

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY MALARSKIE W POMIESZCZENIACH 106, 114, 115, 122, 123, 208, 209, 210, 211, 322, 323,
402 i 504
ADRES INWESTYCJI : URZĄD MORSKI W SZCZECINIE PL. BATOREGO 4
INWESTOR : URZĄD MORSKI W SZCZECINIE
ADRES INWESTORA : 70-207 SZCZECIN PL BATOREGO 4
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : techn. JACEK RYCHLICKI

DATA OPRACOWANIA : 04 2009r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04 2009r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1ROBOTY TYNKARSKIE I MALARSKIE					
1	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.1	10713-01				
		POMIESZCZENIE 210			
		4.23*2*(7.70+7.07)	m ²	124.954	
		0.34*(1.34*4+2.66*6+3.56)<ościeża okien i drzwi balkonowych>	m ²	8.459	
		0.34*(2.66*4+1.05*2)<ościeża wnęk>	m ²	4.332	
		-1.35*2.66*3-1.36*3.56-1.00*2.00	m ²	-17.615	
		A (suma częściowa)			120.130
		POMIESZCZENIE 211			
		4.23*(2.67+4.61)	m ²	30.794	
		0.34*(1.35+2.66*2)<ościeża okien >	m ²	2.268	
		-1.35*2.66	m ²	-3.591	
		B (suma częściowa)			29.471
		KORYTARZYK			
		4.23*(2.67+1.80*2)	m ²	26.522	
		0.34*(1.00+2.00*2)	m ²	1.700	
		-1.00*2.00*2	m ²	-4.000	
		C (suma częściowa)			24.222
		POMIESZCZENIE 208			
		4.23*(3.22+6.00)	m ²	39.001	
		0.34*(1.35+2.66*2)<ościeża okien>	m ²	2.268	
		-1.35*2.66*1-1.00*2.00	m ²	-5.591	
		D (suma częściowa)			35.678
		POMIESZCZENIE 209			
		4.23*(3.30*2+6.60)	m ²	55.836	
		0.34*(1.35+2.66*2)<ościeża okien>	m ²	2.268	
		-1.35*2.66-1.00*2.00	m ²	-5.591	
		E (suma częściowa)			52.513
		POMIESZCZENIE 114			
		4.57*4*7.07+1.00<wypełnienia otworów>	m ²	130.240	
		0.34*(1.48*4+2.77*6+3.67*2)<ościeża okien>	m ²	10.159	
		-1.48*2.77*3-1.48*3.67-1.00*2.00	m ²	-19.730	
		F (suma częściowa)			120.669
		POMIESZCZENIE 115			
		4.57*2*(6.20+5.08)	m ²	103.099	
		0.34*(1.48*2+2.77*4)<ościeża okien>	m ²	4.774	
		-1.48*2.77*2-1.00*2.00	m ²	-10.199	
		G (suma częściowa)			97.674
		POMIESZCZENIE 123			
		4.57*2*(6.74+3.55)	m ²	94.051	
		0.34*(1.48+2.77*2)<ościeża okien>	m ²	2.387	
		-1.48*2.77-1.00*2.00	m ²	-6.100	
		H (suma częściowa)			90.338
		POMIESZCZENIE 122			
		4.57*2*(6.74+3.17)	m ²	90.577	
		0.34*(1.48+2.77*2)<ościeża okien>	m ²	2.387	
		-1.48*2.77-1.00*2.00	m ²	-6.100	
		I (suma częściowa)			86.864
		POMIESZCZENIE 106			
		4.57*(2.28+3.00+4.13+3.00+7.07+3.51*2+7.07+3.50*2)	m ²	185.405	
		0.34*(1.48*5+2.77*4+3.67)<ościeża okien>	m ²	7.531	
		-1.48*2.77*4-1.48*3.67-1.00*2.00*3	m ²	-27.830	
		J (suma częściowa)			165.106
		POMIESZCZENIE 323			
		2.97*2*(3.29+7.19)	m ²	62.251	
		0.23*(1.80*5+1.65*2+1.00*2.0*2)<ościeża okien i drzwi>	m ²	3.749	
		-1.80*1.65-1.00*2.00*2	m ²	-6.970	
		K (suma częściowa)			59.030
		POMIESZCZENIE 322			
		2.97*2*(3.21+7.19)	m ²	61.776	
		0.23*(1.80*5+1.65*2+1.00*2.0*2)<ościeża okien i drzwi>	m ²	3.749	
		-1.80*1.65-1.00*2.00*2	m ²	-6.970	
		L (suma częściowa)			58.555
