
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212313-3 Roboty budowlane w zakresie muzeów

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : REMONT W BUDYNKU MUZEUM IM. J. MALCZEWSKIEGO W RADOMIU - SKRZYDŁO ZACHODNIE
ADRES INWESTYCJI : 26-600 RADOM , RYNEK 11 DZ. NR 65 Z OBR. 0050 STARE MIASTO
INWESTOR : MUZEUM IM. J. MALCZEWSKIEGO W RADOMIU
ADRES INWESTORA : 26-600 RADOM , RYNEK 11

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : WANDA GRIGORIAN
DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MARZEC 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Remont klatki schodowej	1	31
2	Remont korytarzy i pomieszczenia magazynowego	32	69
3	Remont sanitariatów	70	110

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Remont klatki schodowej			
1	SST.III.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg , balustrad itp. folią	m ²		
d.1			(31.25+31.54+30.17+(2.06+1.94)*6.80)*1.5	m ²	180.24	
					RAZEM	180.24
2	SST.III.1	KNR 4-03 1001-13	Ręczne wykucie bruzd dla korytka kablowgo o śr. do 47 mm w cegle	m		
d.1		Spocznik 2	7.75	m	7.75	
		Spocznik 3	1.20	m	1.20	
		bieg nr 3	4.80	m	4.80	
		Spocznik 4	7.0	m	7.00	
		Spocznik 6	5.60	m	5.60	
					RAZEM	26.35
3	SST.III.9	KNR 4-03 0102-04	Przełożenie korytka kablowgo i przewodu do wykutej bruzdy	m		
d.1		Spocznik 2	7.75	m	7.75	
		Spocznik 3	1.20	m	1.20	
		bieg nr 3	4.80	m	4.80	
		Spocznik 4	7.0	m	7.00	
		Spocznik 6	5.60	m	5.60	
					RAZEM	26.35
4	SST.III.9	KNR 4-03 0102-04	Przełożenie korytka kablowgo i przewodu z wymianą korytka	m		
d.1		analogia				
		Spocznik 3	3.50	m	3.50	
		Spocznik 5	6.0	m	6.00	
		bieg 5	4.20	m	4.20	
		Spocznik 6	17.45	m	17.45	
		bieg 6	3.50	m	3.50	
		Spocznik 7	2.40	m	2.40	
					RAZEM	37.05
5	SST.III.2	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
d.1		Spocznik 2	7.75	m	7.75	
		Spocznik 3	1.20	m	1.20	
		bieg nr 3	4.80	m	4.80	
		Spocznik 4	7.0	m	7.00	
		Spocznik 6	5.60	m	5.60	
					RAZEM	26.35
6	SST.III.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		
d.1		spocznik nr 1	$(2.14*(1.47+4.71+0.16*4+1.74+0.57+0.36)+(2.14+1.11)*0.5*1.19*2-0.90*2.05*3)*50\%$	m ²	9.32	
		bieg nr 1	$(2.14+2.53)*0.5*4.06*2*50\%$	m ²	9.48	
		spocznik nr 2	$2.53*(1.67*2+1.98+2.40*2+3.12)*50\%$	m ²	16.75	
		bieg nr 2	$(2.53+3.50)*0.5*3.13*2*50\%$	m ²	9.44	
		spocznik nr 3	$(3.50*(2.29*2+2.33+1.74*2+1.79)-1.69*2.60)*50\%$	m ²	19.12	
		bieg nr 3	$(3.50+3.63)*0.5*3.90*2*50\%$	m ²	13.90	
		spocznik nr 4	$(3.30*(1.65*2+1.75)+3.61*(1.91*2+2.28))*40\%$	m ²	15.47	
		bieg nr 4	$(3.63+4.10)*0.5*3.48*2*40\%$	m ²	10.76	
		spocznik nr 5	$(4.10*(1.46*2+2.16+1.55*2+1.96)-1.65*2.85)*40\%$	m ²	14.75	
