

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku Urzędu Miasta w Pruszczu Gdańskim

ADRES INWESTYCJI : Pruszcz Gdański, ul. Grunwaldzka 20

INWESTOR : Gmina Miejska Pruszcz Gdański

ADRES INWESTORA : 83-000 Pruszcz Gdański, ul. Grunwaldzka 20

BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Zajączkowski, upr. nr GP-KZ-7210/244/90

DATA OPRACOWANIA : 25.01.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.01.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Czynności związane z remontem piwnic			
1	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-01 d.1 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 1.2*0.20*0.15	m ³		
			m ³	0.036	
				RAZEM	0.036
3	KNR 4-01 d.1 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 1.2	m		
			m	1.200	
				RAZEM	1.200
4	KNR 4-01 d.1 0203-07	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego poz.2	m ³		
			m ³	0.036	
				RAZEM	0.036
5	KNR 4-01 d.1 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - ANALOGIA - POSZERZENIE OTWORÓW 0.15*2.05*2	m ²		
			m ²	0.615	
				RAZEM	0.615
6	KNR 4-01 d.1 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu) 1.97*3.04*2-0.9*2.05*2	m ²		
			m ²	8.288	
				RAZEM	8.288
7	KNR-W 2-02 d.1 1040-01	Drzwi jednoskrzydłowe DP1 W klasie odporności ogniowej EI30 kompletnie wyposażone 0.9*2.05	m ²		
			m ²	1.845	
				RAZEM	1.845
8	KNR 2-02 d.1 2004-07	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi ogniochronnymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02 do EI120 12.5	m ²		
			m ²	12.500	
				RAZEM	12.500
9	KNR 4-01 d.1 0322-02 analogia	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych 50x40 w klasie odporności ogniowej EI60 do obudowy rozdzielnic elektrycznej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	kalk. własna d.1	Wykonanie przejścia ppoż dla rur kanalizacyjnych PCV D160 do EI60	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	kalk. własna d.1	Wykonanie przejścia ppoż dla przewodów elektrycznych pięć przewodów 35mm2 do EI60	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR 4-01 d.1 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie poz.6*2	m ²		
			m ²	16.576	
				RAZEM	16.576
2		Czynności związane z remontem parteru			
2.1		Czynności związane z robotami rozbiórkowymi			
13	KNR 4-01 d.2.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
14	KNR 4-01 d.2.1 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 4-01 d.2.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.54*2.05	m ²		
			m ²	3.157	
				RAZEM	3.157
16	KNR 4-01 d.2.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (22.04+9.00-1.0-1.1)*2.3	m ²		
			m ²	66.562	
				RAZEM	66.562
17	KNR 4-01 d.2.1 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1.95*3.58-0.9*2.05+1.95*3.58-1.42*2.49+4.72*2*3.58-0.92*2.05+(1.57+1.91+3.60+1.54+0.29)*3.58-0.8*2.05*2+2.13*3.58+5.0*3.58-0.8*2.05+(7.25+2.45)*3.58-0.9*2.05*2	m ²		
			m ²	124.030	
				RAZEM	124.030
18	KNR 4-01 d.2.1 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - ANALOGIA - POSZERZENIE OTWORÓW	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.30*2.05*2*2+0.59*2.05*2+0.58*2.05*2+0.30*2.05*2+0.15*2.05*2	m ²	9.102	
				RAZEM	9.102
19	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.2.1	0329-03	0.9*2.05*0.30*2	m ³	1.107	
				RAZEM	1.107
20	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.2.1	0504-03		m ²	9.800	
	Pom. 7	9.8	m ²	4.200	
	Pom. 8	4.2	m ²	11.200	
	Pom. 9	11.2	m ²		
				RAZEM	25.200
21	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.2.1	0818-05		m ²	24.500	
	Pom. 4	24.5	m ²	13.500	
	Pom. 5	13.5	m ²	13.800	
