

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Konserwacja pomieszczeń budynku A-ZSP nr 1 w Tomaszowie Mazowieckim realizowane w ramach zadania "Moderni-
zacja instalacji elektrycznej w budynku A-ZSP nr 1" w Tomaszowie Mazowieckim
ADRES INWESTYCJI : ul Św. Antoniego 29; 97-200 Tomaszów Mazowiecki; dz. nr ewid. 279/1; obręb 12
INWESTOR : POWIAT TOMASZOWSKI
ADRES INWESTORA : ul Św. Antoniego 41; 97-200 Tomaszów Mazowiecki
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Aneta Macugowska
DATA OPRACOWANIA : 6 wrzesień 2024r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
6 wrzesień 2024r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Modernizacja pomieszczeń w budynku ZSP w Tomaszowie Mazowieckim					
1		Piwnica			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1		Demontaż wyposażenia	kpl		
d.1.1	kalk. własna	1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2	KNR-W 2-02	Ośłony okien i drzwi folią polietylenową przed pyleniem	m ²		
d.1.1	0923-01	10*0,70*1,00+7*0,55*0,70+4*0,90*1,80+0,70*1,88+0,80*1,88+4*0,70*2,00	m ²	24,60	
				RAZEM	24,60
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow.ponad 2 m2 - demontaż istniejącej kraty	m ²		
d.1.1	0354-08	stalowej 1,30*2,30	m ²	2,99	
				RAZEM	2,99
4	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.od-	m ²		
d.1.1	0701-06	bicia ponad 5 m2			
	pom. 0.02	(5,10+5,44+3,90+3*0,50)*2,35+(2*2,00+3,15)*0,60-4*0,70*1,00+4*(2*0,90+2*1,20)*	m ²	48,19	
	pom. 0.03	0,55	m ²	17,73	
	pom. 0.04	(2*1,77+3,32)*2,35-0,70*1,00+(2*0,90+2*1,20)*0,55	m ²	51,71	
	pom. 0.05	(2,30+5,73+7,01+6*0,50)*2,42-5*0,70*1,00+5*(2*0,90+2*1,20)*0,55	m ²	4,58	
	pom. 0.07	(0,95+2*0,50)*2,35	m ²	8,33	
	pom. 0.09	(1,80+1,60)*2,45	m ²	67,80	
		(2*8,86+2*5,88)*2,30		RAZEM	198,34
5	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej na stropach płaskich,belkach,biegach i	m ²		
d.1.1	0701-12	spocznikach schodów. o pow.odbicia ponad 5 m2	m ²	44,76	
	pom. 0.09	44,76		RAZEM	44,76
6	KNR 4-01	Usunięcie gruzu i materiałów pochodzących z robót demontażowych wraz z utylizacją	m ³		
d.1.1	0106-05 +				
	kalk. własna	poz.3*0,10+poz.4*0,015+poz.5*0,015	m ³	3,9	
				RAZEM	3,9
1.2		ROBOTY REMONTOWE			
7	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokry-	m ²		
d.1.2	2010-01	ciem obustronnym, jednowarstwowe 50 - 101 - zabudowana ścianka pomiędzy po-			
		mieszczeniem 0.01 i 0.04 po zdemontowanej kratce	m ²	1,19	
		1,30*2,30-0,90*2,00		RAZEM	1,19
8	KNR-W 2-02	Drzwi stalowe pełne o pow. do 2 m2	m ²		
d.1.2	1203-01	0,90*2,00	m ²	1,80	
				RAZEM	1,80
9	KNR 9-19	Osuszanie pomieszczeń przy użyciu osuszaczy kondensacyjnych	doza		
d.1.2	0101-01	8	doza	8,00	
				RAZEM	8,00
10	KNR 4-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania	m ²		
d.1.2	0621-05				
	pom. 0.02	(5,44+3,90+4*0,50)*2,35-4*0,70*1,00+4*(2*0,90+2*1,20)*0,55	m ²	33,09	
	pom. 0.03	(2*1,77+3,32)*2,35-0,70*1,00+(2*0,90+2*1,20)*0,55	m ²	17,73	
	pom. 0.04	(2,30+5,73+7,01+6*0,50)*2,42-5*0,70*1,00+5*(2*0,90+2*1,20)*0,55	m ²	51,71	
	pom. 0.05	(0,95+2*0,50)*2,35	m ²	4,58	
	pom. 0.07	(1,80+1,60)*2,45	m ²	8,33	
	pom. 0.09	(2*8,86+2*5,88)*2,30	m ²	67,80	
				RAZEM	183,24
11	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wa-	m ³		
d.1.2	0304-01	piennej ceglami - zamurowanie otworów po skrzynkach elektrycznych	m ³	0,43	