		bieg nr 5	$(4.10+3.77)*0.5*3.60*2*40\%$	m ²	11.33	
		spocznik nr 6	$3.77*(1.70*2+1.96+1.77*2+2.16)*50\%$	m ²	20.85	
		bieg nr 6	$(3.77+3.25)*0.5*2.70*2*50\%$	m ²	9.48	
		spocznik nr 7	$(3.25*(2.33*2+2.13)-1.70*1.98)*40\%$	m ²	7.48	
					RAZEM	168.13
7	SST.III.1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1		spocznik i	31.25*50%	m ²	15.62	
		bieg nr 1 i 2				
		spocznik i	31.54*45%	m ²	14.19	
		bieg nr 3 i 4				
		spocznik i	30.17*45%	m ²	13.58	
		bieg nr 5 i 6				
		piwnica	$(2.06+1.94)*6.80*45\%$	m ²	12.24	
					RAZEM	55.63

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8	SST.III.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie i utylizacja gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi (168.13+55.63)*0.03	m ³ m ³	 6.71	
					RAZEM	6.71
9	SST.III.2	KNR 4-01 0711-09	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		spocznik nr 1	9.32	m ²	9.32	
		bieg nr 1	9.48	m ²	9.48	
		spocznik nr 2	16.75	m ²	16.75	
		bieg nr 2	9.44	m ²	9.44	
		spocznik nr 3	19.12	m ²	19.12	
		bieg nr 3	13.90	m ²	13.90	
		spocznik nr 4	15.47	m ²	15.47	
		bieg nr 4	10.76	m ²	10.76	
		spocznik nr 5	14.75	m ²	14.75	
		bieg nr 5	11.33	m ²	11.33	
		spocznik nr 6	20.85	m ²	20.85	
		bieg nr 6	9.48-5.40	m ²	4.08	
		spocznik nr 7	7.48-5.09	m ²	2.39	
					RAZEM	157.64
10	SST.III.2	KNR 4-01 0711-21	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		spocznik i	15.62	m ²	15.62	
		bieg nr 1 i 2	14.19	m ²	14.19	
		spocznik i	13.58	m ²	13.58	
		bieg nr 3 i 4	12.24	m ²	12.24	
		spocznik i				
		bieg nr 5 i 6				
		piwnica				
					RAZEM	55.63
11	SST.III.2	KNR 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		Spocznik 2	7.75	m	7.75	
		Spocznik 3	1.20	m	1.20	
		bieg nr 3	4.80	m	4.80	
		Spocznik 4	7.0	m	7.00	
		Spocznik 6	5.60	m	5.60	
					RAZEM	26.35
12	SST.III.5	KNR 0-26 0633-01	Renowacja murów fundamentowych o gr. do 1 m z cegieł przez usunięcie wody kapilarnej metodą iniekcji grawitacyjnej; wykonanie otworów w jednym poziomie 6.80*0.60*2	m ² m ²	 8.16	
					RAZEM	8.16
13	SST.III.2	KNR 0-26 0635-08	Naprawa starych murów za pomocą tynków renowacyjnych ; tynki wykonywane ręcznie; dwukrotne odsolenie ścian o pow. ponad 5 m ²	m ²		
		bieg nr 6	1.0*2.70*2	m ²	5.40	
		spocznik nr 7	1.0*(2.33*2+2.13-1.70)	m ²	5.09	
					RAZEM	10.49
14	SST.III.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		spocznik nr 1	(2.14*(1.47+4.71+0.16*4+1.74+0.57+0.36)+(2.14+1.11)*0.5*1.19*2-0.90*2.05*3)	m ²	18.64	
		bieg nr 1	(2.14+2.53)*0.5*4.06*2	m ²	18.96	
		spocznik nr 2	2.53*(1.67*2+1.98+2.40*2+3.12)	m ²	33.50	
