1	40	KNR 404-04-06-03-00	Analogia/ Rozebranie sufitu podwieszanego kasetonowego	m ²	282,206
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 282,206		282,206
1.1	50	KNR 401-02-12-01-00	Skucie posadzki grub 6 cm	m ³	16,932
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 282,206*0,06		16,932
1.1	60	KNR 401-03-54-04-00	Demontaż skrzydła dzwiewego i ościeżnicy w pomieszczeniu 209	szt	1,000
1.1	70	KNR 401-03-54-13-00	Demontaż kratki wentylacyjnych	szt	7,000
1.1	80	Kalkulacja własna	Demontaż pokryw 20x20 cm kanałów instalacyjnych w il. ok 15 szt	szt	1,000
1.1	90	KNR 401-01-06-04-00	Usunięcie materiałów z rozbiórki	m ³	26,469
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 0,1*0,1*59,92+193,56*0,1*0,01+282,206*0,01+282,206*0,02+16,932+0,9*2,0*0,15+0,15*0,15*0,05*7		26,469
1.1	100	KNR 401-01-08-13-00	Wywóz materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	26,469
1.1	110	KNR 401-01-08-16-00	Wywóz j.w. samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km (krotność =14)	m ³	26,469
1.1	120	Kalkulacja własna	Oplata za przyjęcie odpadów na składowisku odpadów	m ³	42,350
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 26,469*1,6		42,350
1.2	Prace posadzkarskie				
1.2	130	KNR 202-20-11-01-50	Analogia/ Obudowa instalacji centralnego ogrzewania przed montażem wykładziny wsp. R=3	m ²	11,984
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 59,92*0,2		11,984
1.2	140	KNR 401-08-17-06-00	Analogia/ Przygotowanie (wyrównanie) podłoży pasami pod cokoły	metr	185,120
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 6,86*2+6,78*2-0,9-0,9+7,58*2+6,78*2-0,9-0,9+0,14+4,02*2+3,96*2-0,9+7,56*2+8,83*2-0,8-0,9+4,15*2+3,87*2-0,9+3,58*2+4,15*2-0,9*2+6,16*2+3,41*2+0,98*2+1,7*2-0,9-0,8*2+6,16*2+7,59*2+2,53*2+2,89*2-0,9*3		185,120
1.2	150	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi-pod warstwę samopoziomującą	m ²	282,206

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 6,86*6,78+7,58*6,78+3,96*4,02+7,56*8,83-2,18*2,0+4,15*3,87+3,58*4,15+6,16*3,41+7,59*6,16+2,53*2,89		282,206
1.2	160	KNR 202-11-06-02-00	Analogia/ Posadzka cementowa na cemencie szybkowiązującym grub 2,5 cm na gładko z cokolikiem	m ²	282,206	
1.2	170	KNR 202-11-06-03-00	Posadzka cementowa na cemencie szybkowiązującym - dodatek za pogrubienie o 1 cm, Krotkość 3 do 5,5 cm grubości posadzki	m ²	282,206	
1.2	180	KNR 202-11-30-02-01	Warstwa wyrównująca grub 5 mm w pomieszczeniach ponad 8 m2 z masy np. UZIN NC 150 lub równoważnej	m ²	282,206	
1.2	190	Kalkulacja własna	Montaż pokryw 20x20 cm kanałów instalacyjnych w il. ok 15 szt (zakres prac przewiduje dostawę i montaż nowych blach stanowiących pokrywę kanału instalacyjnego o wymiarach 20x20 cm)	szt	1,000	
1.2	200	WKNR W401-08-16-05-10	Mechaniczne szlifowanie podłoża powierzchni ponad 8 m2	m ²	282,206	
1.2	210	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi-pod wykładzinę	m ²	282,206	
1.2	220	KNR 202-11-12-05-00	Dostawa i montaż wykładziny podłogowej pcv np. LG Durable nr DU 90005 lub równoważnej	m ²	282,206	
1.2	230	KNR 202-11-12-05-00	Dostawa i montaż wykładziny podłogowej pcv np. LG Durable nr DU 90005 lub równoważnej- pasy przysienne wraz z cokołami (wsp. R=3)	m ²	30,496	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 185,12*0,1+11,984		30,496
1.2	240	KNR 202-11-12-09-00	Zgrzewanie wykładzin	m ²	312,702	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 282,206+30,496		312,702