		1,20*1,20*0,30		RAZEM	0,43
12		Zabezpieczenie konstrukcji stropu poprzez podparcie systemem szalunkowym w po-	kpl.		
d.1.2	kalk. własna	mieszczeniu 0.09			
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
13	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścia-	m ²		
d.1.2	0713-01	nach - przecieranie pozostałych ścian - przyjęto 35%			
		Współczynnik R =1,30 z uwagi na przecieranie w łukach			
		Krotność = 0,35			
	pom. 0.01+	(1,38+6,36+3,21+8,76+13,42+12,09+4,86+0,50+4,11)*2,33-2*0,90*2,00-3*0,90*1,80+	m ²	137,61	
	ościeża	2*(0,90+2*2,00)*0,80+3*(0,90+2*1,80)*0,80			
	pom. 0.02	(5,44+3,90+3*4,63)*2,35-0,90*1,80-2,00*3,15	m ²	46,67	
	pom. 0.03	3,32*2,35-0,70*1,88	m ²	6,49	
	pom. 0.04+	(2*1,73+2*3,05+2,30+5,73+7,01+6*4,63)*2,42-0,90*2,00-0,70*1,88-0,80*1,88-4*3,50*	m ²	97,89	
	ościeża	2,00-2*2,25*2,00+[2*(2*2,00+3,50)+2*2,00+2,25]*0,60			
	pom. 0.05	(0,95+2*4,63)*2,35	m ²	23,99	
	pom. 0.06	(2*4,24+2*3,22)*1,42	m ²	21,19	
	pom. 0.07+	(2*1,73+1,80+2*2,19+6*4,20+1,94+0,60+0,26+2*3,39+2*1,73+2*1,40)*2,45-0,90*1,80-	m ²	122,14	
	ościeża	2*1,33*2,00-2*1,20*2,00-			
		2*2,94*2,00-2*1,00*2,00-0,80*1,70-0,90*1,70+(1,33+2*1,80)*0,70+(1,20+2*2,00)*0,70+			
		(2,94+2*2,00)*0,75+(1,00+2*2,00)*0,70+(1,33+2*1,80)*1,00+(0,80+2*1,70)*1,00+			
		(0,90+2*1,70)*0,80			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom. 0.08	(2*1,50+2*0,60)*2,45-0,90*1,80	m ²	8,67	
				RAZEM	464,65
14 d.1.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach - przyjęto 35% Współczynnik R =1,30 z uwagi na przecieranie w łukach Krotność = 0,35	m ²		
	pom. 0.01	39,10	m ²	39,10	
	pom. 0.02	49,52-1,89	m ²	47,63	
	pom. 0.03	5,87	m ²	5,87	
	pom. 0.04	87,53-2*2,10-1,35	m ²	81,98	
	pom. 0.05	4,84	m ²	4,84	
	pom. 0.06	8,05+5,30	m ²	13,35	
	pom. 0.07	38,30-0,93-0,84-2,20-0,70-1,33	m ²	32,30	
	pom. 0.08	0,90	m ²	0,90	
				RAZEM	225,97
15 d.1.2	KNR 2-02 0807-01	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.IV na ścianach,	m ²		
	pom. 0.02	(5,10+5,44+3,90+3*0,50)*2,35+(2*2,00+3,15)*0,60-4*0,70*1,00+4*(2*0,90+2*1,20)*0,55	m ²	48,19	
	pom. 0.03	(2*1,77+3,32)*2,35-0,70*1,00+(2*0,90+2*1,20)*0,55	m ²	17,73	
	pom. 0.04	(2,30+5,73+7,01+6*0,50)*2,42-5*0,70*1,00+5*(2*0,90+2*1,20)*0,55	m ²	51,71	
	pom. 0.05	(0,95+2*0,50)*2,35	m ²	4,58	
	pom. 0.07	(1,80+1,60)*2,45	m ²	8,33	
	pom. 0.09	(2*8,86+2*5,88)*2,30	m ²	67,80	
	skrzynki	1,20*1,20	m ²	1,44	
				RAZEM	199,78
16 d.1.2	KNR 2-02 0807-03	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.IV na stropach płaskich	m ²		
	pom. 0.09	44,76	m ²	44,76	
				RAZEM	44,76
17 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe - ściany	m ²		
	ściany	poz.13+poz.15	m ²	664,43	
