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

45454100-5 Odnawianie
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń Prokuratury Rejonowej w Garwolinie
ADRES INWESTYCJI : Aleja Legionów46, 08-400 Garwolin
INWESTOR : Prokuratura Okręgowa w Siedlcach
ADRES INWESTORA : ul. Brzeska 97, 08-110 Siedlce

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Burta Mirosław (Budowlana)
DATA OPRACOWANIA : maj 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Prace przygotowawcze i porządkowe			
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg i cokoliczków z wykładziny dywanowej folią	m ²		
d.1	1216-01				
	0.35	16.8	m ²	16.800	
	2.27	13.1	m ²	13.100	
	3.04	23.2	m ²	23.200	
	3.06a	13.8	m ²	13.800	
	3.11	13.2	m ²	13.200	
	3.12	13.2	m ²	13.200	
	3.13	13.2	m ²	13.200	
	3.14	12.7	m ²	12.700	
	3.15	13.5	m ²	13.500	
	3.16	13.5	m ²	13.500	
	3.17	13.5	m ²	13.500	
	3.18	12.6	m ²	12.600	
	3.19	19.7	m ²	19.700	
	3.20	12.6	m ²	12.600	
	3.21	13.2	m ²	13.200	
	3.22	13.2	m ²	13.200	
	3.23	23.1	m ²	23.100	
	3.24	17.2	m ²	17.200	
	3.25	25.5	m ²	25.500	
	3.26	13.3	m ²	13.300	
	3.27	15.1	m ²	15.100	
	3.28	22.1	m ²	22.100	
				RAZEM	347.300
2		Wyniesienie/wyniesienie mebli i urządzeń z pomieszczeń przed przystąpieniem/	pom.		
d.1		po zakończeniu prac remontowych			
		Krotność = 2 (wyniesienie +wniesienie)			
		34	pom.	34.000	
				RAZEM	34.000
2		Stropy			
3	KNR AT-27	Ręczne rozkucie rysy - rysy stropu z płyt gipsowo-kartonowych	m		
d.2	0105-03				
		3.0	m	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR AT-27	Analogia - Zasklepienie rys stropu z płyt gipsowo-kartonowych	m		
d.2	0105-04				
	0.35	poz.3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR K-09	Wyrównanie nierówności stropów przez zeszkobanie ze zmyciem farb klejo-	m ²		
d.2	0103-04	wych, emulsyjnych			
	0.35	16.8	m ²	16.800	
	0.36	2.6	m ²	2.600	
	3.29	9.2	m ²	9.200	
	3.30	11.8	m ²	11.800	
	3.31	5.1	m ²	5.100	
				RAZEM	45.500
6	KNR K-09	Wyrównanie nierówności stropów przez zaspachlowanie nierówności i ubytków	m ²		
d.2	0103-06				
		poz.5	m ²	45.500	
				RAZEM	45.500
7	KNR K-09	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych	m ²		
d.2	0301-05				
		poz.5	m ²	45.500	
				RAZEM	45.500
8	KNR K-09	Gładzie gipsowe stropów na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m ²		
d.2	0202-04				
		poz.5	m ²	45.500	
				RAZEM	45.500
9	KNR K-09	Gładzie gipsowe stropów na tynku - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą	m ²		
d.2	0202-05				
		poz.5	m ²	45.500	
				RAZEM	45.500
10	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymipowierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.2	1505-03				
		poz.5	m ²	45.500	
				RAZEM	45.500
11	KNR-W 2-02	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - uzupełnienie i wymiana kasetonów sufitu podwieszanego	m ²		
d.2	2702-01				
		60x60cm			
	3.01	0.6*0.6*4	m ²	1.440	