1.2	250	WKNR W401-12-16-01-00	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²	300,000	
1.2	260	KNR 401-12-15-08-00	Analogia/Mycie posadzek-wykładziny po robotach malarskich	m ²	119,956	
1.3	Prace malarskie					
1.3	270	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania farbami	m ²	554,498	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Ściany zewnętrzne	<i>Obliczenie ilości</i> (6,86+7,58)*2,83+(3,96+7,56+8,83+4,15+3,87+3,58)*3,12+3,41*2,60+(7,59+2,53)*2,85		178,257
		2	Ściany wewnętrzne	(6,86+6,78*2+7,58+6,78*2)*2,82+(3,96+4,02*2+7,56+8,83+3,87+4,15+3,58+4,15)*3,12+(3,41+6,16*2)*2,60+(7,59+6,16*2+2,53+2,89*2)*2,85		376,241
1.3	280	KNR 202-11-34-02-00	Analogia/Gruntowanie ścian preparatem np. Caparol Tiefgrund TB lub równoważnym(gruntowanie powierzchni pod tapetę)	m ²	366,378	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Ściany zewnętrzne	<i>Obliczenie ilości</i> (6,86+7,58)*2,83+(3,96+7,56+8,83+4,15+3,87+3,58)*3,12+3,41*2,60+(7,59+2,53)*2,85		178,257
		2	Ściany wewnętrzne 50% powierzchni	((6,86+6,78*2+7,58+6,78*2)*2,82+(3,96+4,02*2+7,56+8,83+3,87+4,15+3,58+4,15)*3,12+(3,41+6,16*2)*2,60+(7,59+6,16*2+2,53+2,89*2)*2,85)*0,5		188,121
1.3	290	KNR 202-15-14-01-00	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą np. Caparol CAPAVER lub równoważną	m ²	366,378	
1.3	300	KNR 202-08-15-02-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach z płyt gipsowych	m ²	178,257	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Ściany zewnętrzne	<i>Obliczenie ilości</i> 178,257		178,257
1.3	310	KNR 202-11-34-02-00	Analogia/Gruntowanie ścian preparatem np. Caparol CAPAVER GEWEBERGRUNDIERUNG lub równoważnym	m ²	366,378	
1.3	320	KNR 202-11-34-02-00	Gruntowanie podłoży pionowych preparatami gruntującymi - np. Caparol HAFTGRUND lub równoważny	m ²	188,121	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Ściany wewnętrzne 50% powierzchni	<i>Obliczenie ilości</i> ((6,86+6,78*2+7,58+6,78*2)*2,82+(3,96+4,02*2+7,56+8,83+3,87+4,15+3,58+4,15)*3,12+(3,41+6,16*2)*2,60+(7,59+6,16*2+2,53+2,89*2)*2,85)*0,5		188,121
1.3	330	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie ścian farbą lateksową np. Caparol Samtex 3 Palazzo 90 lub równoważną	m ²	554,498	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Ściany zewnętrzne	<i>Obliczenie ilości</i> (6,86+7,58)*2,83+(3,96+7,56+8,83+4,15+3,87+3,58)*3,12+3,41*2,60+(7,59+2,53)*2,85		178,257
		2	Ściany wewnętrzne	(6,86+6,78*2+7,58+6,78*2)*2,82+(3,96+4,02*2+7,56+8,83+3,87+4,15+3,58+4,15)*3,12+(3,41+6,16*2)*2,60+(7,59+6,16*2+2,53+2,89*2)*2,85		376,241

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1.3	340	KNR AT-22 0105-06	Analogia/Wykonanie silikonów akrylowych przy pomocy Akryl do płyt	metr	528,840
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Akryl przy suficie,narożniki pomieszczeń, akryle wokół drzwi, wokół okien		<i>Obliczenie ilości</i> 205,74+10*2,85+23*3,12+8*2,6+10*2,85+(2,0*2+0,9)*18+(1,76*2+1,5)*17
					528,840
1.3	350	KNR AT-22 0105-06	Wymiana uszczelnienia silikonem parapetów podokiennych	metr	25,500
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1,5*17
					25,500
1.3	360	KNR 401-03-22-02-00	Analogia/Dostawa i montaż krtek wentylacyjnych	szt	7,000
1.3	370	Kalkulacja własna	Zasklepienie otworów po demontażu odbojnic ściennych drewnianych (demontaż odbojnic po stronie Inwestora)	jednos	1,000