				RAZEM	664,43
18 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome - sufity	m ²		
	sufity	poz.14+poz.16	m ²	270,73	
				RAZEM	270,73
19 d.1.2	KNR 2-02 1505-03	Renowacja przez dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych Współczynnik R =1,30 z uwagi na malowanie w łukach poz.17+poz.18	m ²		
			m ²	935,16	
				RAZEM	935,16
20 d.1.2	kalk. własna	Prace porządkowe, montaż wyposażenia	kpl		
	1		kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2	Parter				
2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
21 d.2.1	kalk. własna	Demontaż wyposażenia	kpl		
	1		kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
22 d.2.1	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową przed pyleniem	m ²		
		5*1,76*1,95+11*1,30*1,95+7*0,90*2,00+1,15*2,47+3*0,80*2,00+7*0,55*0,70+0,95*0,93	m ²	68,86	
				RAZEM	68,86
2.2	ROBOTY REMONTOWE				
23 d.2.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - zamurowanie otworów po skrzynkach elektrycznych 0,80*0,80*0,25	m ³		
			m ³	0,16	
				RAZEM	0,16
24 d.2.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - przecieranie ścian - przyjęto 5% Krotność = 0,05	m ²		
	pom. 1.01+ ościeża	(16,59+8,92+3,34+7,06+10,53+2*3,06+1,25+1,47+2,00+2*0,30+2*0,15+2*2,40+2*5,39)*3,89-8*0,90*2,00-0,80*2,00-1,15*2,47-2*1,20*2,45+6*(0,90+2*2,00)*0,50+(0,80+2*2,00)*0,25+(1,15+2*2,47)*0,80+(1,20+2*2,45)*0,60	m ²	286,64	
	pom. 1.02+ ościeża	(2*5,74+2*5,39)*3,89-2*1,30*1,95-2*1,76*1,95-0,90*2,00+2*(1,30+2*1,95)*0,40+2*(1,76+2*1,95)*0,40	m ²	81,55	
	pom. 1.03+ ościeża	(2*8,33+2*5,39)*3,90-3*1,76*1,95-0,90*2,00+3*(1,76+2*1,95)*0,40	m ²	101,71	
	pom. 1.04+ ościeża	(2*4,88+2*6,62)*3,82-2*1,30*1,95-0,80*2,00+2*(1,30+2*1,95)*0,40	m ²	85,35	
	pom. 1.05+ ościeża	(2*10,22+2*6,62)*3,86-3*1,30*1,95-0,80*2,00-0,90*2,00+3*(1,30+2*1,95)*0,40+(1,73+2*2,23)*0,42	m ²	127,84	
	pom. 1.06+ ościeża	(2*2,72+2*4,31)*3,71-1,30*1,95-0,90*2,00+(1,30+2*1,95)*0,40	m ²	49,91	
	pom. 1.07+ ościeża	(2*7,20+2*4,31)*3,91-3*1,30*1,95-0,90*2,00+3*(1,30+2*1,95)*0,40	m ²	86,84	
	pom. 1.08+ ościeża	(2*1,86+2*4,81+4*2,28+2*0,28+4*0,10)*3,48-1,30*1,95-0,80*2,00-2*0,90*2,00-0,95*0,93+(1,30+2*1,95)*0,40+(0,95+2*0,93)*0,30	m ²	75,81	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom. 1.09	(4*4,24+2*3,22)*1,48	m ²	34,63	
				RAZEM	930,28
25 d.2.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach - przyjęto 5% Krotność = 0,05	m ²		
	pom. 1.01	69,97	m ²	69,97	
	pom. 1.02	30,93	m ²	30,93	
	pom. 1.03	44,89	m ²	44,89	
	pom. 1.04	32,30	m ²	32,30	
	pom. 1.05	67,98	m ²	67,98	
	pom. 1.06	7,62	m ²	7,62	
	pom. 1.07	30,91	m ²	30,91	
	pom. 1.08	15,07	m ²	15,07	