		bieg nr 2	(2.53+3.50)*0.5*3.13*2	m ²	18.87	
		spocznik nr 3	(3.50*(2.29*2+2.33+1.74*2+1.79)-1.69*2.60)	m ²	38.24	
		bieg nr 3	(3.50+3.63)*0.5*3.90*2	m ²	27.81	
		spocznik nr 4	(3.30*(1.65*2+1.75)+3.61*(1.91*2+2.28))	m ²	38.69	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		bieg nr 4	(3.63+4.10)*0.5*3.48*2	m ²	26.90	
		spocznik nr 5	(4.10*(1.46*2+2.16+1.55*2+1.96)-1.65*2.85)	m ²	36.87	
		bieg nr 5	(4.10+3.77)*0.5*3.60*2	m ²	28.33	
		spocznik nr 6	3.77*(1.70*2+1.96+1.77*2+2.16)	m ²	41.70	
		bieg nr 6	(3.77+3.25)*0.5*2.70*2	m ²	18.95	
		spocznik nr 7	(3.25*(2.33*2+2.13)-1.70*1.98)	m ²	18.70	
		ościeża	0.50*((1.69+2.60*2)+(1.65+2.85*2))	m ²	7.12	
					RAZEM	373.28
15	SST.III.2 d.1	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
		spocznik i	31.25	m ²	31.25	
		bieg nr 1 i 2	31.45	m ²	31.45	
		spocznik i	30.17	m ²	30.17	
		bieg nr 3 i 4	30.17	m ²	30.17	
		spocznik i	(2.06+1.94)*6.80	m ²	27.20	
		piwnica				
					RAZEM	120.07
16	SST.III.4 d.1	ZKNR C-1 0114-06	Dwukrotne malowanie tynków fakturowych farbą silikonową	m ²		
			373.28+120.07	m ²	493.35	
					RAZEM	493.35
17	SST.III.1 d.1	KNNR-W 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych	m ²		
		Spocznik 1	0.90*2.05*3	m ²	5.54	
					RAZEM	5.54
18	SST.III.9 d.1	KNR 4-03 0603-04	Wymiana opraw żarowych bez specjalnych zabezpieczeń sufitowych przykręcanych na betonie - plafoniera	szt.		
		spocznik nr 2		szt.	2.00	
		spocznik nr 1		szt.	1.00	
		spocznik nr 7				
					RAZEM	3.00
19	SST.III.9 d.1	KNR 4-03 0603-03	Wymiana opraw żarowych bez specjalnych zabezpieczeń ściennych na cegle lub gruzobetonie - kinkiet gipsowy	szt.		
		Spocznik 2		szt.	2.00	
		Spocznik 4		szt.	2.00	
		Spocznik 6		szt.	2.00	
					RAZEM	6.00
20	SST.III.9 d.1	KNR 4-03 0603-04	Wymiana opraw żarowych bez specjalnych zabezpieczeń sufitowych na betonie (zwis)	szt.		
		spocznik nr 2		szt.	2.00	
		spocznik nr 3		szt.	2.00	
		spocznik nr 5				
					RAZEM	4.00
21	SST.III.9 d.1	KNR 4-03 0603-03	Wymiana oprawy ewakuacyjnej	szt.		
		spocznik nr 1		szt.	1.00	
		spocznik nr 1		szt.	1.00	
		spocznik nr 3		szt.	1.00	
		spocznik nr 1		szt.	1.00	
		spocznik nr 7				
					RAZEM	3.00
22	SST.III.9 d.1	KNR 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle	szt.		
		spocznik nr 1		szt.	1.00	
		spocznik nr 1		szt.	1.00	
		spocznik nr 3		szt.	1.00	
		spocznik nr 1		szt.	1.00	
		spocznik nr 5		szt.	1.00	
		spocznik nr 1		szt.	1.00	
		spocznik nr 7				
					RAZEM	4.00
23	SST.III.9 d.1	KNR 4-03 0306-05	Wymiana gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe w obudowie uszczelnionej ze stykiem uziemiającym na cegle	szt.		