1.3	380	KNR 401-12-15-02-00	Mycie drzwi po robotach malarskich	m ²	26,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1,0*2,0*13
					26,000
1.3	390	KNR 401-12-15-05-00	Mycie okien po robotach malarskich	m ²	45,900
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1,5*1,8*17
					45,900
1.4	Stolarka drzwiowa i sufity				
1.4	400	KNR 202-10-16-01-00	Ościeżnice regulowane w okleinie jak skrzydło drzwiowe na szerokość muru (drzwi do pomieszczenia 209)wraz z elektrirygłem	szt	1,000
1.4	410	KNR 202-10-17-02-00	Skrzydła drzwiowe płytowe pełne wypełnienie płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki, fabrycznie wykończone, okleina naturalna w kolorze jak skrzydła istniejące w pozostałych pomieszczeniach (odcieni dębu)- drzwi do pomieszczenia 209	m ²	1,800
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 0,9*2,0
					1,800
1.4	420	KNR 401-12-11-08-00	Opalanie farby olejnej z pow metalowych -opalanie ościeżnicy do pomieszczenia 208	m ²	0,980
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> (2,0*2+0,9)*0,2
					0,980
1.4	430	KNR 401-12-12-14-00	Analogia/ dwukrotne malowanie farbą olejną ościeżnicy drzwiowej do pomieszczenia 208	m ²	0,980
1.4	440	NNRKB 005-2702-01-00	Sufit podwieszony -typu np. Rockfon KORAL 60x60x1,5 krawędź E24 lub równoważny	m ²	279,126
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 282,206-0,25*6,16*2
					279,126
1.4	450	KNR 202-20-04-05-00	Obudowa belek z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach 55-01 1-warstwowo-obudowa podciągów w pomieszczeniu 209	m ²	14,168
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> (0,45*2+0,25)*6,16*2
					14,168
1.4	460	KNR 202-08-15-02-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach z płyt gipsowych	m ²	14,168
1.4	470	KNR 202-11-34-02-00	Gruntowanie podłoża pionowych preparatami gruntującymi - np. Caparol HAFTGRUND lub równoważny	m ²	14,168
1.4	480	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie ścian farbą lateksową np. Caparol Samtex 3 Palazzo 90 lub równoważną	m ²	14,168
2	Remont pomieszczeń- I piętro (pomieszczenia 103a,103b, 103c, 102)				
2.1	Prace rozbiórkowe				
2.1	490	KNR 404-04-06-03-00	Analogia/ Rozebranie sufitu podwieszanego kasetonowego	m ²	102,277
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 6,65*5,37+6,65*3,0+6,65*3,81+6,65*3,20
					102,277
2.1	500	KNR 401-03-54-13-00	Demontaż krtek wentylacyjnych	szt	2,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 2
					2,000
2.1	510	KNR 401-01-06-04-00	Usunięcie materiałów z rozbiórki	m ³	2,048

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N AZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 102,277*0,02+0,15*0,15*0,05*2		2,048
2.1	520	KNR 401-01-08-13-00	Wywóz materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	2,048
2.1	530	KNR 401-01-08-16-00	Wywóz j.w. samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km (krotność =14)	m ³	2,048
2.1	540	Kalkulacja własna	Oplata za przyjęcie odpadów na składowisku odpadów	m ³	3,277
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 2,048*1,6		3,277
2.2	Prace posadzkarskie				
2.2	550	WKNR W401-12-16-01-00	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²	105,000
2.2	560	KNR 401-12-15-08-00	Analogia/Mycie posadzek-wykładziny po robotach malarskich	m ²	105,000