	3.06	0.6*0.6*4	m ²	1.440	
	3.28	0.6*0.6*1	m ²	0.360	
				RAZEM	3.240

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR 9-21	Ręczne czyszczenie i mycie kasetonowych sufitów podwieszanych - pomiesz-	m ²		
d.2	0101-04	czenia o pow. ponad 5 m2			
	2.27	13.1	m ²	13.100	
	3.01	191.9	m ²	191.900	
	3.04	23.2	m ²	23.200	
	3.05	15.1	m ²	15.100	
	3.06	12.6	m ²	12.600	
	3.06a	13.8	m ²	13.800	
	3.07	18.2	m ²	18.200	
	3.09	13.2	m ²	13.200	
	3.10	12.6	m ²	12.600	
	3.11	13.2	m ²	13.200	
	3.12	13.2	m ²	13.200	
	3.13	13.2	m ²	13.200	
	3.14	12.7	m ²	12.700	
	3.15	13.5	m ²	13.500	
	3.16	13.5	m ²	13.500	
	3.17	13.5	m ²	13.500	
	3.18	12.6	m ²	12.600	
	3.19	19.7	m ²	19.700	
	3.20	12.6	m ²	12.600	
	3.21	13.2	m ²	13.200	
	3.22	13.2	m ²	13.200	
	3.23	23.1	m ²	23.100	
	3.24	17.2	m ²	17.200	
	3.25	25.5	m ²	25.500	
	3.26	13.3	m ²	13.300	
	3.27	15.1	m ²	15.100	
	3.28	22.1	m ²	22.100	
	3.32	16.0	m ²	16.000	
				RAZEM	610.100
13	KNR 9-21	Ręczne czyszczenie i mycie ścian i sufitów - z wyjątkiem drewnianych; po-	m ²		
d.2	0101-04	pomieszczenia o pow. ponad 5 m2 - roboty na klatkach schodowych			
	z.sz. 2.3.				
	3.02	18.5	m ²	18.500	
				RAZEM	18.500
14	KNR 4-01	Analogia - Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi sufitów podwieszanych	m ²		
d.2	1204-01	kasetonowych, kolor biały			
	3.05	15.1	m ²	15.100	
	3.06a	13.8	m ²	13.800	
				RAZEM	28.900
3		Ściany			
15	KNR AT-27	Ręczne rozkucie rysy - rysy pionowe na styku ścian działowych i nośnych oraz	m		
d.3	0105-03	poziome ścian murowanych			
	0.35	5*2.45	m	12.250	
	2.27	3.0*8	m	24.000	
	3.01	0.6*5	m	3.000	
	3.04	0.6*4	m	2.400	
	3.05	3.0*5	m	15.000	
	3.06	3.0*4	m	12.000	
	3.06a	3.0*5	m	15.000	
	3.07	3.0*4	m	12.000	
	3.09	3.0*4	m	12.000	
	3.10	3.0*4	m	12.000	
	3.11	3.0*4	m	12.000	
	3.12	3.0*4	m	12.000	
	3.13	3.0*4	m	12.000	
	3.14	3.0*3	m	9.000	
	3.15	3.0*2	m	6.000	
	3.16	3.0*3	m	9.000	
	3.17	3.0*2	m	6.000	
	3.18	3.0*2	m	6.000	
	3.19	3.0*3	m	9.000	
	3.20	3.0*5	m	15.000	
	3.21	3.0*4	m	12.000	
	3.22	3.0*4	m	12.000	
	3.23	0.6*4	m	2.400	
	3.24	3.0*4	m	12.000	
	3.25	0.6*4+4.0	m	6.400	
	3.26	3.0*4	m	12.000	
	3.27	3.0*4	m	12.000	
	3.28	3.0*6	m	18.000	
	3.32	3.0*5	m	15.000	
				RAZEM	317.450
16	KNR AT-27	Zasklepienie rysy	m		
d.3	0105-04	poz.15	m	317.450	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	317.450
17	ZKNR C-2 d.3 0417-07	Naprawa ubytków w profilach ciągnionych; szerokość profilu 15-20 cm - likwidacja połączeń na listwach	m ²		
	3.01	0.2*(1.2+19.44+3.22+29.95+20.03+3.22-1.80+20.19+4.14+5.65-2.1-1.3)	m ²	20.368	
	3.04	0.2*(5.78*2-1.5+4.02*2)	m ²	3.620	
	3.23	0.2*(5.42*2+4.26*2-2*1.5)	m ²	3.272	
	3.25	0.2*(5.42*2+4.69*2-2*1.5)	m ²	3.444	
				RAZEM	30.704
18	TZKNBK XV d.3 0107-03	Malowanie farbą profili ciągnionych z zagruntowaniem - od 10 do 20 cm	m ²		
	3.01	0.2*(1.2+19.44+3.22+29.95+20.03+3.22-1.80+20.19+4.14+5.65-2.1-1.3)	m ²	20.368	