		spocznik nr 1		szt.	1.00	
		spocznik nr 5				

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		spocznik nr 6	1	szt.	1.00	
					RAZEM	2.00
24 d.1	SST.III.9	KNR 5-14 0604-02 analogia spocznik nr 1 spocznik nr 3 spocznik nr 4 spocznik nr 5 bieg nr 6	Wymiana tabliczek opisowych (oznaczenie dróg ewakuacyjnych) 1 1 1 1 2 1	szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 1.00 1.00 1.00 2.00 1.00	
					RAZEM	6.00
25 d.1	SST.III.6	KNR 4-03 1015-04 analogia	Przykręcanie drobnych elementów konstrukcji o masie do 0.5 kg na gotowym podłożu na ścianie - 2 mocowania - uchwyt ścienny na gaśnice 1	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
26 d.1	SST.III.3	KNR 4-01 1212-02 Spocznik 1 Spocznik 2 Spocznik 3 Spocznik 5 Spocznik 6 Bieg 6 Spocznik 7	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 0.40*0.50+0.25*0.20 0.25*0.20 0.50*0.60 0.50*0.60 0.20*0.25 0.50*0.60+0.20*0.25 1.70*1.98	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 0.25 0.05 0.30 0.30 0.05 0.35 3.37	
					RAZEM	4.67
27 d.1	SST.III.3	KNR 4-01 1212-05 Spocznik 1 Spocznik 3	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 2.14*2.44 1.69*2.60	m ² m ² m ²	 5.22 4.39	
					RAZEM	9.61
28 d.1	SST.III.3	KNR 4-01 1212-19 Spocznik 2 Spocznik 4 Spocznik 6	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 14*0.33 12*0.33 12*0.33	m ² m ² m ² m ²	 4.62 3.96 3.96	
					RAZEM	12.54
29 d.1	SST.III.4	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08 Spocznik 3 Spocznik 5	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne gładkie o szer. do 10 cm 1.56*2.55 1.40*2.80+0.80*2.0	m ² m ² m ²	 3.98 5.52	
					RAZEM	9.50
30 d.1	SST.III.3	KNR 4-01 1212-42 Spocznik 5	Dwukrotne malowanie farbą olejną kasety rolety 1	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
31 d.1	SST.III.8	KNR 7-08 0102-01 Spocznik 4 Spocznik 6	Montaż głowic termostatycznych do zaworów grzejnikowych do zaworów termostatycznych 1 1	ukł. ukł. ukł.	 1.00 1.00	
					RAZEM	2.00
2 Remont korytarzy i pomieszczenia magazynowego						
32 d.2	SST.III.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg , balustrad itp. folią (9.90+59.70+48.32+22.53)*1.5	m ² m ²	 210.68	
					RAZEM	210.68
33 d.2	SST.III.1	KNR 4-03 1001-13 Korytarz 1 pom.5 Korytarz 2	Ręczne wykucie bruzd dla korytka kablowgo o śr. do 47 mm w cegle 7.40+5.50 7.50 13.0	m m m m	 12.90 7.50 13.00	
					RAZEM	33.40

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.2	SST.III.9	KNR 4-03 0102-04 Korytarz 1 pom.5 Korytarz 2	Przełożenie korytka kablowgo i przewodu do wykutej bruzdy 7.40+5.50 7.50 13.0	m		
				m	12.90	
				m	7.50	
				m	13.00	
					RAZEM	33.40
35 d.2	SST.III.9	KNR 4-03 0102-04 analogia Korytarz 1 Korytarz 2	Przełożenie korytka kablowgo i przewodu z wymianą korytka 15.30 5.0	m		
				m	15.30	
				m	5.00	
					RAZEM	20.30
36 d.2	SST.III.2	KNR 4-03 1012-02 Korytarz 1 pom.5 Korytarz 2	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 7.40+5.50 7.50 13.0	m		
				m	12.90	
				m	7.50	
				m	13.00	
					RAZEM	33.40
37 d.2	SST.III.1	KNR 4-01 0701-05 Korytarz 1 Pom. 5	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 11.0 6.0	m ²		
				m ²	11.00	