		POMIESZCZENIE 402			
		(5.70+3.12)*2*3.00	m ²	52.920	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		-(1.73*1.50+0.80*2.0*2)	m ²	-5.795	
		M (suma częściowa)		-----	
				47.125	
				RAZEM	987.375
2	KNR 4-01 d.10713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach,biegach i spocznikach	m ²		
		POMIESZCZENIE 210 49.15	m ²	49.150	
		POMIESZCZENIE 211 12.30<strop>	m ²	12.300	
		KORYTARZYK 4.80<strop>	m ²	4.800	
		POMIESZCZENIE 208 20.96<strop>	m ²	20.960	
		POMIESZCZENIE 209 52.513	m ²	52.513	
		21.48<strop>	m ²	21.480	
		POMIESZCZENIE 114 49.56<strop>	m ²	49.560	
		POMIESZCZENIE 115 31.53<strop>	m ²	31.530	
		POMIESZCZENIE 123 22.70<strop>	m ²	22.700	
		POMIESZCZENIE 122 20.09<strop>	m ²	20.090	
		POMIESZCZENIE 106 6.83+12.06+24.50+24.43<strop>	m ²	67.820	
		POMIESZCZENIE 322 23.08<strop>	m ²	23.080	
		POMIESZCZENIE 322 22.77<strop>	m ²	22.770	
		POMIESZCZENIE 402 5.70*3.12	m ²	17.784	
				RAZEM	416.537
3	KNR 4-01 d.11204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m ²		
		POMIESZCZENIE 210 120.13	m ²	120.130	
		49.15<strop>	m ²	49.150	
		A (suma częściowa)		-----	
				169.280	
		POMIESZCZENIE 211 29.471	m ²	29.471	
		12.30<strop>	m ²	12.300	
		B (suma częściowa)		-----	
				41.771	
		KORYTARZYK 24.22	m ²	24.220	
		4.80<strop>	m ²	4.800	
		C (suma częściowa)		-----	
				29.020	
		POMIESZCZENIE 208 35.678	m ²	35.678	
		20.96<strop>	m ²	20.960	
		D (suma częściowa)		-----	
				56.638	
		POMIESZCZENIE 209 52.513	m ²	52.513	
		21.48<strop>	m ²	21.480	
		E (suma częściowa)		-----	
				73.993	
		POMIESZCZENIE 114 120.669	m ²	120.669	
		49.56<strop>	m ²	49.560	
		F (suma częściowa)		-----	
				170.229	
		POMIESZCZENIE 115 97.647	m ²	97.647	
		31.53<strop>	m ²	31.530	
		G (suma częściowa)		-----	
				129.177	
		POMIESZCZENIE 123 90.338	m ²	90.338	
		22.70<strop>	m ²	22.700	
		H (suma częściowa)		-----	
				113.038	
		POMIESZCZENIE 122 86.864	m ²	86.864	

Lp.	Podst	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz	Razem
		20.09<strop> I (suma częściowa)	m ²	20.090	
				106.954	
		POMIESZCZENIE 106 165.106	m ²	165.106	
		6.83+12.06+24.50+24.43<strop> J (suma częściowa)	m ²	67.820	
				232.926	
		POMIESZCZENIE 323 59.03	m ²	59.030	
		23.08<strop> K (suma częściowa)	m ²	23.080	
				82.110	
		POMIESZCZENIE 322 58.55	m ²	58.550	
		22.77<strop> L (suma częściowa)	m ²	22.770	
				81.320	
		POMIESZCZENIE 402 47.125	m ²	47.125	
		5.70*3.12 M (suma częściowa)	m ²	17.784	
				64.909	
				RAZEM	1351.365
4	KNR 4-01 d.11202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
		1.00+4.00<pom 208 i 209>	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
5	KNR-W 4-01 d.10705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł - po robotach instalacyjnych	m		
		40<pom402>	m	40.000	
				RAZEM	40.000
6	KNR 2-02 d.12009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścia- nach na podłożu z tynku	m ²		
