
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont wnętrz holi wejściowych i korytarzy lokatorskich w budynku mieszkalnym
ADRES INWESTYCJI : Katowice, ul. Granicznej 57c
INWESTOR : Spółdzielnia Mieszkaniowa im. I.J. Paderewskiego
ADRES INWESTORA : Katowice, ul. Paderewskiego 65

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr Małgorzata Trocer-Jankowska
DATA OPRACOWANIA : 09.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont wnętr holi wejściowych i korytarzy lokatorskich w budynku mieszkalnym przy ul. Granicznej 57c w Katowicach					
1		Roboty Demontażowe			
1		Demontaz tablic i innych elementów na ścianach	szt		
d.1	kalk. własna	3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-09	5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
3		Wycięcie otworów na kratki wentylacyjne w ściankach z płyt GK	m		
d.1	kalk. własna	[0.15+0.15]*2*4*11	m	26.40	
				RAZEM	26.40
4	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1	1202-09	parter			
	akrylowa	hol windy			
		[7.0+0.88*2+0.38+0.27+4.19+1.49+0.76+1.48+0.49+4.03+0.05+0.07+0.31+0.25]*0.5+[0.58+0.44]*0.33+2.68*0.56*2+1.26*0.15+[0.41+0.63]*0.33+[0.08+0.84]*1.16+1.31*0.83	m ²	17.29	
		-2.09*0.5	m ²	-1.05	
		ościeża			
		[2.09+0.5*2]*0.2	m ²	0.62	
	olejna	zalepca			
		[7.33+1.44+1.36+1.73+4.45+2.19+5.18+2.18+5.26+3.26+3.47+2.77+5.26+1.6+1.69+1.47]*2*1.5	m ²	151.92	
		-[0.83*1.5*2+0.8*1.5*12+0.9*1.5+1.4*0.75*2+0.9*0.75+1.77*0.75*2]	m ²	-23.67	
		ościeża			
		[1.5*2*15+0.75*2*5]*0.2	m ²	10.50	
	akrylowa	[7.33+1.44+1.36+1.73+4.45+2.19+5.18+2.18+5.26+3.26+3.47+2.77+5.26+1.6+1.69+1.47]*2*1.79+[1.25+0.83]*2*1.15	m ²	186.08	
		-[0.83*0.5*2+0.8*0.5*12+0.9*0.5+1.4*0.7*2+0.9*0.7+1.77*0.7*2]	m ²	-11.15	
		ościeża			
		[[0.83+0.5*2]*2+[0.8+0.5*2]*12+0.9+0.5*2+[1.4+0.7*2]*2+0.9+0.7*2+[1.77+0.7*2]*2]*0.2	m ²	8.28	
	olejna	klatka schodowa			
		0.12*0.55+1.85*1.4+0.34*1.4+2.06*1.4+[1.93+0.63]/2*0.8+0.49*1.4+3.32*1.4+[2.93+2.26+2.96]*1.4*11	m ²	137.88	
		-0.47*0.5*0.87	m ²	-0.20	
		ościeża			
		[1.5*2+0.47]*0.2	m ²	0.69	
		[1.86+0.34+1.55+0.63+2.57+2.06+[2.93+2.26+2.83]*12]*0.15 <cokoliki>	m ²	15.79	
		[1.17+[2.3*2+0.15]*11]*0.25 <boki biegów>	m ²	13.36	
	akrylowa	2.57*[0.63+1.88]/2+0.3*1.6+1.15*[1.6+0.97]/2+2.29*1.23+[2.93+2.26+2.96]*1.1*10+2.93*2.6+2.26*2.5+2.96*2.1	m ²	117.13	
		-[0.8*0.9-0.2+0.46*0.75*11]	m ²	-4.32	
		ościeża			
		[0.8+0.9+0.42+[0.46+0.75*2]*11]*0.2	m ²	4.74	
		podniebieni płyty schodów			
		2.19*1.0*23+2.26*1.11*11	m ²	77.96	
	olejna	hole windowe kondygnacji powtarzalnych			
		[0.33*2+2.05+2.89+2.67+1.47+7.67+0.38]*1.2*11	m ²	234.83	
		-[1.66*1.2+1.63*1.2+0.7*1.2]*11	m ²	-52.67	
		ościeża			
		[1.2*2+1.2*2+1.2*2]*11*0.2	m ²	15.84	