				m ²	6.00	
					RAZEM	17.00
38 d.2	SST.III.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie i utylizacja gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi 17.0*0.03	m ³		
				m ³	0.51	
					RAZEM	0.51
39 d.2	SST.III.2	KNR 4-01 0705-07 Korytarz 1 pom.5 Korytarz 2	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi 7.40+5.50 7.50 13.0	m		
				m	12.90	
				m	7.50	
				m	13.00	
					RAZEM	33.40
40 d.2	SST.III.2	KNR 0-26 0635-08 Korytarz 1 Pom. 5	Naprawa starych murów za pomocą tynków renowacyjnych ; tynki wykonywane ręcznie; dwukrotne odsolenie ścian o pow. ponad 5 m2 11.0 6.0	m ²		
				m ²	11.00	
				m ²	6.00	
					RAZEM	17.00
41 d.2	SST.III.2	KNR 4-01 0713-01 Korytarz 1 pom.5 Korytarz 2 Korytarz 3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 2.90*(5.17*2+3.20)+2.39*(13.49*2+3.20)-(1.45*2.15+1.70*1.98+2.40*2.70*2)+1.0*(2.40+2.90*2+1.70+1.98*2) 2.80*(1.94+1.10*2)+(2.80+0.60)*0.5*4.0*2+0.60*(1.70*2+1.94) 2.90*(4.25*2+2.88)+2.39*(16.85*2+2.88) 2.90*(3.35+5.75)*2-2.40*2.70	m ²		
				m ²	105.81	
				m ²	28.40	
				m ²	120.43	
				m ²	46.30	
					RAZEM	300.94
42 d.2	SST.III.2	KNR 4-01 0713-02 Korytarz 1 pom.5 Korytarz 2 Korytarz 3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 59.70 1.94*6.80 48.32 22.53	m ²		
				m ²	59.70	
				m ²	13.19	
				m ²	48.32	
				m ²	22.53	
					RAZEM	143.74
43 d.2	SST.III.4	ZKNR C-1 0114-06	Dwukrotne malowanie tynków fakturowych farbą silikonową 17.0+300.94+143.74	m ²		
				m ²	461.68	
					RAZEM	461.68
44 d.2	SST.III.6	KNNR-W 3 0702-05 pom.5	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych 0.87*2.0	m ²		
				m ²	1.74	
					RAZEM	1.74
45 d.2	SST.III.6	KNR 4-01 0903-01 Korytarz 2	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych - wymiana skrzydła pełnego 0.80*2.0	szt.		
				szt.	1.60	
					RAZEM	1.60
46 d.2	SST.III.1	KNR 4-01 0354-12 Korytarz 1 Korytarz 2	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.20 0.80	m		
				m	1.20	
				m	0.80	
					RAZEM	2.00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47 d.2	SST.III.1	KNR 4-01 0354-13 Korytarz 1 Korytarz 2 Pom. 5	Wykucie z muru kraterk wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
				szt.	1.00	
				szt.	1.00	
				szt.	1.00	
					RAZEM	3.00
48 d.2	SST.III.6	NNRNKB 202 2143-01 Korytarz 1	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 20 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
				m	1.20	
					RAZEM	1.20
49 d.2	SST.III.6	NNRNKB 202 2143-04 analogia Korytarz 2	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.70 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
				m	0.80	
					RAZEM	0.80
50 d.2	SST.III.6	KNR 4-01 0322-02 Korytarz 1 Pom. 5 Korytarz 2	Obsadzenie kraterk wentylacyjnych w ścianach z cegieł - kratka z żaluzją	szt.		
				szt.	1.00	
				szt.	1.00	
				szt.	1.00	
					RAZEM	3.00
51 d.2	SST.III.6	KNR 4-01 0322-02 analogia Korytarz 2	Obsadzenie drzwiczek 20/25 cm	szt.		
				szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
52 d.2	SST.III.9	KNR 4-03 0603-03 Korytarz 1 pom.5 Korytarz 2	Wymiana opraw żarowych bez specjalnych zabezpieczeń sufitowych na cegle (oświetlenie techniczne)	szt.		