	3.04	0.2*(5.78*2-1.5+4.02*2)	m ²	3.620	
	3.23	0.2*(5.42*2+4.26*2-2*1.5)	m ²	3.272	
	3.25	0.2*(5.42*2+4.69*2-2*1.5)	m ²	3.444	
				RAZEM	30.704
19	KNR-W 4-01 d.3 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
	3.27 (przy oknie)	0.5	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
20	KNR-W 4-01 d.3 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
	3.27	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	ZKNR C-2 d.3 0107-05	Analogia - Ochrona narożników wypukłych prostych	m		
	3.15	2.10	m	2.100	
				RAZEM	2.100
22	KNKRB 2 d.3 0905-06	Analogia - Spoinowanie okładziny ścian z glazury - uzupełnienie Krotność = 0.3 (do uzupełnienia 30% powierzchni)	m ²		
	3.32	0.6*(1.60+2.3)	m ²	2.340	
				RAZEM	2.340
23	KNR K-09 d.3 0103-03	Wyrównanie nierówności ścian przez zeszkobanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m ²		
	0.35	2.45*(3.55*2+5.7*2)	m ²	45.325	
	2.27	3.0*(2.55*6+2.6*2)	m ²	61.500	
	3.01	0.6*(1.2+19.44+3.22+29.95+20.03+3.22+20.19+4.14+5.65)	m ²	64.224	
	3.02	(0.67*2)*5.1+2.95*7.0	m ²	27.484	
	3.04	0.6*(5.78*2+4.02*2)	m ²	11.760	
	3.05	3.0*(4.02*2+3.9*2)	m ²	47.520	
	3.06	3.0*(4.02*2+3.03*2)	m ²	42.300	
	3.06a	3.0*(5.42*2+2.47*2)	m ²	47.340	
	3.07	3.0*(5.42*2+3.37*2)	m ²	52.740	
	3.09	3.0*(5.42*2+2.44*2)	m ²	47.160	
	3.10	3.0*(5.42*2+2.44*2)	m ²	47.160	
	3.11	3.0*(5.42*2+2.44*2)	m ²	47.160	
	3.12	3.0*(5.42*2+2.44*2)	m ²	47.160	
	3.13	3.0*(5.42*2+2.44*2)	m ²	47.160	
	3.14	3.0*(5.42*2+2.31*2)-2.1*1	m ²	44.280	
	3.15	3.0*(5.42*2+2.38+0.9)	m ²	42.360	
	3.16	3.0*(5.42*2+2.38+0.9)	m ²	42.360	
	3.17	3.0*(5.42*2+2.38+0.9)	m ²	42.360	
	3.18	3.0*(5.42*2+2.38+0.9)	m ²	42.360	
	3.19	3.0*(5.42*2+3.56*2)-2.1*2.25	m ²	49.155	
	3.20	3.0*(5.42*2+2.44)	m ²	39.840	
	3.21	3.0*(5.42*2+2.44)	m ²	39.840	
	3.22	3.0*(5.42*2+2.44)	m ²	39.840	
	3.23	0.6*(5.42*2+4.26*2)	m ²	11.616	
	3.24	3.0*(5.42*2+3.18*2)	m ²	51.600	
	3.25	0.6*(5.42*2+4.69*2)	m ²	12.132	
	3.26	3.0*(5.52*2+2.42*2)	m ²	47.640	
	3.27	3.0*(5.52*2+2.75*2)	m ²	49.620	
	3.28	3.0*(5.52*2+6.85*2)	m ²	74.220	
	3.29	0.2*(2.6*4+1.95*2+1.49*2)	m ²	3.456	
	3.30	0.2*(3.53*2+2.6*2+1.95*2+1.49*2)	m ²	3.828	
	3.31	0.2*(2.4*2+2.14*2)	m ²	1.816	
	3.32	3.0*(5.06*2+4.02*2)-0.6*(1.6+2.3)	m ²	52.140	
	kolumny	3.0*2*3.14*0.3*17	m ²	96.084	
				RAZEM	1422.540
24	KNR K-09 d.3 0103-05	Wyrównanie nierówności ścian przez zaszpachlowanie nierówności i ubytków	m ²		
		poz.23	m ²	1422.540	
				RAZEM	1422.540
25	KNR K-09 d.3 0301-05	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.23	m ²	1422.540	
				RAZEM	1422.540
26	KNR K-09 d.3 0201-04	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m ²		
		poz.23	m ²	1422.540	
				RAZEM	1422.540
27	KNR K-09 d.3 0201-05	Gładzie gipsowe ścian na tynku - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą	m ²		
		poz.23	m ²	1422.540	
				RAZEM	1422.540
28	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.23	m ²	1422.540	