	akrylowa	[[0.33*2+2.05+2.89+2.67+1.47+7.67+0.38]*1.2+1.7*0.5*2]*11	m ²	253.53	
		-[1.66*0.75+1.63*0.75+0.7*0.8+0.8*0.9]*11	m ²	-41.22	
		ościeża			
		[1.66+0.75*2+1.63+0.75*2+0.7+0.8*2+0.8+0.9*2]*11*0.2	m ²	24.62	
	olejna	korytarz lokatorski - parter			
		[1.47+1.65+7.68*2+[0.68+1.5+3.28+1.5+1.3+1.5]*2]*1.2	m ²	45.60	
		-[0.95*1.2+0.8*1.2*7+0.9*1.2]	m ²	-8.94	
		ościeża			
		1.2*2*9*0.2	m ²	4.32	
	akrylowa	[1.47+1.65+7.68*2+[0.68+1.5]*2+0.81+1.5]*2.1+0.52*[2.0+1.52]/2+[1.95*2+1.5+[1.3+1.5]*2]*1.52	m ²	70.45	
		-[0.95*0.92+0.8*0.75*4+0.8*0.74*2+0.8*0.7+0.9*0.8]	m ²	-5.74	
		ościeża			
		[0.95+0.92*2+[0.8+0.75*2]*4+[0.8+0.74*2]*2+0.8+0.7*2+0.9+0.8*2]*0.2	m ²	4.25	
	olejna - k.lewy	korytarze kondygnacji powtarzalnych			
		[17.3+17.75+1.66*2]*1.2*11	m ²	506.48	
		-[0.9*1.2*4+1.66*1.2]*11	m ²	-69.43	
		ościeża			
		[1.2*2*4+1.2*2]*11*0.2	m ²	26.40	
	olejna - k. prawy	[14.39+1.63]*2*1.2*11	m ²	422.93	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-[0.9*1.2*4+1.63*1.2]*11 ościeża	m ²	-69.04	
		[1.2*2*4+1.2*2]*11*0.2	m ²	26.40	
	akrylowa - k.le- wy	korytarze kondygnacji powtarzalnych [17.3+17.75+1.66*2]*1.1*11	m ²	464.28	
		-[0.9*0.8*4+0.8*0.9+1.66*0.7]*11 ościeża	m ²	-52.38	
		[[0.9+0.8*2]*4+0.8+0.9*2+1.66+0.7*2]*11*0.2	m ²	34.45	
	akrylowa - k. prawy	[14.39+1.63]*2*1.1*11	m ²	387.68	
		-[0.9*0.8*4+0.8*0.9+1.63*0.7]*11 ościeża	m ²	-52.15	
		[[0.9+0.8*2]*4+0.8+0.9*2+1.63+0.7*2]*11*0.2	m ²	34.39	
	plytkowanie	hol windowy [7.0+0.88*2+0.38+0.27+4.19+1.49+0.76+1.48+0.49+4.03+0.05+0.07+ 0.31+0.25]*2.1+[0.61+0.41+0.25]*2.04+[0.25*1.92+[0.63+0.44]*1.75]*2+ [0.94+0.08]*1.75+0.28*1.92	m ²	56.93	
		[-2.06*0.95+1.59*2.08+0.83*2.0]	m ²	-6.92	
		ościeża [2.06+0.95*2+1.59+2.08*2+0.83+2.0*2]*0.2	m ²	2.91	
	plytkowanie	wiatrołap [4.06*2+4.37]*2.6	m ²	32.47	
		[-1.59*2.08+1.78*0.88]	m ²	-4.87	
		ościeża [1.59+2.08*2+1.78+0.88*2]*0.2	m ²	1.86	
	plytkowanie	pomieszczenie WC [0.83+1.25]*2*2.1	m ²	8.74	
		-0.8*2.0	m ²	-1.60	
		ościeża [0.8+2.0*2]*0.2	m ²	0.96	
	plytkowanie	hole windowe kondygnacji powtarzalnych [3.63*2.5+0.15*2.0]*11	m ²	103.13	
		-1.0*2.1*2*11	m ²	-46.20	
		ościeża [1.0+2.1*2]*2*11*0.2	m ²	22.88	
				RAZEM	3077.02
5	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	hole windowe kondygnacji powtarzalnych [7.45+0.21]*10	m ²	76.60	
		korytarze kondygnacji powtarzalnych 9.05*9 <korytarz P>	m ²	81.45	
		11.35*9 <korytarz L>	m ²	102.15	
				RAZEM	260.20
6	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
d.1	1133-07	4+4	szt.	8.00	
		12*10+11	szt.	131.00	
				RAZEM	139.00
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi	m ³		
d.1	0108-11 0108- 12	na odległość 10 km + utylizacja na wysypisku			
		6.0	m ³	6.00	
				RAZEM	6.00