2.3	Prace malarskie				
2.3	570	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania farbami	m ²	289,662
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> (6,65*2+5,37*2+6,65*2+3,0*2+6,65*2+3,81*2+6,65*2+3,20*2)*3,45		289,662
2.3	580	KNR 202-11-34-02-00	Analogia/Gruntowanie ścian preparatem np. Caparol Tiefgrund TB lub równoważnym(gruntowanie powierzchni pod tapetę)- przyjęto 5% powierzchni do wklejenia nowej tapety	m ²	14,483
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 289,662*0,05		14,483
2.3	590	KNR 202-15-14-01-00	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą np. Caparol CAPAVER lub równoważną	m ²	14,483
2.3	600	KNR 202-11-34-02-00	Analogia/Gruntowanie ścian preparatem np. Caparol CAPAVER GEWEBERGRUNDIERUNG lub równoważnym	m ²	14,483
2.3	610	KNR 202-11-34-02-00	Gruntowanie podłoża pionowych preparatami gruntującymi - np. Caparol HAFTGRUND lub równoważny	m ²	275,179
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 289,662-14,483		275,179
2.3	620	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie ścian farbą lateksową np. Caparol Samtex 3 Palazzo 90 lub równoważną	m ²	289,662
2.3	630	KNR AT-22 0105-06	Analogia/Wykonanie silikonów akrylowych przy pomocy Akryl do płyt	metr	190,260
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 6,65*8+5,37*2+3,0*2+3,81*2+3,2*2+3,45*16+(2,0*2+0,9)*4+(2,4*2+1,5)*5		190,260
2.3	640	KNR AT-22 0105-06	Wymiana uszczelnienia silikonem parapetów podokiennych	metr	7,500
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 1,5*5		7,500
2.3	650	KNR 401-03-22-02-00	Analogia/Dostawa i montaż kratki wentylacyjnych	szt	2,000
2.3	660	KNR 401-12-15-02-00	Mycie drzwi po robotach malarskich	m ²	8,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 1,0*2,0*4		8,000
2.3	670	KNR 401-12-15-05-00	Mycie okien po robotach malarskich	m ²	18,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 1,5*2,4*5		18,000
2.4	Sufit podwieszony				
2.4	680	NNRKB 005-2702-01-00	Sufit podwieszony -typu np. Rockfon KORAL 60x60x1,5 krawędź E24 lub równoważny	m ²	102,277
3	Dostawa i montaż rolety elektrycznej zewnętrznej we wnęce od strony parkingu zewnętrznego				

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3	690	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż rolety zewnętrznej dwudzielnej o wymiarach (1,605+1,605)x2,63 m, roleta adaptacyjna standard, napęd elektryczny, przełącznik kluczykowy w kolorze RAL 7047 lub podobnym w gamie kolorystycznej grafit (kolor do ustalenia z Zamawiającym na etapie wykonawstwa)	jednos	1,000
3	700	KNR 202-25-25-03-00	Analogia/Uzupełnienie tynków akrylowych cienkowarstwowych w miejscu doprowadzenia zasilania (kolorystyka istniejąca według wzornika STO- 35135)- przyjęto współczynnik do R=1,5	m ²	1,848
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> $((2,67+0,4)*2+3,10)*0,2$		1,848
3	710	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem gruntującym pod farbę silikonową	m ²	34,899
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> $(0,56+2,67+0,54+1,73+0,83+0,4*2+2,67+0,56)*2,45+3,10*3,07$		34,899
3	720	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji farbą silikonową w gamie kolorystycznej STO-35135	m ²	34,899
4	Wykonanie zabudowy szafy krosowej poprzez zabudowę części korytarza na II piętrze w segmencie D				
4.1	Prace rozbiórkowe				
