

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45262500-6 Roboty murarskie i murowe  
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów  
45442100-8 Roboty malarskie  
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg  
45410000-4 Tynkowanie  
45431200-9 Kładzenie glazury

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń Komendy Miejskiej Policji w Radomiu  
ADRES INWESTYCJI : Radom ul 11-go Listopada 37/59  
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji z/s w Radomiu  
ADRES INWESTORA : 26-600 Radom, ul.11 Listopada 37/59  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Widerski  
DATA OPRACOWANIA : 10.07.2013

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.07.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont pomieszczeń w Komendzie Miejskiej Policji w Radomiu</b>					
1	SST III 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 59.0	szt. szt.	59.000	59.000
2	SST III 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 19	szt. szt.	19.000	19.000
3	SST III 1	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2 16	szt. szt.	16.000	16.000
4	SST III 1	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2 18	szt. szt.	18.000	18.000
5	SST III 1	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2 19	szt. szt.	19.000	19.000
6	SST III 1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.0*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.100	2.100
7	SST III 1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.0*2.10*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.525	0.525
8	SST III 1	Osadzenie w istniejących murach krat metalowych z wykuciem gniazd i osadzeń na wąsy w ścianach murowanych 36*8	gniazd. gniazd.	288.000	288.000
9	SST III 3	Zakup i montaż drzwi przylgowych , jednoskrzydłowych , rama skrzydła wykonana z klejki z drewna iglastego , wypełnienie skrzydła z płyt wiórowej otworowej wzmocnionej wewnątrz ramiakiem ze sklejki , rama wraz z wypełnieniem obłożona płytą okleiną wysokiej jakości okleiną naturalną , ramiak zewnętrzny skrzydła okleinowany w kolorze skrzydła , skrzydło wyposażone w trzy zawiasy oraz uszczelkę przylgową , zamek na wkładkę patentową oraz komplet okuć , ościeżnice drewniane trzyzawiasowe okleinowane w kolorze skrzydła , drzwi w kolorze calwados 15.0	szt. szt.	15.000	15.000
10	SST III 3	Zakup i montaż drzwi przylgowych , jednoskrzydłowych, łazienkowych, rama skrzydła wykonana z klejki z drewna iglastego , wypełnienie skrzydła z płyty wiórowej otworowej wzmocnionej wewnątrz ramiakiem ze sklejki , rama wraz z wypełnieniem obłożona płytą okleiną wysokiej jakości okleiną naturalną , ramiak zewnętrzny skrzydła okleinowany w kolorze skrzydła , skrzydło wyposażone w trzy zawiasy oraz uszczelkę przylgową , zamek zwykły oraz komplet okuć , okucia gałka - klamka , skrzydło wyposażone w dwa rzędy tulei wentylacyjnych ( 9 szt. ) , ościeżnice drewniane trzyzawiasowe okleinowane w kolorze skrzydła , drzwi w kolorze calwados . UWAGA : szyba w drzwiach przezroczysta obustronnie zabezpieczona siatką tkaną o oczkach 10x10 mm , drut gr. 3,0 mm w ramkach 8.0	szt. szt.	8.000	8.000
11	SST III 3	Wykonanie i montaż drzwiczek dwuskrzydłowych z drewna iglastego na zawiasach wahadłowych, wym. skrzydeł 40x70 cm. 2.0	szt. szt.	2.000	2.000