	pom. 1.09	13,65	m ²	13,65	
				RAZEM	313,32
26 d.2.2	KNR 2-02 0807-01	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.IV na ścianach,	m ²		
	skrzynki	0,80*0,80	m ²	0,64	
				RAZEM	0,64
27 d.2.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe - ściany	m ²		
	ściany	poz.24	m ²	930,28	
				RAZEM	930,28
28 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome - sufity	m ²		
	sufity	poz.25	m ²	313,32	
				RAZEM	313,32
29 d.2.2	KNR 2-02 1503-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania - lamperia 1,20m	m ²		
	pom. 1.01	(16,59+8,92+3,34+7,06+10,53+2*3,06+1,25+1,47+2,00+2*0,30+2*0,15+2*2,40+2*5,39)*1,20-8*0,90*1,20-0,80*1,20-1,15*1,20-2*1,20*1,20+6*2*1,20*0,50+2*1,20*0,25+2*1,20*0,80+2*1,20*0,60	m ²	85,81	
	pom. 1.02	(2*5,74+2*5,39)*1,20-2*1,30*0,30-2*1,76*0,30-0,90*1,20+2*2*0,30*0,40+2*2*0,30*0,40	m ²	24,76	
	pom. 1.03	(2*8,33+2*5,39)*1,20-3*1,76*0,30-0,90*1,20+3*2*0,30*0,40	m ²	30,98	
	pom. 1.04	(2*4,88+2*6,62)*1,20-2*1,30*0,38-0,80*1,20+2*2*0,38*0,40	m ²	26,26	
	pom. 1.05	(2*10,22+2*6,62)*1,20-3*1,30*0,38-0,80*1,20-0,90*1,20+3*2*0,38*0,40	m ²	37,81	
	pom. 1.06	(2*2,72+2*4,31)*1,20-0,90*1,20	m ²	15,79	
	pom. 1.07	(2*7,20+2*4,31)*1,20-3*1,30*0,30-0,90*1,20+3*2*0,30*0,40	m ²	26,09	
	pom. 1.08	(2*1,86+2*4,81+4*2,28+2*0,28+4*0,10)*1,20-1,30*0,30-0,80*1,20-2*0,90*1,20+2*0,30*0,40	m ²	24,83	
				RAZEM	272,33
30 d.2.2	KNR 2-02 1505-03	Renowacja przez dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych	m ²		
		poz.27+poz.28-poz.29	m ²	971,27	
				RAZEM	971,27
31 d.2.2	kalk. własna	Prace porządkowe, montaż wyposażenia	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
3		I Piętro			
3.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
32 d.3.1	kalk. własna	Demontaż wyposażenia	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
33 d.3.1	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową przed pyleniem	m ²		
		11*1,80*1,95+4*1,30*1,95+11*1,38*1,95+9*0,90*2,00+2*0,80*2,00+0,70*2,00+7*0,55*0,70+1,30*1,95+0,86*2,03	m ²	106,13	
				RAZEM	106,13
34 d.3.1	KNR 4-01 0426-03	Rozebranie obicia ścian z desek ściennych	m ²		
	pom. 2.04	(2*8,47+2*5,76)*2,50-0,80*2,00-0,90*2,00-3*1,80*1,70	m ²	58,57	
	pom. 2.07	6,93*3,49-0,90*2,00	m ²	22,39	
				RAZEM	80,96
35 d.3.1	KNR 4-01 0106-05 +	Usunięcie gruzu i materiałów pochodzących z robót demontażowych wraz z utylizacją	m ³		
	kalk. własna	poz.34*0,02	m ³	1,6	
				RAZEM	1,6
3.2		ROBOTY REMONTOWE			
36 d.3.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - zamurowanie otworów po skrzynkach elektrycznych	m ³		
		0,80*0,80*0,25	m ³	0,16	
				RAZEM	0,16