4.1	730	KNR 401-08-04-08-00	Analogia/Rozebranie obudowy instalacji co	metr	3,170
4.1	740	KNR 401-08-04-08-00	Zerwanie cokolika PCV	metr	23,940
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> $3,17*2+6,27*2+1,73*2+0,80*2$		23,940
4.1	750	KNR 401-08-18-05-00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	19,876
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> $6,27*3,17$		19,876
4.1	760	KNR 404-04-06-03-00	Analogia/ Rozebranie sufitu podwieszanego kasetonowego	m ²	19,876
4.1	770	KNR 401-02-12-01-00	Skucie posadzki grub 6 cm	m ³	1,193
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> $19,876*0,06$		1,193
4.1	780	KNR 401-03-54-04-00	Demontaż skrzydła drzwiowego i ościeżnicy	szt	1,000
4.1	790	KNR 401-03-54-13-00	Demontaż krtek wentylacyjnych	szt	1,000
4.1	800	KNR 404-04-04-06-00	Analogia/ Rozebranie ścianki dżalowej z płyt G-K	m ²	7,590
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> $(1,73+0,8)*3,0$		7,590
4.1	810	KNR 401-01-06-04-00	Usunięcie materiałów z rozbiórki	m ³	3,226
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> $0,1*0,1*3,17+23,94*0,1*0,01+19,876*0,01+19,876*0,03+1,193+0,9*2,0*0,15+0,15*0,15*0,05+7,59*0,12$		3,226
4.1	820	KNR 401-01-08-13-00	Wywóz materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	3,226
4.1	830	KNR 401-01-08-16-00	Wywóz j.w. samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km (krotność =14)	m ³	3,226
4.1	840	Kalkulacja własna	Opłata za przyjęcie odpadów na składowisku odpadów	m ³	5,162
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> $3,226*1,6$		5,162
4.2	Prace posadzkarskie				
4.2	850	KNR 202-20-11-01-50	Analogia/ Obudowa instalacji centralnego ogrzewania przed montażem wykładziny wsp. R=3	m ²	0,634
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> $3,17*0,2$		0,634
4.2	860	KNR 401-08-17-06-00	Analogia/ Przygotowanie (wyrównanie) podłoża pasami pod cokoły	metr	18,880
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> $6,27*2+3,17*2$		18,880
4.2	870	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomymi preparatami gruntującymi-pod warstwę samopoziomującą	m ²	19,876
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> $6,27*3,17$		19,876

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4.2	880	KNR 202-11-06-02-00	Analogia/ Posadzka cementowa na cemencie szybkowiązującym grub 2,5 cm na gładko z cokolikiem	m ²	19,876
4.2	890	KNR 202-11-06-03-00	Posadzka cementowa na cemencie szybkowiązającym - dodatek za pogrubienie o 1 cm, Krotność 3 do 5,5 cm grubości posadzki	m ²	19,876
4.2	900	KNR 202-11-30-02-01	Warstwa wyrównująca grub 5 mm w pomieszczeniach ponad 8 m2 z masy np. UZIN NC 150 lub równoważnej	m ²	19,876
4.2	910	WKNR W401-08-16-05-10	Mechaniczne szlifowanie podłoża powierzchni ponad 8 m2	m ²	19,876
4.2	920	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi-pod wykładzinę	m ²	19,876
4.2	930	KNR 202-11-12-05-00	Dostawa i montaż wykładziny podłogowej pcv np. LG Durable nr DU 90005 lub równoważnej	m ²	19,876
4.2	940	KNR 202-11-12-05-00	Dostawa i montaż wykładziny podłogowej pcv np. LG Durable nr DU 90005 lub równoważnej- pasy przyścienne wraz z cokolami (wsp. R=3)	m ²	2,522
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1		18,88*0,1+0,634	2,522
4.2	950	KNR 202-11-12-09-00	Zgrzewanie wykładzin	m ²	22,398
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1		19,876+2,522	22,398