				szt.	4.00	
				szt.	1.00	
				szt.	9.00	
					RAZEM	14.00
53 d.2	SST.III.9	KNR 4-03 0603-03 Korytarz 1	Wymiana opraw żarowych bez specjalnych zabezpieczeń ściennych na cegle - kinkiet techn.	szt.		
				szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
54 d.2	SST.III.9	KNR 4-03 0308-02 Korytarz 1 Pom. 5 Korytarz 2	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle	szt.		
				szt.	4.00	
				szt.	1.00	
				szt.	4.00	
					RAZEM	9.00
55 d.2	SST.III.9	KNR 4-03 0306-05 Korytarz 1 Korytarz 2	Wymiana gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe w obudowie uszczelnionej ze stykiem uziemiającym na cegle	szt.		
				szt.	1.00	
				szt.	3.00	
					RAZEM	4.00
56 d.2	SST.III.9	KNR 4-03 0306-06 Korytarz 1	Wymiana gniazd wtyczkowych do 16 A 3 biegunowe w obudowie uszczelnionej ze stykiem uziemiającym na cegle (siła)	szt.		
				szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
57 d.2	SST.III.8	KNR 4-03 1015-04 analogia Korytarz 1	Przykręcanie drobnych elementów konstrukcji o masie do 0.5 kg na gotowym podłożu na ścianie - 2 mocowania - uchwyt ścienny na gaśnice	szt.		
				szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
58 d.2	SST.III.3	KNR 4-01 1212-02 Korytarz 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		
				m ²	0.53	
					RAZEM	0.53
59 d.2	SST.III.3	KNR 4-01 1212-05 Korytarz 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
				m ²	18.17	
					RAZEM	18.17
60 d.2	SST.III.3	KNR 4-01 1212-19 Korytarz 1 pom.5 Korytarz 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
				m ²	6.60	
				m ²	1.65	
				m ²	3.63	
					RAZEM	11.88

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61	SST.III.3 d.2	KNR 4-01 1212-28 pom.5	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 2.0	m m	2.00	
					RAZEM	2.00
62	SST.III.4 d.2	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 Korytarz 1 Korytarz 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0.90*2.0*3 0.90*2.0*4	m ² m ² m ²	5.40 7.20	
					RAZEM	12.60
63	SST.III.4 d.2	TZKNBK XV 0433-01 B1	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.) (2.49*2.52+0.47*2.52*0.7)*2	m ² m ²	14.21	
					RAZEM	14.21
64	SST.III.4 d.2	TZKNBK XV 0434-01 B1 B2	Zagruntowanie drewna (2.49*2.52+0.47*2.52*0.7)*2 2.22*1.62	m ² m ² m ²	14.21 3.60	
					RAZEM	17.81
65	SST.III.4 d.2	TZKNBK XV 0436-01 B1 B2	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni uprzednio zagruntowanych - po raz pierwszy (2.49*2.52+0.47*2.52*0.7)*2 2.22*1.62	m ² m ² m ²	14.21 3.60	
					RAZEM	17.81
66	SST.III.4 d.2	TZKNBK XV 0651-01 B1 B2	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz (2.49*2.52+0.47*2.52*0.7)*2 2.22*1.62	m ² m ² m ²	14.21 3.60	
					RAZEM	17.81
67	SST.III.4 d.2	TZKNBK XV 0652-01 B1 B2	Szlifowanie na mokro lakierowanej powierzchni (2.49*2.52+0.47*2.52*0.7)*2 2.22*1.62	m ² m ² m ²	14.21 3.60	
					RAZEM	17.81
68	SST.III.4 d.2	TZKNBK XV 0651-02 B1 B2	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz (2.49*2.52+0.47*2.52*0.7)*2 2.22*1.62	m ² m ² m ²	14.21 3.60	
					RAZEM	17.81
69	SST.III.8 d.2	KNR 7-08 0102-01 Korytarz 1 pom.5 Korytarz 2	Montaż głowic termostatycznych do zaworów grzejnikowych do zaworów termostatycznych 2 1 2	ukł. ukł. ukł.	2.00 1.00 2.00	
					RAZEM	5.00
3			Remont sanitariatów			
70	SST.III.1 d.3	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² 3	szt. szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