37 d.3.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - przecieranie ścian - przyjęto 5% Krotność = 0,05	m ²		
	pom. 2.01+ościeża	(24,63+8,97+3,44+7,06+10,53+4,93+7,35+4,86+3,31+2,07)*3,42-9*0,90*2,00-2*1,30*1,95-3*1,38*1,95+7*(0,90+2*2,00)*0,30+2*(1,30+2*1,95)*0,35+3*(1,38+2*1,95)*0,35	m ²	253,98	
	pom. 2.02+ościeża	(2*5,91+2*5,76)*3,52-2*1,30*1,95-2*1,80*1,95-0,90*2,00+2*(1,30+2*1,95)*0,30+2*(1,80+2*1,95)*0,30	m ²	74,81	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom. 2.03	(2*2,18+2*3,48)*3,49-0,80*2,00	m ²	37,91	
	pom. 2.04+ościeża	(2*5,76+2*8,47)*3,43-3*1,80*1,95-0,80*2,00-0,90*2,00+3*(1,80+2*1,95)*0,30	m ²	88,82	
	pom. 2.05+ościeża	(2*5,76+2*8,44)*3,44-3*1,80*1,95-0,90*2,00+3*(1,80+2*1,95)*0,30	m ²	90,50	
	pom. 2.06+ościeża	(2*5,76+2*9,07)*3,43-3*1,80*1,95-0,90*2,00+3*(1,80+2*1,95)*0,30	m ²	94,53	
	pom. 2.07+ościeża	(2*7,52+2*6,93)*3,49-3*1,38*1,95-0,90*2,00+3*(1,38+2*1,95)*0,30	m ²	95,74	
	pom. 2.08+ościeża	(4*3,19+2*2,00+2*2,66)*3,08-1,38*1,95-0,90*2,00-2*0,86*2,03-1,30*1,95+(1,38+2*1,95)*0,30	m ²	59,07	
	pom. 2.09+ościeża	(2*2,73+2*4,59)*3,24-1,38*1,95-0,90*2,00-0,80*2,00+(1,38+2*1,95)*0,30	m ²	42,93	
	pom. 2.10+ościeża	(2*7,03+2*4,59+4*0,30+2*0,14+2,07+0,82+0,12+0,70+1,95)*3,27-2*(1,38*1,95)-0,90*2,00-0,80*2,00-0,70*2,00+2*(1,38+2*1,95)*0,30+(0,70+2*2,00)*0,60	m ²	95,15	
	pom. 2.11+ościeża	(2*2,19+2*1,59)*1,20-1,38*0,80+(1,38+2*0,80)*0,30	m ²	8,86	
	pom. 2.12	(4*4,24+2*3,22)*1,48	m ²	34,63	
				RAZEM	976,93
38 d.3.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach - przyjęto 5% Krotność = 0,05	m ²		
	pom. 2.01	109,45	m ²	109,45	
	pom. 2.02	25,53	m ²	25,53	
	pom. 2.03	7,58	m ²	7,58	
	pom. 2.04	48,78	m ²	48,78	
	pom. 2.05	48,61	m ²	48,61	
	pom. 2.06	52,24	m ²	52,24	
	pom. 2.07	52,11	m ²	52,11	
	pom. 2.09	12,53	m ²	12,53	
	pom. 2.10	31,55	m ²	31,55	
	pom. 2.11	3,48	m ²	3,48	
	pom. 2.12	13,51	m ²	13,51	
				RAZEM	405,37
39 d.3.2	KNR 2-02 0807-01 skrzynki	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.IV na ścianach, 0,80*0,80	m ²		
			m ²	0,64	
				RAZEM	0,64
40 d.3.2	NNRNKB 202 1134-02 ściany	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe - ściany poz.37	m ²		
			m ²	976,93	
				RAZEM	976,93
41 d.3.2	NNRNKB 202 1134-01 sufity	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome - sufity poz.38	m ²		
			m ²	405,37	
				RAZEM	405,37
42 d.3.2	KNR 2-02 1503-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania - lamperia 1,20m	m ²		
	pom. 2.01	(24,63+8,97+3,44+7,06+10,53+4,93+7,35+4,86+3,31+2,07)*1,20-9*0,90*1,20-2*1,30*0,35-3*1,38*0,38+7*2*1,20*0,30+2*2*0,35*0,35+3*2*0,38*0,35	m ²	86,70	
	pom. 2.04	(2*5,76+2*8,47)*1,40-3*1,80*0,58-0,80*1,40-0,90*1,40+3*2*0,58*0,30	m ²	35,38	