4.2	960	WKNR W401-12-16-01-00	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²	20,000
4.2	970	KNR 401-12-15-08-00	Analogia/Mycie posadzek-wykładziny po robotach malarskich	m ²	20,000
4.3	Prace malarskie				
4.3	980	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania farbami	m ²	56,640
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Ściany zewnętrzne	3,17*3,0	9,510
		2	Ściany wewnętrzne	(3,17+6,27*2)*3,0	47,130
4.3	990	KNR AT-43 0119-03	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi i naświetli	szt	1,000
4.3	1000	WKNR W202-20-03-02-00	Ścianki z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach 75-01 z pokryciem obustronnym jednowarstwowo- wydzielenie w korytarzu pomieszczenia na szafę	m ²	5,800
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1		3,0*3,0-1,6*2,0	5,800
4.3	1010	KNR 202-11-34-02-00	Analogia/Gruntowanie ścian preparatem np. Caparol Tiefgrund TB lub równoważnym(gruntowanie powierzchni pod tapetę)	m ²	92,640
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Ściany zewnętrzne	9,51	9,510
		2	Ściany wewnętrzne	47,13	47,130
		3	Ściana przy zabudowie	(1,5*2+3,0*3)*3	36,000
4.3	1020	KNR 202-15-14-01-00	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą np. Caparol CAPAVER lub równoważną	m ²	92,640
4.3	1030	KNR 202-08-15-02-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach z płyt gipsowych	m ²	45,510
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Ściany zewnętrzne	9,51+36	45,510
4.3	1040	KNR 202-11-34-02-00	Analogia/Gruntowanie ścian preparatem np. Caparol CAPAVER GEWEBERGRUNDIERUNG lub równoważnym	m ²	92,640
4.3	1050	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie ścian farbą lateksową np. Caparol Samtex 3 Palazzo 90 lub równoważną	m ²	92,640
4.3	1060	KNR AT-22 0105-06	Analogia/Wykonanie silikonów akrylowych przy pomocy Akryl do płyt	metr	40,880
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Akryl przy suficie,narożniki pomieszczeń, akryle wokół drzwi, wokół okien	3,17*2+6,27*2+3,0*4+1,5+1,8*2+0,9+2,0*2	40,880
4.3	1070	KNR AT-22 0105-06	Wymiana uszczelnienia silikonem parapetów podokiennych	metr	1,500
4.3	1080	KNR 401-03-22-02-00	Analogia/Dostawa i montaż krtek wentylacyjnych	szt	1,000
4.3	1090	Kalkulacja własna	Zasklepienie otworów po demontażu odbojnic ściennych drewnianych (demontaż odbojnic po stronie Inwestora)	jednos	1,000
4.3	1100	KNR 401-12-15-02-00	Mycie drzwi po robotach malarskich	m ²	2,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1,0*2,0
					2,000
4.3	1110	KNR 401-12-15-05-00	Mycie okien po robotach malarskich	m ²	2,700
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1,5*1,8
					2,700
4.4	Sufity i stolarka drzwiowa				
4.4	1120	KNR 202-10-16-01-00	Ościeżnice drzwiowe stałe do drzwi dwuskrzydłowych 80+80 np. Stała systemu Pol-Skone lub równoważna	szt	1,000
4.4	1130	KNR 202-10-17-02-00	Montaż skrzydła drzwiowego- drzwi dwuskrzydłowe o podziale 80+80 cm, konstrukcja skrzydła-ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF, wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej, kolor do uzgodnienia z Zamawiającym	m ²	3,200
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> (0,8+0,8)*2,0
					3,200
4.4	1140	NNRKB 005-2702-01-00	Sufit podwieszony -typu np. Rockfon KORAL 60x60x1,5 krawędź E24 lub równoważny	m ²	19,876
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 6,27*3,17
					19,876