	Pom. 6	13.8	m ²	8.600	
	Pom. 10	8.6	m ²	15.400	
	Pom. 11	15.4	m ²	16.600	
	Pom. 15	16.6	m ²	21.700	
	Pom. 20	21.7	m ²		
				RAZEM	114.100
22	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku)	m ²		
d.2.1	0816-06		m ²	20.400	
	uw.p.tab. analogia		m ²	13.500	
	Pom. 4	20.4	m ²	13.800	
	Pom. 5	13.5	m ²	8.600	
	Pom. 6	13.8	m ²	15.400	
	Pom. 10	8.6	m ²	16.600	
	Pom. 11	15.4	m ²	11.100	
	Pom. 15	16.6	m ²	13.700	
	Pom. 16	11.1	m ²	5.000	
	Pom. 17	13.7	m ²	13.800	
	Pom. 18	5.0	m ²	21.700	
	Pom. 19	13.8	m ²		
	Pom. 20	21.7	m ²		
				RAZEM	153.600
23	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm (skucie posadzki betonowej, przyjęto śr. grubość 8 cm)	m ³		
d.2.1	0212-01	(16.2+6.1+32.2+9.5+4.7+10.9+4.4+19.6+7.6+3.0+18.3+4.2+7.9+41.7)*0.08	m ³	14.904	
				RAZEM	14.904
24	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów - izolacji termicznej	m ²		
d.2.1	0429-06		m ²	186.300	
	analogia	poz.23/0.08			
				RAZEM	186.300
25	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.2.1	0701-05	(22.04+9.00)*3.58-(1.0+1.01)*2.05	m ²	107.003	
				RAZEM	107.003
26	KNR 4-01	Rozebranie sufitów podwieszanych	m ²		
d.2.1	0429-04		m ²	17.800	
	analogia		m ²	17.900	
	Pom. 3	17.8			
	Pom. 13	17.9			
				RAZEM	35.700
27	KNR 4-01	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.2.1	0330-06	1.32*0.70*4	m ²	3.696	
				RAZEM	3.696
28	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2.1	0108-11		m ³	1.920	
	Poz. 11	12*1.6*0.1	m ³	0.160	
	Poz. 12	1*1.6*0.1	m ³	0.126	
	Poz. 13	poz.15*0.04	m ³	0.998	
	Poz. 14	poz.16*0.015	m ³	22.325	
	Poz. 15	poz.17*0.18	m ³	0.455	
	Poz. 19	poz.18*0.05	m ³	1.107	
	Poz. 17	poz.19	m ³	0.504	
	Poz. 18	poz.20*0.02	m ³	1.141	
	Poz. 19	poz.21*0.01	m ³	3.840	
	Poz. 20	poz.22*0.025	m ³	14.904	
	Poz. 21	poz.23	m ³	5.589	
	Poz. 22	poz.24*0.03	m ³	2.140	
	Poz. 23	poz.25*0.02	m ³	1.785	
	Poz. 24	poz.26*0.05	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Poz. 25	poz.27*0.15	m ³	0.554	
				RAZEM	57.548
29	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za	m ³		
d.2.1	0108-12	każdy następny 1 km (przyjęto odległość wywozu łącznie 15 km)	m ³	57.548	
		poz.28		RAZEM	57.548
2.2		Czynności związane z wymianą posadzek			
30	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
d.2.2	202 1134-01	16.2+6.1+32.2+9.5+4.7+10.9+4.4+19.6+7.6+3.0+18.3+4.2+7.9+41.7	m ²	186.300	
				RAZEM	186.300
31	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej po-	m ²		
d.2.2	0607-01	ziome podposadzkowe	m ²	186.300	
		poz.30		RAZEM	186.300
32	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 2 cm poziome na	m ²		
d.2.2	0609-03	wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	186.300	
		poz.30		RAZEM	186.300
33	NNRNKB	(z.VI) Podkłady betonowe grubości 8 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m ²		
d.2.2	202 1124-01	w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²	186.300	
		poz.30		RAZEM	186.300
34	KNR-W 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.2.2	1116-07	poz.30	m ²	186.300	
				RAZEM	186.300
35	NNRNKB	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm lu-	m ²		
d.2.2	202 1119-10	zorem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²	9.500	
	Pom. 7	9.5	m ²	4.700	
	Pom. 8	4.7	m ²	10.900	
	Pom. 9	10.9	m ²	3.000	
	Pom. 15A	3.0		RAZEM	28.100
36	NNRNKB	(z.IV) Cokoliki z płytek gresowych wys.10 cm na zaprawie klejowej	m		
d.2.2	202 1122-03	analogia	m	24.460	
		17.0+7.46		RAZEM	24.460
37	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr.	m ²		
d.2.2	202 1130-01	5 mm w klasie ścieralności T wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²	158.200	