2		Stolarka drzwiowa			
8	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie	m ²		
d.2	1022-01	wykończone wraz z ościeżnicą + kratka wentylacyjna	m ²	6.56	
	D1 i D2	0.8*2.05*4			
				RAZEM	6.56
9	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie	m ²		
d.2	1022-01	wykończone wraz z ościeżnicą	m ²	1.85	
	D3	0.9*2.05			
				RAZEM	1.85
3		Ściany			
10		Nakładka na parapet fornirowana - dl=2,09	szt.		
d.3	kalk. własna	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
11		Nakładka na parapet fornirowana - dl=1,77	szt.		
d.3	kalk. własna	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
12		Nakładka na parapet fornirowana - dl=1,78	szt.		
d.3	kalk. własna	1	szt.	1.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.00
13	d.3 kalk. własna	Nakładka na parapet fornirowana - dł=1,4	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
14	d.3 kalk. własna	Nakładka na parapet fornirowana - dł=0,9	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
15	d.3 kalk. własna	Nakładka na parapet fornirowana - dł=0,46	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
16	KNR 4-01 d.3 0321-01	Obsadzenie parapetów fornirowanych dł=0,8 m	szt.		
		1+11*3	szt.	34.00	
				RAZEM	34.00
17	KNR 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		parter			
		hol windowy			
	akrylowa	$[7.0+0.88*2+0.38+0.27+4.19+1.49+0.76+1.48+0.49+4.03+0.05+0.07+0.31+0.25]*0.5+[0.58+0.44]*0.33+2.68*0.56*2+1.26*0.15+[0.41+0.63]*0.33+[0.08+0.84]*1.16+1.31*0.83$	m ²	17.29	
		-2.09*0.5	m ²	-1.05	
		ościeża			
		$[2.09+0.5*2]*0.2$	m ²	0.62	
	akrylowa	zaplecza			
		$[7.33+1.44+1.36+1.73+4.45+2.19+5.18+2.18+5.26+3.26+3.47+2.77+5.26+1.6+1.69+1.47]*2*1.79+[1.25+0.83]*2*1.15$	m ²	186.08	
		$-[0.83*0.5*2+0.8*0.5*12+0.9*0.5+1.4*0.7*2+0.9*0.7+1.77*0.7*2]$	m ²	-11.15	
		ościeża			
		$[[0.83+0.5*2]*2+[0.8+0.5*2]*12+0.9+0.5*2+[1.4+0.7*2]*2+0.9+0.7*2+[1.77+0.7*2]*2]*0.2$	m ²	8.28	
	akrylowa	klatka schodowa			
		$2.57*[0.63+1.88]/2+0.3*1.6+1.15*[1.6+0.97]/2+2.29*1.23+[2.93+2.26+2.96]*1.1*10+2.93*2.6+2.26*2.5+2.96*2.1$	m ²	117.13	
		$-[0.8*0.9-0.2+0.46*0.75*11]$	m ²	-4.32	
		ościeża			
		$[0.8+0.9+0.42+[0.46+0.75*2]*11]*0.2$	m ²	4.74	
		podniebieni płyty schodów			
		$2.19*1.0*23+2.26*1.11*11$	m ²	77.96	
	akrylowa	hole windowe kondygnacji powtarzalnych			
		$[[0.33*2+2.05+2.89+2.67+1.47+7.67+0.38]*1.2+1.7*0.5*2]*11$	m ²	253.53	
		$-[1.66*0.75+1.63*0.75+0.7*0.8+0.8*0.9]*11$	m ²	-41.22	
		ościeża			
		$[1.66+0.75*2+1.63+0.75*2+0.7+0.8*2+0.8+0.9*2]*11*0.2$	m ²	24.62	
	akrylowa	korytarz lokatorski - parter			
		$[1.47+1.65+7.68*2+[0.68+1.5]*2+0.81+1.5]*2.1+0.52*[2.0+1.52]/2+[1.95*2+1.5+[1.3+1.5]*2]*1.52$	m ²	70.45	
		$-[0.95*0.92+0.8*0.75*4+0.8*0.74*2+0.8*0.7+0.9*0.8]$	m ²	-5.74	