		POMIESZCZENIE 210 120.13	m ²	120.130	
		POMIESZCZENIE 211 29.471	m ²	29.471	
		KORYTARZYK 24.22	m ²	24.220	
		POMIESZCZENIE 208 35.678	m ²	35.678	
		POMIESZCZENIE 209 52.513	m ²	52.513	
		POMIESZCZENIE 114 120.669	m ²	120.669	
		POMIESZCZENIE 115 97.647	m ²	97.647	
		POMIESZCZENIE 123 90.338	m ²	90.338	
		POMIESZCZENIE 122 86.864	m ²	86.864	
		POMIESZCZENIE 106 165.106	m ²	165.106	
		POMIESZCZENIE 323 59.03	m ²	59.030	
		POMIESZCZENIE 322 58.55	m ²	58.550	
		POMIESZCZENIE 402 47.125	m ²	47.125	
				RAZEM	987.341
7	KNR 2-02 d.12009-04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stro- pach na podłożu z tynku	m ²		
		POMIESZCZENIE 210 49.15<strop>	m ²	49.150	
		POMIESZCZENIE 211 12.30<strop>	m ²	12.300	
		KORYTARZYK 4.80<strop>	m ²	4.800	
		POMIESZCZENIE 208 20.96<strop>	m ²	20.960	
		POMIESZCZENIE 209 21.48<strop>	m ²	21.480	
		POMIESZCZENIE 114 49.56<strop>	m ²	49.560	
		POMIESZCZENIE 115 31.53<strop>	m ²	31.530	
		POMIESZCZENIE 123			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		22.70<strop> POMIESZCZENIE 122	m ²	22.700	
		20.09<strop> POMIESZCZENIE 106	m ²	20.090	
		6.83+12.06+24.50+24.43<strop> POMIESZCZENIE 323	m ²	67.820	
		23.08<strop> POMIESZCZENIE 322	m ²	23.080	
		22.77<strop> POMIESZCZENIE 402	m ²	22.770	
		17.125	m ²	17.125	
				RAZEM	363.365
8	KNR-W 2-02 d.12004-01	Zabudowa otworu płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedyn- czych jednowarstwo 50-01	m ²		
		3.32<między pomieszczeniem 208 i 209> < 402/403 > 1.00*2.10	m ²	3.320	
			m ²	2.100	
				RAZEM	5.420
9	KNR 2-02 d.11505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem ściany	m ²		
		POMIESZCZENIE 210	m ²	120.130	
		120.13			
		POMIESZCZENIE 211	m ²	29.471	
		29.471			
		KORYTARZYK	m ²	24.220	
		24.22			
		POMIESZCZENIE 208	m ²	35.678	
		35.678			
		POMIESZCZENIE 209	m ²	52.513	
		52.513			
		POMIESZCZENIE 114	m ²	120.669	
		120.669			
		POMIESZCZENIE 115	m ²	97.647	
		97.647			
		POMIESZCZENIE 123	m ²	90.338	
		90.338			
		POMIESZCZENIE 122	m ²	86.864	
		86.864			
		POMIESZCZENIE 106	m ²	165.106	
		165.106			
		POMIESZCZENIE 323	m ²	59.030	
		59.03			
		POMIESZCZENIE 402	m ²	47.125	
		47.125			
				RAZEM	928.791
10	KNR 2-02 d.11505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem stropy	m ²		
		POMIESZCZENIE 210	m ²	49.150	
		49.15<strop>			
		POMIESZCZENIE 211	m ²	12.300	
		12.30<strop>			
		KORYTARZYK	m ²	4.800	
		4.80<strop>			
		POMIESZCZENIE 208	m ²	20.960	
		20.96<strop>			
		POMIESZCZENIE 209	m ²	21.480	
		21.48<strop>			
		POMIESZCZENIE 114	m ²	49.560	
		49.56<strop>			
		POMIESZCZENIE 115	m ²	31.530	
		31.53<strop>			
		POMIESZCZENIE 123	m ²	22.700	
		22.70<strop>			
		POMIESZCZENIE 122	m ²	20.090	
		20.09<strop>			
		POMIESZCZENIE 106	m ²	67.820	
		6.83+12.06+24.50+24.43<strop>			
		POMIESZCZENIE 323	m ²	23.080	