		16.2+6.1+32.2+4.4+19.6+7.6+18.3+4.2+7.9+41.7		RAZEM	158.200
38	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
d.2.2	1123-02	wraz z uzupełnieniem posadzek w grubości ścian po wykuciu otworów drzwio-	m ²	16.200	
	Pom. 4	16.2	m ²	4.200	
	Pom. 17	4.2		RAZEM	20.400
39	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono-	m ²		
d.2.2	1123-04	wych	m ²	20.400	
		poz.38		RAZEM	20.400
40	KNR-W 2-02	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych klejone. Cokoły z wykla-	m		
d.2.2	1124-04	dziny zgrzewalnej.	m	28.280	
		18.94+9.34		RAZEM	28.280
41	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono-	m ²		
d.2.2	1123-04	wych	m ²	2.828	
		poz.40*0.1		RAZEM	2.828
42	KNR-W 2-02	Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni wykładziny PCV z nabłyszczaniem	m ²		
d.2.2	1129-04	poz.38+poz.40	m ²	48.680	
				RAZEM	48.680
43	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin dywanowych	m ²		
d.2.2	1112-06	6.1+32.2+4.4+19.6+7.6+18.3+7.9+41.7	m ²	137.800	
				RAZEM	137.800
44	KNR 2-02	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone	m		
d.2.2	1113-06	9.92+27.6+8.4+22.59+11.26+23.32+11.66+31.47	m	146.220	
				RAZEM	146.220
45	KNR AT-23	Obsadzenie kątowników ochronnych stanowiących późniejszą krawędź dylata-	m		
d.2.2	0102-04	cji w zaprawie klejowej	m	14.000	
		14		RAZEM	14.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46 d.2.2	NNRNKB 202 1122-03 analogia	(z.IV) Cokoliki z płytek gresowych wys.10 cm na zaprawie klejowej - korytarze (pom. nr 3 i 13) 21.26-3*0.9-0.8-1.0-2.42+21.46-1.54-0.9*2-0.8-2.42	m m	29.240	29.240
2.3	Czynności związane z wykonaniem izolacji przeciwwodnych				
47 d.2.3	KNR AT-27 0501-02	Wykonanie fasety z zaprawy cementowej 16.32+9.42+9.34	m m	35.080	35.080
48 d.2.3	KNR 0-29 0636-01	Przygotowanie powierzchni pionowych pod uszczelnienia - gruntowanie ręcznie poz.47*0.20	m ² m ²	7.016	7.016
49 d.2.3	KNR 0-29 0641-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie powłoką (folia w płynie) poz.48	m ² m ²	7.016	7.016
50 d.2.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 9.5+4.7+4.2	m ² m ²	18.400	18.400
51 d.2.3	KNR 0-29 0640-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie powłoką (folia w płynie) poz.50	m ² m ²	18.400	18.400
52 d.2.3	KNR 0-29 0639-01	Izolacja pionowych naroży taśmami uszczelniającymi 35*0.2	m m	7.000	7.000
53 d.2.3	KNR 0-29 0638-01	Izolacja poziomych naroży taśmami uszczelniającymi poz.47	m m	35.080	35.080
2.4	Czynności związane z sufitami				
54 d.2.4	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami. Bruzdy po wyburzonych ścianach. 1.95+1.95+4.72*2+1.57+1.91+3.60+1.54+0.29+2.13+5.0+7.25+2.45	m m	39.080	39.080
55 d.2.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² . Sufity 16.2+6.1+32.2+9.5+4.7+10.9+4.4+19.6+41.6<sala ślubów>+7.6+3.0+18.3+4.2+7.9+41.7	m ² m ²	227.900	227.900
56 d.2.4	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni betonowych i otynkowanych - gruntowanie ręcznie poz.55	m ² m ²	227.900	227.900
57 d.2.4	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 16.2+6.1+32.2+10.9+4.4+19.6+7.6+18.3+4.2+7.9+41.7	m ² m ²	169.100	169.100
58 d.2.4	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni betonowych i otynkowanych - gruntowanie ręcznie poz.57	m ² m ²	169.100	169.100
59 d.2.4	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.57	m ² m ²	169.100	169.100
60 d.2.4	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie poz.57	m ² m ²	169.100	169.100
61 d.2.4	KNR 2-02 2004-05	Obud.belek i podciągów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01. Ścianka uszoku na suficie 9.5	m ² m ²	9.500	9.500