71	SST.III.1 d.3	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3.25*(2.96+0.90*3)-0.60*2.0*3	m ² m ²	14.80	
					RAZEM	14.80
72	SST.III.1 d.3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 2.10*(2.32*2+1.78+3.83+2.0+5.73+2.47-0.90*2)	m ² m ²	39.16	
					RAZEM	39.16
73	SST.III.1 d.3	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² 0.30*(2.32*2+1.78+3.83+2.0+5.73+2.47)	m ² m ²	6.14	
					RAZEM	6.14
74	SST.III.1 d.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 4.12+8.29	m ² m ²	12.41	
					RAZEM	12.41
75	SST.III.1 d.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie i utylizacja gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi	m ³		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$(6.14+39.16+12.41)*0.03+14.80*0.15+1.0$	m ³	4.95	
					RAZEM	4.95
76	SST.III.5 d.3	KNR 0-26 0633-01	Renowacja murów fundamentowych o gr. do 1 m z cegieł przez usunięcie wody kapilarnej metodą iniekcji grawitacyjnej; wykonanie otworów w jednym poziomie 5.71	m ² m ²	5.71	
					RAZEM	5.71
77	SST.III.5 d.3	KNR BC-02 0304-01	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej w pomieszczeniach wilgotnych - gruntowanie podłoża $4.12+8.29+0.50*(2.32*2+1.78+3.83+2.0+5.73+2.47-0.90*2)$	m ² m ²	21.74	
					RAZEM	21.74
78	SST.III.5 d.3	KNR BC-02 0304-02	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej w pomieszczeniach wilgotnych na powierzchniach poziomych 4.12+8.29	m ² m ²	12.41	
					RAZEM	12.41
79	SST.III.5 d.3	KNR BC-02 0304-03	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej w pomieszczeniach wilgotnych na powierzchniach pionowych $0.50*(2.32*2+1.78+3.83+2.0+5.73+2.47-0.90*2)$	m ² m ²	9.32	
					RAZEM	9.32
80	SST.III.5 d.3	KNR BC-02 0304-06	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej w pomieszczeniach wilgotnych - wklejenie taśmy uszczelniającej $2.32*2+1.78+3.83+2.0+5.73+2.47-0.90*2$	m m	18.65	
					RAZEM	18.65
81	SST.III.6 d.3	KNR 2-02 2004-05	Obudowa pod umywalki (blat) - konstrukcja obłożona płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 0.60*1.58	m ² m ²	0.95	
					RAZEM	0.95
82	SST.III.7 d.3	KNNR 2 0903-08	Podkład tynkarski pod glazurę na ścianach $2.40*(2.32*2+1.78+3.83+2.0+5.73+2.47)-2.0*0.90*2$	m ² m ²	45.48	
					RAZEM	45.48
83	SST.III.7 d.3	KNR AT-22 0101-02 ściany blat	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe $2.40*(2.32*2+1.78+3.83+2.0+5.73+2.47)-2.0*0.90*2$ $(0.60+0.05)*1.58$	m ² m ² m ²	45.48 1.03	
					RAZEM	46.51
84	SST.III.7 d.3	KNR AT-22 0204-07 ściany blat	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm $2.40*(2.32*2+1.78+3.83+2.0+5.73+2.47)-2.0*0.90*2-1.60*1.0$ $(0.60+0.05)*1.58$	m ² m ² m ²	43.88 1.03	
					RAZEM	44.91
85	SST.III.7 d.3	KNR AT-22 0204-07 analogia	Przyklejenie lustra o wymiarach 160x100 cm 1.60*1.0	m ² m ²	1.60	
					RAZEM	1.60
86	SST.III.7 d.3	NNRNKB 202 1130- 01 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² 4.12+8.29	m ² m ²	12.41	
					RAZEM	12.41
87	SST.III.7 d.3	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 4.12+8.29	m ² m ²	12.41	
					RAZEM	12.41
88	SST.III.7 d.3	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm 4.12+8.29	m ² m ²	12.41	
					RAZEM	12.41
89	SST.III.2 d.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach $0.85*(2.32*2+1.78+3.83+2.0+5.73+2.47)$	m ² m ²	17.38	
					RAZEM	17.38
90	SST.III.2 d.3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 4.12+8.29	m ² m ²	12.41	