		23.08<strop>			
		POMIESZCZENIE 322	m ²	22.770	
		22.77<strop>			
		POMIESZCZENIE 402	m ²	17.125	
		17.125			
				RAZEM	363.365
11	KNR 2-02 d.11505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
		POMIESZCZENIE 211	m ²	11.294	
		4.23*2.67			
		-1.00*2	m ²	-2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		A (suma częściowa)		----- 9.294	
		KORYTARZYK 4.23*2.67	m ²	11.294	
		-1.00*2	m ²	-2.000	
		B (suma częściowa)		----- 9.294	
		POMIESZCZENIE 208 4.23*(6.60+3.22)	m ²	41.539	
		-1.00*2	m ²	-2.000	
		C (suma częściowa)		----- 39.539	
		POMIESZCZENIE 209 4.23*6.60	m ²	27.918	
		-2.00	m ²	-2.000	
		D (suma częściowa)		----- 25.918	
		POMIESZCZENIE 106 4.57*(2.28+4.13)	m ²	29.294	
		2.50*1.71*2<ścianka w pom106a nie uwzględniona na rzucie>	m ²	8.550	
		E (suma częściowa)		----- 37.844	
		POMIESZCZENIE 106 < 402/403 > 1.00*2.10*2	m ²	4.200	
		F (suma częściowa)		----- 4.200	
				RAZEM	126.089
12	KNR 4-01 d.1 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą ftalową grzejników radiatorowych	m ²		
		0.60*0.23*2*(16+17*2)<POM210>	m ²	13.800	
		0.60*0.23*2*9<POM211>	m ²	2.484	
		0.60*0.23*2*9<pom 208>	m ²	2.484	
		0.60*0.23*2*9<pom 209>	m ²	2.484	
		0.60*0.23*2*(17*2+18)<pom 114>	m ²	14.352	
		0.60*0.23*2*(9+8)<pom 115>	m ²	4.692	
		0.60*0.23*2*9<pom 123>	m ²	2.484	
		0.60*0.23*2*8<pom 122>	m ²	2.208	
		0.60*0.23*2*(9+16*2+17)<pom 106>	m ²	16.008	
		0.60*0.23*2*8<pom 223>	m ²	2.208	
		0.60*0.23*2*8<pom 222>	m ²	2.208	
				RAZEM	65.412
13	KNR-W 4-01 d.1 1212-23	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		1.50<pom 402>	m	1.500	
				RAZEM	1.500
14	KNR 4-01 d.1 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą ftalową rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		4.30*4+1.50*3<POM210>	m	21.700	
		4.30*2+1.25*2<POM211>	m	11.100	
		1.25*2<pom 208>	m	2.500	
		4.50*2+1.50*2<pom 209>	m	12.000	
		4.65*4+0.50*4+1.00*2<pom 114>	m	22.600	
		4.65*2+1.50*2<pom 115>	m	12.300	
		4.65*2+1.50*2<pom 123>	m	12.300	
		1.50*2<pom 122>	m	3.000	
		4.65*6+0.50*2+1.50*2+1.00*2<pom 106>	m	33.900	
		3.00*2+1.50*2+1.00*2<pom 323>	m	11.000	
		1.10*2<pom 322>	m	2.200	
		6.0<pom402>	m	6.000	
				RAZEM	150.600
15	KNR-W 4-01 d.1 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm	m		
		5.70*4<pom402>	m	22.800	
				RAZEM	22.800
16	KNR 4-01 d.1 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą ftalową uprzednio malowanej stolarki okiennej o pow. ponad 1.0 m2 wsp z tab 9914 poz 16=1,25 i poz 19=0,75 1,25+0,75=2	m ²		
		2.50*7.70*2<pom 106>	m ²	38.500	
		2.50*3.00*2<pom 106>	m ²	15.000	
		2.50*1.80*2<ścianka w pom106a nie uwzględniona na rzucie>	m ²	9.000	
				RAZEM	62.500
17	KNR 4-01 d.1 1209-10	Dwukrotne malowanie dwustronne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej,ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m2 wsp z tab 9914 poz 1=1,0 i poz 7=0,5 (1,00+0,5)*2=3	m ²		