62 d.2.4	KNR AT-43 0209-02 z.o. 4.1. z.o. 4.2. Pom. 3 Pom. 7 Pom. 8	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jedno-poziomowej z profili CD 60, pokrycie dwuwarstwowe. Stropy o pow.mniejszej niż 5 m ² . Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m ² . 17.8 9.5 4.7	m ² m ² m ²	17.800 9.500 4.700	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Pom. 13	17.9	m ²	17.900	
	Pom. 15A	3.0	m ²	3.000	
				RAZEM	52.900
63 d.2.4	KNR AT-21 0102-05 analogia	Otwory rewizyjne w sufitach gipsowo-kartonowych o wymiarach 40x40 cm	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
2.5		Czynności związane ze ścianami			
64 d.2.5	KNR 2-02 2003-02 z.sz. 5.1. 9929	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2. (1.16+2.96)*3.58-1.0*2.20+0.80*3.58+0.60*3.58+2.23*0.80+5.0*3.58-0.90*2.05+(1.30+0.40)*3.58+2.22*3.58	m ² m ²	 49.434	
				RAZEM	49.434
65 d.2.5	KNR 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 100-01	m ²		
	Ściana w pom. 3-4	1.95*3.58*2	m ²	13.962	
	Ściana w pom. 7 - 8	1.89*3.58*2	m ²	13.532	
	Przedścianka w pom.7	2.23*3.58	m ²	7.983	
				RAZEM	35.477
66 d.2.5	KALK. WŁASNA	Osadzenie profili ościeżnicowych w ściankach z płyt G-K na rusztach metalowych	m		
		10*3.58	m	35.800	
				RAZEM	35.800
67 d.2.5	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m ²		
		poz.64+1.95*3.58*2+1.89*3.58*2	m ²	76.928	
				RAZEM	76.928
68 d.2.5	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami. Zamurowanie wnęki po hydrancie	m ³		
		0.60*0.70	m ³	0.420	
				RAZEM	0.420
69 d.2.5	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami. Bruzdy po wyburzonych ścianach.	m		
		2.50*25	m	62.500	
				RAZEM	62.500
70 d.2.5	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		1.32*0.7*8	m ²	7.392	
				RAZEM	7.392
71 d.2.5	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		0.7*8*3.58*4	m	80.192	
				RAZEM	80.192
72 d.2.5	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
		3.58*6	m	21.480	
				RAZEM	21.480
73 d.2.5	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³		
		1.3*0.20*0.10*2+2.5*0.20*0.15+1.20*0.20*0.10*2*2+1.30*0.20*0.10*2+1.30*0.15*0.15	m ³	0.304	
				RAZEM	0.304
74 d.2.5	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
		1.3*2+2.5+1.20*2*2+1.30*2+1.30	m	13.800	
				RAZEM	13.800
75 d.2.5	KNR 4-01 0203-07	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego	m ³		
		poz.73	m ³	0.304	
				RAZEM	0.304
76 d.2.5	KNR 2-02 2006-02 z.sz. 5.2. 9930	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2.	m ²		
		(5.27+3.06+2.04+0.84+0.73)*3.58	m ²	42.745	
				RAZEM	42.745

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
77 d.2.5	TZKNBK X 0204-01 analogia	Wykonanie kieszeni wokół luster na listwy LED z płyt GK (2.23+0.96)*2+(1.54+0.96)*2	m m	 11.380	 11.380
78 d.2.5	KNR 2-02 2004-03	Obud. pionów i podejść kanalizacyjnych płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.dwuwarstw.55-02. 25.3	m ² m ²	 25.300	 25.300
79 d.2.5	NNRNKB 202 0837-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 90x30 cm na zaprawie klejowej (16.32-2.94+9.42-1.77)*3.50-(1.0+1.1)*2.05	m ² m ²	 69.300	 69.300
80 d.2.5	NNRNKB 202 0842-02	(z.VII) Osadzenie listew wykończających aluminiowych przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 38.6	m m	 38.600	 38.600
81 d.2.5	KNR-W 2-02 1036-04	okładzina ścienna - płyta meblowa, dąb sedan 15.40	m ² m ²	 15.400	 15.400
82 d.2.5	KNR 0-12II 0829-11 analogia	lustro wklejane 2.23*0.96+1.54*0.96	m ² m ²	 3.619	 3.619