12	SST III 3	Wykonanie i montaż drzwiczek dwuskrzydłowych z drewna iglastego na zawiasach wahadłowych, wym. skrzydeł 40x130 cm. 2.0	szt. szt.	2.000	2.000
13	SST III 1	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.51*0.50*1.14*16	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.651	4.651
14	SST III 3	Montaż okien z PVC uchylno- rozwieralnych , białych z profili pięciokomorowych o współczynniku przenikania ciepła 0,9<Uw<1,1 ( całego okna ) o pow. do 2 m2 1.165*1.635*16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.476	30.476
15	SST III 3	Montaż okien z PVC , uchylno- rozwieralnych , białych z profili pięciokomorowych o współczynniku przenikania ciepła 0,9<Uw <1,1 ( całego okna ) o powierzchni do 1.5 m2 0.865*1.135*8+1.165*1.135*10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.077	21.077

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>21.077</b>
16	SST III 3	Montaż okien z PVC uchylno- rozwieralnych, białych z profili pięciokomorowych o współczynnika przenikania ciepła $0,9 < U_w < 1,1$ ( całego okna ) o powierzchni do 1,0 m <sup>2</sup> 1.165*0.535*19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.842	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.842</b>
17	SST III 1	Wykonanie i montaż krat stalowych zewnętrznych z prętów i płaskownika . Pionowo pręty gładkie fi 16 mm w rozstawie co 100 mm kotwione w murze dołem i górą po pięć kotew . Poziomo płaskownik 50 x 8 mm w rozstawie co 200 mm kotwione w murze po pięć kotew na każdym boku 1.57* 2.04 *16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	51.245	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.245</b>
18	SST III 1	Wykonanie i montaż krat wewnętrznych z siatki tkanej o oczkach 10 x10 mm , grubość drutu fi 3,0 mm zamykanych na śruby 1.17*1.64*16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.701	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.701</b>
19	SST III 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		2.35*5.32*2	m <sup>2</sup>	25.004	
		(2.35+5.32)*2*1.17*2	m <sup>2</sup>	35.896	
		2.42*5.32*2	m <sup>2</sup>	25.749	
		(2.42+5.32)*2*1.17*2	m <sup>2</sup>	36.223	
		2.71*5.32*5 *2	m <sup>2</sup>	144.172	
		(2.71+5.32)*2*1.17*5*2	m <sup>2</sup>	187.902	
		2.74*5.32*2	m <sup>2</sup>	29.154	
		(2.74+5.32)*2*1.17*2	m <sup>2</sup>	37.721	
		1.90*3.83*2	m <sup>2</sup>	14.554	
		[(1.90+3.83)*2*1.17+(0.90*1.17)*4+(1.60*1.17)*2]*2	m <sup>2</sup>	42.728	
		3.55*3.83*2	m <sup>2</sup>	27.193	
		(3.55+3.83)*2*1.17*2	m <sup>2</sup>	34.538	
		2.19*3.83	m <sup>2</sup>	8.388	
		(2.19+3.83)*2*3.17	m <sup>2</sup>	38.167	
		1.60*2.60	m <sup>2</sup>	4.160	
		(1.60+2.60)*2*3.17	m <sup>2</sup>	26.628	
		2.10*4.30+1.60*1.70	m <sup>2</sup>	11.750	
		4.0*3.17+4.20*3.17+2.20*3.17+2.70*3.17+1.70*3.17+1.70*3.17	m <sup>2</sup>	52.305	
		2.70*5.20	m <sup>2</sup>	14.040	
		(2.70+5.20)*2*3.17	m <sup>2</sup>	50.086	
		2.80*5.20	m <sup>2</sup>	14.560	
		(2.80+5.20)*2*3.17	m <sup>2</sup>	50.720	
		26.67*2.17+6.02*2.14+1.70*3.20	m <sup>2</sup>	76.197	
		(26.67+2.17)*2*1.66 + (6.02+2.14)*2*1.66+(1.70+3.20)*2*1.66 +2.15*0.90+3.20*0.90- (2.15*2.90)*2 - 3.20*2.90	m <sup>2</sup>	122.173	
		2.19*3.83	m <sup>2</sup>	8.388	
		(2.19+3.83)*2*2.80	m <sup>2</sup>	33.712	
		1.60*4.30	m <sup>2</sup>	6.880	
		(1.60+4.30)*2*2.80	m <sup>2</sup>	33.040	
		2.30*4.30	m <sup>2</sup>	9.890	
		(2.30+4.30)*2*2.80	m <sup>2</sup>	36.960	