					RAZEM	12.41
91	SST.III.4 d.3	ZKNR C-1 0114-06	Dwukrotne malowanie tynków fakturowych farbą silikonową 17.38+12.41	m ² m ²	29.79	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	29.79
92	SST.III.6 d.3	KNR-W 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych 1.0*2.05	m ² m ²	2.05	
					RAZEM	2.05
93	SST.III.6 d.3	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek 2.0	szt. szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
94	SST.III.6 d.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł - kratka z żaluzją 2.0	szt. szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
95	SST.III.6 d.3	KNR-W 2- 02 1029-05 analogia	Ścianki ustępowe z laminowanej płyty drewnopochodnej 2.15*(2.84+1.0*2)	m ² m ²	10.41	
					RAZEM	10.41
96	SST.III.6 d.3	KNR 2-02 1021-06 analogia	Szafy wnękowe z pawlaczami jedndrzwiowe o szer. 100 cm z laminowanej płyty drewnopochodnej 2.40*1.0	m ² m ²	2.40	
					RAZEM	2.40
97	SST.III.9 d.3	KNR 4-03 0603-04	Wymiana opraw żarowych bez specjalnych zabezpieczeń sufitowych przykręcanych na betonie - plafoniera 2	szt. szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
98	SST.III.9 d.3	KNR 4-03 0603-03	Wymiana opraw żarowych bez specjalnych zabezpieczeń ściennych na cegle - kinkiet 2	szt. szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
99	SST.III.9 d.3	KNR 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle 3	szt. szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
100	SST.III.9 d.3	KNR 4-03 0306-05	Wymiana gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe w obudowie uszczelnionej ze stykiem uziemiającym na cegle 2	szt. szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
101	SST.III.3 d.3	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.33*5	m ² m ²	1.65	
					RAZEM	1.65
102	SST.III.8 d.3	KNR 7-08 0102-01	Montaż głowic termostatycznych do zaworów grzejnikowych do zaworów termostatycznych 1	ukl. ukl.	1.00	
					RAZEM	1.00
103	SST.III.8 d.3	KNR 4-02 0223-03	Wymiana ustępu z miską fajansową 'Kompakt' 2	kpl. kpl.	2.00	
					RAZEM	2.00
104	SST.III.8 d.3	KNR 4-02 0219-01	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem mosiężnym - umywalki wpuszczane w blat 2	kpl. kpl.	2.00	
					RAZEM	2.00
105	SST.III.8 d.3	KNR 4-02 0121-02	Wymiana baterii umywalkowej stojącej ze spustem otwieranym dźwignią 2	szt. szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
106	SST.III.8 d.3	KNR 4-02 0141-03	Wymiana przepływowego podgrzewacza wody (podblatowy) 2	szt. szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
107	SST.III.8 d.3	KNR AT-22 0102-02	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej mocowanych przy użyciu 2 wkrętów lub haków - dispenser do mydła 2	szt. szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
108	SST.III.8 d.3	KNR AT-22 0102-02	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej mocowanych przy użyciu 2 wkrętów lub haków - zamykany, duży pojemnik na papier toaletowy 2	szt. szt.	2.00	
					RAZEM	2.00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
109	SST.III.8 d.3	KNR AT-22 0102-02	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej mocowanych przy użyciu 2 wkrętów lub haków - suszarka do rąk kieszeniowa 1	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
110	SST.III.8 d.3	cena zakładowa	Dostawa koszy na śmieci z przyciskiem pedałowym o poj. 6l 4	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00