83 d.2.5	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (21.86+18.94-2.86-1.16+2.26+2.70+27.6+8.4+22.59+22.06+26.59<sala słu- bów>+11.26+7.46+23.32+0.80+3.38+1.50+11.66+31.47)*3.58	m ² m ²	 858.591	 858.591
84 d.2.5	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne poz.83	m ² m ²	 858.591	 858.591
85 d.2.5	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.83	m ² m ²	 858.591	 858.591
86 d.2.5	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek 310	m m	 310.000	 310.000
87 d.2.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi odpornymi na szorowanie powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.84	m ² m ²	 858.591	 858.591
88 d.2.5	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi odpornymi na szorowanie powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.87	m ² m ²	 858.591	 858.591
2.6		Czynności w zakresie wykonywania stolarki wg zestawienia		RAZEM	858.591
89 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi D1, D2, D3, D4, D5, D8 jednoskrzydłowe kompletnie wyposażone	m ²		
	Drzwi D1	1.02*2.06*6	m ²	12.607	
	Drzwi D2	0.92*2.06*1	m ²	1.895	
	Drzwi D3	1.02*2.06*2	m ²	4.202	
	Drzwi D4	1.12*2.06*1	m ²	2.307	
	Drzwi D5	0.92*2.06*1	m ²	1.895	
	Drzwi D8	0.92*2.06*1	m ²	1.895	
				RAZEM	24.801
90 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi jednoskrzydłowe D6 aluminiowe zewnętrzne 0.9*2.05	m ² m ²	 1.845	 1.845
91 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi D7 dwuskrzydłowe 1.56*2.08	m ² m ²	 3.245	 3.245
92 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe	m ²		
	Ścianka S1	4.22*3.58	m ²	15.108	
	Ścianka S2	1.27*3.58	m ²	4.547	
	Ścianka S3	2.23*2.78	m ²	6.199	
	Ścianka S4	3.62*3.58	m ²	12.960	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Ścianka S5	1.43*3.58	m ²	5.119	
				RAZEM	43.933
93 d.2.6	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki wydzielające WC z kompaktowego laminatu wysokociśnieniowego (0.25+2.23+1.18)*2.02	m ² m ²	7.393	
				RAZEM	7.393
94 d.2.6	kalk. własna	Dotawa i montaż rolety zamykającej pomieszczenie archiwum (Pom. 4) 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
95 d.2.6	KNR 2-02 2103-03	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 50 cm 14*1.40	m m	19.600	
				RAZEM	19.600
2.7		Czynności związane ze zmianą lokalizacji hydrantu			
96 d.2.7	kalk. własna	Przełożenie hydrantu ppoż wraz z wykonaniem nowego podejścia 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.8		Czynności w zakresie wykonywania robót zabezpieczających			
97 d.2.8	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną o grubości min. 0,2mm 250	m ² m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
98 d.2.8	kalk. własna	Zabezpieczenie strefy prowadzenia prac ścianką trwałą 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
2.9		Czynności w zakresie wyposażenia (bez wyposażenia meblowego)			
99 d.2.9	kalk. własna	Dozownik do mydła ze stali nierdzewnej zamykany na kluszkę porządkową z przyciskiem w dolnej jego części na całej jego szerokości z montażem. Dozownik w jednej linii stylistycznej z innym wyposażeniem. 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
100 d.2.9	kalk. własna	Kosz na śmieci ze stali nierdzewnej do 1/2 wysokości pełny, powyżej perforowany 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
101 d.2.9	kalk. własna	Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej (na dużą rolkę) z montażem. Rolki o średnicy 19 i 23cm. Pojemnik z wizjerem otwierany kluczem porządkowym. Pojemnik w jednej linii stylistycznej z innym wyposażeniem. 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
102 d.2.9	kalk. własna	Szczotka do WC. Uchwyt przykręcany do ściany, wykonana ze stali nierdzewnej matowej 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