		ościeża			
		$[0.95+0.92*2+[0.8+0.75*2]*4+[0.8+0.74*2]*2+0.8+0.7*2+0.9+0.8*2]*0.2$	m ²	4.25	
	akrylowa - k.lewy	korytarze kondygnacji powtarzalnych			
		$[17.3+17.75+1.66*2]*1.1*11$	m ²	464.28	
		$-[0.9*0.8*4+0.8*0.9+1.66*0.7]*11$	m ²	-52.38	
		ościeża			
		$[[0.9+0.8*2]*4+0.8+0.9*2+1.66+0.7*2]*11*0.2$	m ²	34.45	
	akrylowa - k.prawy		m ²	387.68	
		$[14.39+1.63]*2*1.1*11$			
		$-[0.9*0.8*4+0.8*0.9+1.63*0.7]*11$	m ²	-52.15	
		ościeża			
		$[[0.9+0.8*2]*4+0.8+0.9*2+1.63+0.7*2]*11*0.2$	m ²	34.39	
				RAZEM	1517.74
18	KNR 7-12 d.3 0105-01	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych	m ²		
		pasy dylatacyjne			
		$[2.19*2+2.04]*0.28+2.5*2*0.28*11$	m ²	17.20	
				RAZEM	17.20
19	KNR 2-02 d.3 2006-01	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych GKF (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków	m ²		
		hol windowy			
	plytkowanie	$[7.0+0.88*2+0.38+0.27+4.19+1.49+0.76+1.48+0.49+4.03+0.05+0.07+0.31+0.25]*2.1+[0.61+0.41+0.25]*2.04+[0.25*1.92+[0.63+0.44]*1.75]*2+[0.94+0.08]*1.75+0.28*1.92$	m ²	56.93	
		$-[2.06*0.95+1.59*2.08+0.83*2.0]$	m ²	-6.92	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	plytkowanie	wiatrołap [4.06*2+4.37]*2.6 -[1.59*2.08+1.78*0.88]	m ² m ²	32.47 -4.87	
	plytkowanie	pomieszczenie WC [0.83+1.25]*2*2.1 -0.8*2.0	m ² m ²	8.74 -1.60	
	plytkowanie	hole windowe kondygnacji powtarzalnych [3.63*2.5+0.15*2.0]*11 -1.0*2.1*2*11	m ² m ²	103.13 -46.20	
				RAZEM	141.68
20 d.3	KNR 4-01 0713-03	Wyrównanie ścian zaprawą szpachlową Atlas Rekord poz.17 A (obliczenia pomocnicze) poz.20A*15%	m ² m ²	 1517.74 =====	
				1517.74 227.66	
				RAZEM	227.66
21 d.3	NNRNKB 202 2803-06	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami Nowa Gala Vario VR04 o wym. 30x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm hol windowy [7.0+0.88*2+0.38+0.27+4.19+1.49+0.76+1.48+0.49+4.03+0.05+0.07+0.31+0.25]*2.1+[0.61+0.41+0.25]*2.04+[0.25*1.92+[0.63+0.44]*1.75]*2+ [0.94+0.08]*1.75+0.28*1.92 -[2.06*0.95+1.59*2.08+0.83*2.0] ościeża [2.06+0.95*2+1.59+2.08*2+0.83+2.0*2]*0.2	m ² 	 	
	plytkowanie	wiatrołap [4.06*2+4.37]*2.6 -[1.59*2.08+1.78*0.88] ościeża [1.59+2.08*2+1.78+0.88*2]*0.2	m ² m ² m ² m ²	 32.47 -4.87 1.86	
	plytkowanie	pomieszczenie WC [0.83+1.25]*2*2.1 -0.8*2.0 ościeża [0.8+2.0*2]*0.2	m ² m ² m ² m ²	 8.74 -1.60 0.96	
	plytkowanie	hole windowe kondygnacji powtarzalnych [3.63*2.5+0.15*2.0]*11 -1.0*2.1*2*11 ościeża [1.0+2.1*2]*2*11*0.2	m ² m ² m ² m ²	 103.13 -46.20 22.88	
				RAZEM	170.29
22 d.3	NNRNKB 202 0842-02	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - listwy aluminiowe [srebrne] 1.5*23 1.5*7*11	m m m	 34.50 115.50	
				RAZEM	150.00