		2.00*1.00	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KALK. INDY- d.1 WID.	Zastanie i zdjęcie z podłóg folii ochronnej	m ²		
		POMIESZCZENIE 210			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		49.15 POMIESZCZENIE 211	m ²	49.150	
		12.30 KORYTARZYK	m ²	12.300	
		4.80 POMIESZCZENIE 208	m ²	4.800	
		20.96 POMIESZCZENIE 209	m ²	20.960	
		21.48 POMIESZCZENIE 114	m ²	21.480	
		49.56 POMIESZCZENIE 115	m ²	49.560	
		31.53 POMIESZCZENIE 123	m ²	31.530	
		22.70 POMIESZCZENIE 122	m ²	22.700	
		20.09 POMIESZCZENIE 106	m ²	20.090	
		6.83+12.06+24.50+24.43 POMIESZCZENIE 323	m ²	67.820	
		23.08 POMIESZCZENIE 322	m ²	23.080	
		22.77 POMIESZCZENIE 402	m ²	22.770	
		5.70*3.12	m ²	17.784	
				RAZEM	364.024
19	KALK. INDY- d.1WID	Zabezpieczenie okien, drzwi i drzwi balkonowych folią i jej usunięcie	m ²		
		OKNA			
		1.35*2.66*3+1.35*3.56<POM210>	m ²	15.579	
		1.35*2.66<POM211>	m ²	3.591	
		1.35*2.66<POM208>	m ²	3.591	
		1.35*2.66<POM209>	m ²	3.591	
		1.48*2.77*3+1.48*3.67<POM114>	m ²	17.730	
		1.48*2.77*2<POM115>	m ²	8.199	
		1.48*2.77<POM123>	m ²	4.100	
		1.48*2.77<POM122>	m ²	4.100	
		1.48*2.77*4+1.48*3.67<POM106>	m ²	21.830	
		1.80*1.65<POM 323>	m ²	2.970	
		1.80*1.65<POM 322>	m ²	2.970	
		1.73*1.50<POM402>	m ²	2.595	
		A (suma częściowa)		-----	
				90.846	
		DRZWI			
		2.00*1.00<POM 210>	m ²	2.000	
		2.00*1.00*3<KORYTARZY>	m ²	6.000	
		2.00*1.00<POM 211>	m ²	2.000	
		2.00*1.00<POM 208>	m ²	2.000	
		2.00*1.00<POM 209>	m ²	2.000	
		2.00*1.00<POM 114>	m ²	2.000	
		2.00*1.00<POM 115>	m ²	2.000	
		2.00*1.00<POM 123>	m ²	2.000	
		2.00*1.00<POM 122>	m ²	2.000	
		2.00*1.00*4<POM 106>	m ²	8.000	
		2.07*(7.07+3.00+3.51)-2.00*3<POM 106 panele>	m ²	22.111	
		2.00*1.00*2<POM 323>	m ²	4.000	
		2.00*1.00*2<POM 322>	m ²	4.000	
		0.90*2.00<POM402>	m ²	1.800	
		B (suma częściowa)		-----	
				61.911	
				RAZEM	152.757
20	KNR 4-01 d.1 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych	m ²		
		POMIESZCZENIE 210			
		49.15	m ²	49.150	
		POMIESZCZENIE 211			
		12.30	m ²	12.300	
		KORYTARZYK			
		4.80	m ²	4.800	
		POMIESZCZENIE 208			
		20.96	m ²	20.960	
		POMIESZCZENIE 209			
		21.48	m ²	21.480	
		POMIESZCZENIE 114			
		49.56	m ²	49.560	
		POMIESZCZENIE 115			
		31.53	m ²	31.530	
		POMIESZCZENIE 123			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		22.70 POMIESZCZENIE 122	m ²	22.700	
		20.09 POMIESZCZENIE 106	m ²	20.090	
		6.83+12.06+24.50+24.43 POMIESZCZENIE 323	m ²	67.820	
		23.08 POMIESZCZENIE 322	m ²	23.080	
		22.77	m ²	22.770	
				RAZEM	346.240
21	KNR 4-01 d.1 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien	m ²		
		1.35*2.66*3+1.35*3.56<POM210>	m ²	15.579	
		1.35*2.66<POM211>	m ²	3.591	
		1.35*2.66<POM208>	m ²	3.591	
		1.35*2.66<POM209>	m ²	3.591	
		1.48*2.77*3+1.48*3.67<POM114>	m ²	17.730	
		1.48*2.77*2<POM115>	m ²	8.199	