	pom. 2.05	(2*5,76+2*8,44)*1,20-3*1,80*0,38-0,90*1,20+3*2*0,38*0,30	m ²	31,63	
	pom. 2.06	(2*5,76+2*9,07)*1,20-3*1,80*0,38-0,90*1,20+3*2*0,38*0,30	m ²	33,14	
	pom. 2.07	(2*7,52+2*6,93)*1,20-3*1,83*0,36-0,90*1,20+3*2*0,36*0,30	m ²	32,27	
				RAZEM	219,12
43 d.3.2	KNR 2-02 1505-03	Renowacja przez dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych poz.40+poz.41-poz.42	m ²		
			m ²	1 163,18	
				RAZEM	1 163,18
44 d.3.2	kalk. własna	Prace porządkowe, montaż wyposażenia	kpl		
	1		kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
4	II Piętro				
4.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
45 d.4.1	kalk. własna	Demontaż wyposażenia	kpl		
	1		kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
46 d.4.1	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową przed pyleniem	m ²		
		11*1,80*1,95+4*1,30*1,95+10*1,38*2,00+1,38*1,95+8*0,90*2,00+0,80*2,00+7*0,55*0,70	m ²	97,74	
				RAZEM	97,74
4.2	ROBOTY REMONTOWE				
47 d.4.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - przecieranie ścian - przyjęto 5% Krotność = 0,05	m ²		
	pom. 3.01+ościeża	(24,59+8,98+3,44+6,98+10,53+4,93+7,39+4,93+3,23+2,00)*3,50-7*0,90*2,00-2*1,30*1,95-3*1,38*2,00+5*(0,90+2*2,00)*0,30+2*(1,30+2*1,95)*0,35+3*(1,38+2*1,95)*0,35	m ²	260,08	
	pom. 3.02+ościeża	(2*8,13+2*5,76)*3,45-2*1,30*1,95-3*1,80*1,95-0,90*2,00-0,80*2,00+2*(1,30+2*1,95)*0,30+2*(1,80+2*1,95)*0,30	m ²	83,38	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom. 3.03+ ościeża	$(2*3,10+2*5,76)*3,45-1,80*1,95-0,80*2,00+(1,80+2*1,95)*0,30$	m ²	57,73	
	pom. 3.04+ ościeża	$(2*5,76+2*11,64)*3,47-4*1,80*1,95-0,90*2,00+4*(1,80+2*1,95)*0,30$	m ²	111,76	
	pom. 3.05+ ościeża	$(2*5,76+2*9,07)*3,48-3*1,80*1,95-0,90*2,00+3*(1,80+2*1,95)*0,30$	m ²	96,02	
	pom. 3.06+ ościeża	$(2*7,65+2*6,93)*3,50-3*1,38*2,00-0,90*2,00+3*(1,38+2*2,00)*0,30$	m ²	96,82	
	pom. 3.07+ ościeża	$(2*3,11+2*4,81)*3,50-3*1,38*2,00-0,90*2,00+(1,38+2*2,00)*0,30$	m ²	46,97	
	pom. 3.08+ ościeża	$(2*9,91+2*4,64+2*0,35)*3,46-3*1,38*2,00-2*0,90*2,00+3*(1,38+2*2,00)*0,30+(0,90+2*2,00)*0,25$	m ²	97,30	
	pom. 3.09+ ościeża	$(2*2,30+2*1,72)*3,50-1,38*2,00-0,90*2,00+(1,38+2*2,00)*0,30$	m ²	25,19	
	pom. 3.10+ ościeża	$(2*3,22+2*4,24)*2,75-7*(0,55*0,70)-0,90*2,00+7*(2*0,55+2*0,70)*0,30$	m ²	41,79	
				RAZEM	917,04
48 d.4.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach - przyjęto 5% Krotność = 0,05	m ²		
	pom. 3.01	109,55	m ²	109,55	
	pom. 3.02	46,83	m ²	46,83	
	pom. 3.03	17,85	m ²	17,85	
	pom. 3.04	67,05	m ²	67,05	
	pom. 3.05	52,24	m ²	52,24	
	pom. 3.06	53,01	m ²	53,01	
	pom. 3.07	14,95	m ²	14,95	
	pom. 3.08	45,72	m ²	45,72	
	pom. 3.09	3,95	m ²	3,95	