23 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.17	m ² m ²	 1517.74	
				RAZEM	1517.74
24 d.3	KNR 2-02 1504-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną Śnieżka tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachelowaniem parter zaplecza [7.33+1.44+1.36+1.73+4.45+2.19+5.18+2.18+5.26+3.26+3.47+2.77+5.26+1.6+1.69+1.47]*2*1.5 -[0.83*1.5*2+0.8*1.5*12+0.9*1.5+1.4*0.75*2+0.9*0.75+1.77*0.75*2] ościeża [1.5*2*15+0.75*2*5]*0.2	m ² 	 	
	olejna	klatka schodowa 0.12*0.55+1.85*1.4+0.34*1.4+2.06*1.4+[1.93+0.63]/2*0.8+0.49*1.4+3.32*1.4+[2.93+2.26+2.96]*1.4*11 -0.47*0.5*0.87 ościeża [1.5*2+0.47]*0.2	m ² 	 	
	olejna	[1.86+0.34+1.55+0.63+2.57+2.06+[2.93+2.26+2.83]*12]*0.15 <cokoliki> [1.17+[2.3*2+0.15]*11]*0.25 <boki biegów>	m ² m ² m ²	 15.79 13.36	
	olejna	hole windowe kondygnacji powtarzalnych [0.33*2+2.05+2.89+2.67+1.47+7.67+0.38]*1.2*11 -[1.66*1.2+1.63*1.2+0.7*1.2]*11 ościeża [1.2*2+1.2*2+1.2*2]*11*0.2	m ² m ² m ² m ²	 234.83 -52.67 15.84	
	olejna	korytarz lokatorski - parter [1.47+1.65+7.68*2+[0.68+1.5+3.28+1.5+1.3+1.5]*2]*1.2 -[0.95*1.2+0.8*1.2*7+0.9*1.2] ościeża	m ² m ² m ²	 45.60 -8.94	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	olejna - k.lewy	1.2*2*9*0.2 korytarze kondygnacji powtarzalnych [17.3+17.75+1.66*2]*1.2*11 -[0.9*1.2*4+1.66*1.2]*11	m ² m ² m ²	4.32 506.48 -69.43	
	olejna - k. prawy	ościeża [1.2*2*4+1.2*2]*11*0.2 [14.39+1.63]*2*1.2*11 -[0.9*1.2*4+1.63*1.2]*11 ościeża [1.2*2*4+1.2*2]*11*0.2	m ² m ² m ² m ² m ²	26.40 422.93 -69.04 26.40	
				RAZEM	1388.99
25 d.3	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi Śnieżka Classic powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
	akrylowa	parter hol windowy [7.0+0.88*2+0.38+0.27+4.19+1.49+0.76+1.48+0.49+4.03+0.05+0.07+0.31+0.25]*0.5+[0.58+0.44]*0.33+2.68*0.56*2+1.26*0.15+[0.41+0.63]*0.33+[0.08+0.84]*1.16+1.31*0.83 -2.09*0.5 ościeża [2.09+0.5*2]*0.2	m ² m ² m ² m ²	17.29 -1.05 0.62	
	akrylowa	zaplecza [7.33+1.44+1.36+1.73+4.45+2.19+5.18+2.18+5.26+3.26+3.47+2.77+5.26+1.6+1.69+1.47]*2*1.79+[1.25+0.83]*2*1.15 -[0.83*0.5*2+0.8*0.5*12+0.9*0.5+1.4*0.7*2+0.9*0.7+1.77*0.7*2] ościeża [[0.83+0.5*2]*2+[0.8+0.5*2]*12+0.9+0.5*2+[1.4+0.7*2]*2+0.9+0.7*2+1.77+0.7*2]*0.2	m ² m ² m ² m ²	186.08 -11.15 8.28	
	akrylowa	klatka schodowa 2.57*[0.63+1.88]/2+0.3*1.6+1.15*[1.6+0.97]/2+2.29*1.23+[2.93+2.26+2.96]*1.1*10+2.93*2.6+2.26*2.5+2.96*2.1 -[0.8*0.9-0.2+0.46*0.75*11] ościeża [0.8+0.9+0.42+[0.46+0.75*2]*11]*0.2	m ² m ² m ² m ²	117.13 -4.32 4.74	
	akrylowa	hole windowe kondygnacji powtarzalnych [[0.33*2+2.05+2.89+2.67+1.47+7.67+0.38]*1.2+1.7*0.5*2]*11 -[1.66*0.75+1.63*0.75+0.7*0.8+0.8*0.9]*11 ościeża [1.66+0.75*2+1.63+0.75*2+0.7+0.8*2+0.8+0.9*2]*11*0.2	m ² m ² m ² m ²	253.53 -41.22 24.62	