	3.01	2.1*(1.2+19.44+3.22+29.95+20.03+3.22+20.19+4.14+5.65-2.1-1.3)-1.8*1.8	m ²	214.404	
	3.04	2.1*(5.78*2+4.02*2)	m ²	41.160	
	3.23	2.1*(5.42*2+4.26*2)	m ²	40.656	
	3.25	2.1*(5.42*2+4.69*2)	m ²	42.462	
				RAZEM	1761.222
29	KNKRB 2 d.3 1106-06	Analogia - Listwy przyściennne ochronne (odbojowe) wys. 40 cm, z płyty meblowej	m		
		5.50*2+5.4*12+(2*1.8)+3.15+(2.55+0.8)	m	85.900	
				RAZEM	85.900
4		ARCHIWUM			
30	KNR 4-01 d.4 0427-05	Rozebranie ścianek działowych - analogia	m ²		
		5.42*3.0	m ²	16.260	
				RAZEM	16.260
31	KNR 4-01 d.4 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR-W 4-01 d.4 0440-06	Rozebranie stropu podwieszzonego analogia	m ²		
		13.20	m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
33	KNR-W 2-02 d.4 2702-01	Sufity podwieszzone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych- 30% nowych materiałów	m ²		
		13.20+0.12*5.42	m ²	13.850	
				RAZEM	13.850
34	KNR 4-01 d.4 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m ³		
		16.26*0.12+2*0.15*0.05*(1.0+2*2.1)	m ³	2.029	
				RAZEM	2.029
35	KNR 2-02 d.4 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m ²		
		1.0*2.10	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
36	KNNR 2 d.4 1104-02	Ościeżnice do drzwi antywłamaniowych RC2, EI60	m ²		
		1.0*2.15	m ²	2.150	
				RAZEM	2.150
37	KNNR 2 d.4 1103-01	Skrzydła drzwiowe antywłamaniowe EI 60, antywłamaniowe RC2	m ²		
		0.90*2.0	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
38	KNR-W 4-01 d.4 0809-12	Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5.0 m ² w jednym miejscu z płytek terakotowych szklwionych 30x30 cm na kleju	m ²		
		5.40*0.5	m ²	2.700	
				RAZEM	2.700
39	KNR K-09 d.4 0103-03	Wyrównanie nierówności ścian przez zeszkrobanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m ²		
		3.0*(5.42*2+0.90*2+2*4.90)	m ²	67.320	
				RAZEM	67.320
40	KNR K-09 d.4 0103-05	Wyrównanie nierówności ścian przez zaszpachlowanie nierówności i ubytków	m ²		
		poz.39	m ²	67.320	
				RAZEM	67.320
41	KNR K-09 d.4 0301-05	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych	m ²		
		poz.39	m ²	67.320	
				RAZEM	67.320
42	KNR K-09 d.4 0201-04	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.39	m ²	67.320	
				RAZEM	67.320
43	KNR K-09 d.4 0201-05	Gładzie gipsowe ścian na tynku - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą poz.39	m ² m ²	 67.320	
				RAZEM	67.320
44	KNR 2-02 d.4 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem poz.39	m ² m ²	 67.320	
				RAZEM	67.320

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	WACETOB wyd.III 2000
2	ATHENASOFT wyd.I 2008
3	wyd.I 2005
4	ORGBUD wyd. spec. 1998
5	WACETOB wyd.VI/V 2017/2003
6	ORGBUD-SERWIS,wyd.I 2010
7	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
8	HENKEL wyd.I 2008
9	PPPKZ 1982,Zmiany i uzupełnienia 1984
10	wyd. I 1991,nigdy nie zatwierdzony do stosowania
11	wyd.I 2000