	pom. 3.10	13,43	m ²	13,43	
				RAZEM	424,58
49 d.4.2	NNRNKB 202 1134-02 ściany	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe - ściany poz.47	m ²		
			m ²	917,04	
				RAZEM	917,04
50 d.4.2	NNRNKB 202 1134-01 sufity	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome - sufity poz.48	m ²		
			m ²	424,58	
				RAZEM	424,58
51 d.4.2	KNR 2-02 1503-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania - lamperia 1,20m	m ²		
	pom. 3.01+ ościeża	$(24,59+8,98+3,44+6,98+10,53+4,93+7,39+4,93+3,23+2,00)*1,20-7*0,90*1,20-3*1,38*0,18+5*(0,90+2*1,20)*0,30+3*2*0,18*0,35$	m ²	89,42	
	pom. 3.02+ ościeża	$(2*8,13+2*5,76)*1,20-3*1,80*0,10-0,90*1,20-0,80*1,20+2*2*0,10*0,30$	m ²	30,88	
	pom. 3.03+ ościeża	$(2*3,10+2*5,76)*1,20-1,80*0,10-0,80*1,20+2*0,10*0,30$	m ²	20,18	
	pom. 3.04+ ościeża	$(2*5,76+2*11,64)*1,20-4*1,80*0,10-0,90*1,20+4*2*0,10*0,30$	m ²	40,20	
	pom. 3.05+ ościeża	$(2*5,76+2*9,07)*1,20-3*1,80*0,10-0,90*1,20+3*2*0,10*0,30$	m ²	34,15	
	pom. 3.06+ ościeża	$(2*7,65+2*6,93)*1,20-3*1,38*0,18-0,90*1,20+3*2*0,18*0,30$	m ²	33,49	
	pom. 3.08+ ościeża	$(2*9,91+2*4,64+2*0,35)*1,20-3*1,38*0,18-2*0,90*1,20+3*2*0,18*0,30+2*1,20*0,25$	m ²	33,78	
	pom. 3.09+ ościeża	$(2*2,30+2*1,72)*1,20-1,38*0,27-0,90*1,20+2*0,37*0,30$	m ²	8,42	
				RAZEM	290,52
52 d.4.2	KNR 2-02 1505-03	Renowacja przez dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych poz.49+poz.50-poz.51	m ²		
			m ²	1 051,10	
				RAZEM	1 051,10
53 d.4.2	kalk. własna	Prace porządkowe, montaż wyposażenia	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
5	Elewacja				
54 d.5	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - zamurowanie otworów po skrzynkach elektrycznych	m ³		
		$2*1,20*1,20*0,30$	m ³	0,86	
				RAZEM	0,86
55 d.5	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		$2*1,20*1,20$	m ²	2,88	
				RAZEM	2,88
56 d.5	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		poz.55*4	szt.	11,52	
				RAZEM	11,52
57 d.5	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		$2*1,50*1,50$	m ²	4,50	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,50
58	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże	m ²		
d.5	0926-01	farby gruntującej	m ²	4,50	
		2*1,50*1,50			
				RAZEM	4,50
59	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego o fakturze rustykalnej gru-	m ²		
d.5	0926-03	bości 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym	m ²	4,50	
		podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych			
		poz.57			
				RAZEM	4,50
60	KNR K-04	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków fakturowych bez gruntowania	m ²		
d.5	0202-05		m ²	8,00	
		2*2,00*2,00			
				RAZEM	8,00