		5.70*5.30	m <sup>2</sup>	30.210	
		(5.70+5.30)*2*2.80	m <sup>2</sup>	61.600	
		5.20*2.80	m <sup>2</sup>	14.560	
		(5.20+2.80)*2*0.80	m <sup>2</sup>	12.800	
		26.67*2.17+6.02*2.14+1.70*3.20	m <sup>2</sup>	76.197	
		(26.67+2.17)*2*1.30+(6.02+2.14)*2*1.30+(1.70+3.20)*2*1.30+2.15*0.90+3.20*0.90-(2.15*2.90)*2-3.20*2.90	m <sup>2</sup>	92.005	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
				<b>RAZEM</b>	<b>1526.250</b>	
20	SST III 4	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną lateksowymi z przygotowaniem powierzchni 1526.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1526.250		
				<b>RAZEM</b>	<b>1526.250</b>	
21	SST III 4	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni klatek schodowych  2.70*8.0+2.70*4.05 (2.70+8.0)*2*6.20+(2.70+4.05)*2*0.87-50.81  2.70*8.65+2.42*4.0 (2.70+8.65)*2*6.20+(2.42*1.30)*2- 47.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	32.535 93.615 33.035 99.712		
				<b>RAZEM</b>	<b>258.897</b>	
22	SST III 5	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek  (3.80+3.80+1.4+1.4+1.60+1.60+1.40+1.40+1.0+1.0)*3.17-(1.0*2.0)*5-1.60*1.25 (3.80+3.80+1.40+1.40+1.60+1.60+1.40+1.40+1.0+1.0)*2.8-(1.0*2.0)*5- 1.60*1.25 (3.50+3.50+3.80+3.80+3.50+3.50+0.30+0.30+1.20+1.20)*3.17-(1.0*2.0)*6-(1.60*1.25)*2 (3.50+3.50+2.10+2.10)*3.17-1.0*2.0-1.60*1.25 (3.50+3.50+3.80+3.80+3.50+3.50+0.30+0.30+1.20+1.20)*2.80-(1.0*2.0)*6-(1.60*1.25)*2 (3.50+3.50+2.10+2.10)*2.80-1.0*2.0-1.60*1.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46.328 39.520 61.982 31.504 52.880 27.360		
				<b>RAZEM</b>	<b>259.574</b>	
23	SST III 2	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie 121.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	121.200		
				<b>RAZEM</b>	<b>121.200</b>	
24	SST III 2	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie 259.574-121.200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	138.374		
				<b>RAZEM</b>	<b>138.374</b>	
25		Licowanie ścian wewnętrznych płytkami glazurowymi 25x20 cm.,mocowanymi na klej  [( 3.80+3.80+1.40+1.40+1.60+1.60+1.40+1.40+1.0+1.0+0.30)*2.0-(1.0*2.0)*5-1.60*1.25]*2 [(3.50+3.50+3.80+3.80+3.50+3.50+0.30+0.30+1.20+1.20)*2.0-(1.0*2.0)*5-(1.60*1.25)*2]*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.800 70.400		
				<b>RAZEM</b>	<b>121.200</b>	
26	SST III 5	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 49.94 , 3.80*1.40*2+3.80*3.50*2+3.50*2.10*2 -2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	49.940		
				<b>RAZEM</b>	<b>49.940</b>	
27	SST III 5	Posadzki płytek gresowych nieszkliionych, technicznych o wym. 30x30 cm układane na klej do gresu metodą zwykłą 49.940	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	49.940		
				<b>RAZEM</b>	<b>49.940</b>	
28	SST III 4	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania (2,35+5.30)*2*2.0+( 1,63+1,25)*2*0.18 +4. 85*0.15-0.85*2.0  ( 0.90+1.0+3.25+4.35+0.37+0.40+1.56+0.20+0.43+0.50+3.0+1.40+3.10+2.0+0.33+0.60+0.45+0.66+0.3+1.30)*1.50+4.40*2.65 ( 0.70+3.70+2.20+2.65+2.30+3.60+0.94+0.34+2.65+0.40+1.45+0.30+0.25+2.50+1.05+1.20+0.90)*1.50+3.15*2.10 (2.70+4.05)*2*2.30-0.90*2.60*2-1.60*2.15 (26.67+26.67+26.67+26.67+6.02+6.02+6.02+6.02+2.17+2.17+2.17+2.15+2.15+3.2+3.2+1.70+1.70+1.70+1.70)*1.51+(0.15*1.51)*42-[(2.15*1.5)*2+(3.20*1.51)*2+(0.85*1.51)*21+(1.50*1.51)*2+(0.90*1.51)*6] [(2.35+5.32)*2*2.0+(1.63+1.25)*2*0.18+4.85*0.15-0.85*2.0]*2 [( 2.42+5.32)*2*2.0+( 1.63+1.25)*2*0.18+4.85*0.15-0.85*2.0]*2  [(2.71+5.32)*2*2.0+(1.63+1.25)*2*0.18+4.85*0.15-0.85*2.0]*10 [( 2.74+5.32)*2*2.0+(1.63+1.25)*2*0.18+4.85*0.15-0.85*2.0]*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.810 47.310 22.930 190.741 61.489 62.049 321.843 65.809		