		1.48*2.77<POM123>	m ²	4.100	
		1.48*2.77<POM122>	m ²	4.100	
		1.48*2.77*4+1.48*3.67<POM106>	m ²	21.830	
		1.80*1.65<POM 323>	m ²	2.970	
		1.73*1.50<POM402>	m ²	2.595	
				RAZEM	87.876
22	KNR 4-01 d.1 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi	m ²		
		2.00*1.00<POM 210>	m ²	2.000	
		2.00*1.00*3<KORYTARZY>	m ²	6.000	
		2.00*1.00<POM 211>	m ²	2.000	
		2.00*1.00<POM 208>	m ²	2.000	
		2.00*1.00<POM 209>	m ²	2.000	
		2.00*1.00<POM 114>	m ²	2.000	
		2.00*1.00<POM 115>	m ²	2.000	
		2.00*1.00<POM 123>	m ²	2.000	
		2.00*1.00<POM 122>	m ²	2.000	
		2.00*1.00*4<POM 106>	m ²	8.000	
		2.07*(7.07+3.00+3.51)-2.00*3<POM 106 panele>	m ²	22.111	
		2.00*1.00*2<POM 323>	m ²	4.000	
		2.00*1.00*2<POM 322>	m ²	4.000	
		0.90*2.00<POM402>	m ²	1.800	
				RAZEM	61.911
2ROBOTY STOLARSKIE					
23	KNR 2-02 d.2 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
		0.90*2.00<POM208/209>	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
24	KNR-W 2-02 d.2 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe fabrycznie wykończone	m ²		
		1.00*2.10<208/209>	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
25	KALK. INDY- d.2 WID	Nakładka na podokienniki	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNR 4-01 d.2 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
		1<pom 323>	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 4-01 d.2 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
		1<pom 323>	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KSNR 7 d.2 0507-04	Narożniki aluminiowe	m		
		1.48+2.77*2<okno>+1.00+2.00*2<drzwi>	m	12.020	
		1.73+1.50*2+1.85*2+1.0+2.05*2<402>	m	13.530	
				RAZEM	25.550
3ROBOTY POSADZKARSKIE					
29	KNR 4-01 d.3 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		20<pom 504>	m ²	20.000	
		17.784<pom 402>	m ²	17.784	
				RAZEM	37.784
30	KNR 4-01 d.3 0808-08	Rozbiórka listew	m		
		2*(2.80+4.95+0.51+1.42)<pom 504>	m	19.360	
				RAZEM	19.360

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR 4-01 d.30816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m ²		
		24.60<POM210>	m ²	24.600	
				RAZEM	24.600
32	KNR 4-01 d.30814-03ana- log	Uzupełnienie posadzki o pow.do 8 m2 w jednym miejscu z deszczulek o grub. 22 mm mocow.na lepik (parkiet nowy)	m ²		
		8.0	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
33	KALK. INDY- d.3WID	Uzupełnienie posadzki z deszczulek z odzysku mocow.na lepik	m ²		
		24.60-8.0<POM 210>	m ²	16.600	
				RAZEM	16.600
34	KNR 4-01 d.30815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna	m		
		2*(6.74+3.17+0.34)-1.00<POM 222>	m	19.500	
		2*(6.20+5.08)-1.00<POM 123>	m	21.560	
		2*(6.74+3.17)-1.00<POM 122>	m	18.820	
		2*(3.29+7.19)-2.00<POM 323>	m	18.960	
		2*(3.17+7.19)-2.00<POM 322>	m	18.720	
				RAZEM	97.560
35	KNR 4-01 d.30816-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym	m ²		
		POMIESZCZENIE 210			