	akrylowa	korytarz lokatorski - parter [1.47+1.65+7.68*2+[0.68+1.5]*2+0.81+1.5]*2.1+0.52*[2.0+1.52]/2+[1.95*2+1.5+[1.3+1.5]*2]*1.52 -[0.95*0.92+0.8*0.75*4+0.8*0.74*2+0.8*0.7+0.9*0.8] ościeża [0.95+0.92*2+[0.8+0.75*2]*4+[0.8+0.74*2]*2+0.8+0.7*2+0.9+0.8*2]*0.2	m ² m ² m ² m ²	70.45 -5.74 4.25	
	akrylowa - k.lewy	korytarze kondygnacji powtarzalnych [17.3+17.75+1.66*2]*1.1*11 -[0.9*0.8*4+0.8*0.9+1.66*0.7]*11 ościeża [[0.9+0.8*2]*4+0.8+0.9*2+1.66+0.7*2]*11*0.2	m ² m ² m ² m ²	464.28 -52.38 34.45	
	akrylowa - k. prawy	[14.39+1.63]*2*1.1*11 -[0.9*0.8*4+0.8*0.9+1.63*0.7]*11 ościeża [[0.9+0.8*2]*4+0.8+0.9*2+1.63+0.7*2]*11*0.2	m ² m ² m ² m ²	387.68 -52.15 34.39	
				RAZEM	1439.78
26 d.3	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie poz.18	m ² m ²		
				17.20	
				RAZEM	17.20
4		Sufit			
27 d.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		hol 16.1 wiatrołap 7.2 pomieszczenia zaplecza 5.4+3.77+4.13+3.39+3.84+0.99+0.43+6.45 podniebieni płyty schodów 2.19*1.0*23+2.26*1.11*11 hole windowe kondygnacji powtarzalnych [7.45+0.21]*11 korytarze kondygnacji powtarzalnych 8.24 <korytarz parter>	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	16.10 7.20 28.40 77.96 84.26 8.24	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9.05*11 <korytarz P>	m ²	99.55	
		11.35*11 <korytarz L>	m ²	124.85	
				RAZEM	446.56
28 d.4	KNR 4-01 0713-04	Wyrównanie na stropach spękanych tynków zaprawą szpachlową Atlas Rekord poz.27 A (obliczenia pomocnicze)	m ²	446.56	
		poz.28A*5%	m ²	22.33	
				RAZEM	22.33
29 d.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi Śnieżka Classic starych tynków wewnętrznych sufitów poz.27	m ²		
			m ²	446.56	
				RAZEM	446.56
5		Posadzki			
30 d.5	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża zaplecze 5.4+3.77+4.13+3.39+3.84+0.99+0.43+6.45 hol 16.1 hole windowe kondygnacji powtarzalnych [7.45+0.21]*10 korytarze kondygnacji powtarzalnych 8.24 <korytarz parter> 9.05*9 <korytarz P> 11.35*9 <korytarz L>	m ²		
			m ²	28.40	
			m ²	16.10	
			m ²	76.60	
			m ²	8.24	
			m ²	81.45	
			m ²	102.15	
				RAZEM	312.94
31 d.5	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES Nowa Gala Trend Stone TS03 ciemny beż o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 poz.30	m ²		
			m ²	312.94	
				RAZEM	312.94
32 d.5	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES Nowa Gala Trend Stone TS03 o wym. 15x30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 poz.31*1.05	m		
			m	328.59	
				RAZEM	328.59
6		Roboty wykończeniowe			
33 d.6	KNR 4-01 0904-01 analogia	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony dolnej - przycięcie drzwi do mieszkań 11	szt.		