				<b>RAZEM</b>	<b>822.981</b>	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	SST III 4	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1.0 m2 ( kolor zbliżony do calwados) [(1.50*2.11)*2+(0.80*2.0)*18]*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	87.825	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.825</b>
30	SST III 4	Dwukrotne malowanie farbą olejną siatek ciągnionych i plecionych z ramkami stalowymi [(1.63*1.25)*9+(1.24*0.55)*9]*2 [ ( 1.22*1.20)*8+ (1.50*1.30)*8]*2 [(1.50*1.20)*4+( 1.15*0.83)*4]*2 ( 1.65*1.30)*2+ ( 1.24*0.55)*2 [( 1.17*1.14)*4]*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	48.951 54.624 22.036 5.654 10.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>141.935</b>
31	SST III 4	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 59.01 (1.60*2.15)+(4.36*3.25)+(3.40*3.00)+(3.00*4.10)+(1.30*5.20)+ (1.45*3.20)+ (3.20*1.35)+ (1.55*2.05 )	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	59.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.010</b>
32	SST III 4	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 ( malowanie prycz) 0.85*2.0*10+0.85*0.45*2*10+2.0*0.45*10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.650</b>
33	SST III 4	Malowanie farbą olejną taboretów w celach 20.0	szt. szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
34	SST III 4	Malowanie farbą olejną stolików w celach 10.0	szt. szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
35	SST III 4	Malowanie farbą olejną łóżek metalowych w celach 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
36	SST III 3	Wykonanie i montaż półek służących do stawiania naczyń z posiłkami 10.0	szt. szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
37	SST III 3	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 6 m 1.0	kol. kol.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
38	SST III 3	Przesunięcie rusztowań ramowych warszawskich , przesuwnych o wys. do 6 m.na następne stanowisko Krotność = 7 1.0	kol. kol.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39	SST III 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 0.525+0.252+4.651+7.766+0.599	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	13.793	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.793</b>
40	SSS III 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 0.525+0.252+4.651+7.766+0.599	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	13.793	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.793</b>
41	SST III 1	Wywiezienie i utylizacja zdemontowanych okien i drzwi 2.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
42	SST III 1	Wywiezienie złomu ( należy policzyć tylko koszty transportu. srodki finansowe za sprzedaż złom należy wpłacić na konto Zamawiającego) 320.0	kg kg	320.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>320.000</b>
43	SST III 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 258.897	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	258.897	
				<b>RAZEM</b>	<b>258.897</b>