		49.15	m ²	49.150	
		POMIESZCZENIE 208			
		20.96	m ²	20.960	
		POMIESZCZENIE 209			
		21.48	m ²	21.480	
		POMIESZCZENIE 114			
		49.56	m ²	49.560	
		POMIESZCZENIE 115			
31.53	m ²	31.530			
POMIESZCZENIE 106					
6.83+12.06+24.50+24.43	m ²	67.820			
				RAZEM	240.500
36	KNR 2-02 d.31111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów	m ²		
		POMIESZCZENIE 210			
		49.15	m ²	49.150	
		POMIESZCZENIE 208			
		20.96	m ²	20.960	
		POMIESZCZENIE 209			
		21.48	m ²	21.480	
		POMIESZCZENIE 114			
		49.56	m ²	49.560	
		POMIESZCZENIE 115			
31.53	m ²	31.530			
POMIESZCZENIE 106					
6.83+12.06+24.50+24.43	m ²	67.820			
				RAZEM	240.500
37	NNRNKB d.3202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		20<pom 504>	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
38	NNRNKB d.3202 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm krotność 3	m ²		
		20<pom 504>	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
39	KNR 2-02 d.31118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		20<pom 504>	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
40	KNR 2-02 d.31120-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
		2*(2.80+4.95+0.51+1.42)<pom 504>	m	19.360	
				RAZEM	19.360
41	KNR 2-02 d.31120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		2*(2.80+4.95+0.51+1.42)<pom 504>	m	19.360	
				RAZEM	19.360
42	KNR 2-02 d.31113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu wraz z wywinieciem na wysokość 15 cm na ściany - wsp do R=1,6	m ²		
		5.70*3.12	m ²	17.784	
				RAZEM	17.784
4ROBOTY PORZĄDKOWE					
43	KALK INDY- d.4WID	Usunięcie i pomowne wniesienie wyposażenia poszczególnych pomieszczeń 210-211	kpl		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KALK INDY- d.4WID	Usunięcie i pomowne wniesienie wyposażenia poszczególnych pomieszczeń 208- 209 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
45	KALK INDY- d.4WID	Usunięcie i pomowne wniesienie wyposażenia poszczególnych pomieszczeń 114- 115 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
46	KALK INDY- d.4WID	Usunięcie i pomowne wniesienie wyposażenia poszczególnych pomieszczeń 123- 122 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
47	KALK INDY- d.4WID	Usunięcie i pomowne wniesienie wyposażenia poszczególnych pomieszczeń 106 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
48	KALK INDY- d.4WID	Usunięcie i pomowne wniesienie wyposażenia poszczególnych pomieszczeń 223- 222 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
49	KALK INDY- d.4WID	Usunięcie i pomowne wniesienie wyposażenia poszczególnych pomieszczeń 504 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
50	KALK INDY- d.4WID	Usunięcie z budynku gruzu 3.50	m ³ m ³	 3.500	
				RAZEM	3.500
51	KALK. INDY- d.4WID. 5.1.	Wywóz gruzu kontenerem o poj 4,m3 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000