			szt.	11.00	
				RAZEM	11.00
34 d.6	KNR 4-01 0523-08	Wstawienie i polutowanie arkusza 30x30 cm z blachy - naprawa drzwi zsypu 11	miejsc.		
			miejsc.	11.00	
				RAZEM	11.00
35 d.6	KNR 2-02 1208-03	Pochwyt stalowy z rury fi 48,3x3 mm ocynkowy malowany RAL 7023 mocowany do ściany za pomocą kotew wklejanych 1.8	m		
			m	1.80	
				RAZEM	1.80
36 d.6	KNR 7-12 0105-01	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych drzwi pełne 0.8*2.0*4*2+0.7*2.0*2*11 kłapa na dach 1.2*1.2 skrzynki metalowe [0.3*2+0.45]*0.6*2*11	m ²		
			m ²	43.60	
			m ²	1.44	
			m ²	13.86	
				RAZEM	58.90
37 d.6	KNR 7-12 0105-02	Odtłuszczenie konstrukcji kratowych balustrady schodów [2.44+0.2]*2*1.1*11 krata ostatniej kondygnacji 1.2*2.2	m ²		
			m ²	63.89	
			m ²	2.64	
				RAZEM	66.53
38 d.6	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie poz.36	m ²		
			m ²	58.90	
				RAZEM	58.90
39 d.6	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych poz.37	m ²		
			m ²	66.53	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	66.53
40 d.6	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-05 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe z dwiema lub więcej szybami o pow. ponad 0,1 m2 każda - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami drzwi przeszkłone - wiatrolap 1.59*2.08*2*2 drzwi przeszkłone - piętra [1.66*2.05*2+1.63*2.05*2]*11	m ² m ² m ²	 13.23 148.38	
				RAZEM	161.61
41 d.6	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm inst. c.o. 3.44*2*2+2.5*4*11+0.5*2*2+0.3*2*2*11	m m	 138.96	
				RAZEM	138.96
42 d.6	KNR 4-01 1212-23	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych 1.5*2+1.0*3*11+0.8*7	m m	 41.60	
				RAZEM	41.60
43 d.6	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ściankach G-K 4*2*11	szt. szt.	 88.00	
				RAZEM	88.00
44 d.6	kalk. własna	Montaż tablic i innych elementów na ścianach poz.1	szt szt	 3.00	
				RAZEM	3.00
45 d.6	kalk. własna	Montaż tabliczek ewakuacyjnych 12	szt szt	 12.00	
				RAZEM	12.00
46 d.6	kalk. własna	Montaż odbojników 11	szt szt	 11.00	
				RAZEM	11.00
47 d.6	kalk. własna	Naklejki na hydrant 12	szt szt	 12.00	
				RAZEM	12.00
48 d.6	kalk. własna	Malowanie liter lub cyfr 90	szt. szt.	 90.00	
				RAZEM	90.00
7		Instalacja oświetleniowa			
49 d.7	KNR-W 5-08 0504-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych - oprawy ZONDA LED OR-PL-349 W LP MR 4 o mocy 12W z czujnikiem ruchu 2+22	kpl. kpl.	 24.00	
				RAZEM	24.00
50 d.7	KNR-W 5-08 0504-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych - oprawy ZONDA LED OR-PL-349 W LP MR 4 o mocy 12W z czujnikiem ruchu 114	kpl. kpl.	 114.00	
				RAZEM	114.00