103 d.2.9	kalk. własna	Wieszak na ubrania stalowy z montażem na ścianie dzielącej kabiny. Wysięg ramienia wieszaka max. 6cm. 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
104 d.2.9	kalk. własna	Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej z montażem. Wysuwanie listków ręczników automatyczne na czujnik zbliżeniowy. 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
105 d.2.9	kalk. własna	Pochwyty dla niepełnosprawnych, w tym: uchwyt stały wspornikowy, uchwyt stały ścienny, uchwyt uchylny wspornikowy 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
106 d.2.9	kalk. własna	Dotawa i montaż rolety wolnowiszącej dla okna 140x260 12	szt szt	12.000	
				RAZEM	12.000
3		Czynności związane z przebudową Sanitariatu na 2-gim piętrze			
3.1		Czynności związane z robotami rozbiórkowymi			
107 d.3.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
108 d.3.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (11.72+8.84)*2.1	m ² m ²	43.176	
				RAZEM	43.176
109 d.3.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (1.28+1.44)*2.80-0.8*2.0*2	m ² m ²	4.416	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110	KNR 4-04 d.3.1 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 5.0+4.3	m ² m ²	RAZEM 9.300	4.416 9.300
111	KNR 4-01 d.3.1 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm (skucie posadzki betonowej, przyjęto śr. grubość 8 cm) (5.0+4.3)*0.08	m ³ m ³	RAZEM 0.744	0.744 0.744
112	KNR 4-01 d.3.1 0429-06 analogia	Rozebranie elementów stropów - izolacji termicznej poz.111/0.08	m ² m ²	RAZEM 9.300	9.300 9.300
113	KNR 4-01 d.3.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² (12.52+9.64)*2.8	m ² m ²	RAZEM 62.048	62.048 62.048
114	KNR 4-01 d.3.1 0429-04 analogia	Rozebranie sufitów podwieszanych 5.0+4.3	m ² m ²	RAZEM 9.300	9.300 9.300
115	KNR 4-01 d.3.1 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.107*1.6*0.05+poz.108*0.025+poz.109*0.18+poz.110*0.025+poz.111+poz.112*0.02+poz.113*0.015+poz.114*0.02	m ³ m ³	RAZEM 4.554	4.554 4.554
116	KNR 4-01 d.3.1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km (przyjęto odległość wywozu łącznie 15 km) poz.115	m ³ m ³	RAZEM 4.554	4.554 4.554
3.2	Czynności związane z wymianą posadzek				
117	NNRNKB d.3.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 5.4+4.3	m ² m ²	RAZEM 9.700	9.700 9.700
118	KNR 2-02 d.3.2 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe poz.117	m ² m ²	RAZEM 9.700	9.700 9.700
119	KNR 2-02 d.3.2 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 2 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.117	m ² m ²	RAZEM 9.700	9.700 9.700
120	NNRNKB d.3.2 202 1124-01	(z.VI) Podkłady betonowe grubości 8 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² poz.117	m ² m ²	RAZEM 9.700	9.700 9.700
121	KNR-W 2-02 d.3.2 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.117	m ² m ²	RAZEM 9.700	9.700 9.700
122	NNRNKB d.3.2 202 1119-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm łącznie na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m ² poz.117	m ² m ²	RAZEM 9.700	9.700 9.700
3.3	Czynności związane z wykonaniem izolacji przeciwwodnych				
123	KNR AT-27 d.3.3 0501-02	Wykonanie fasety z zaprawy cementowej 12.52+9.64	m m	RAZEM 22.160	22.160 22.160
124	KNR 0-29 d.3.3 0636-01	Przygotowanie powierzchni pionowych pod uszczelnienia - gruntowanie ręcznie poz.123*0.20	m ² m ²	RAZEM 4.432	4.432 4.432
125	KNR 0-29 d.3.3 0641-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie powłoką (folia w płynie) poz.124	m ² m ²	RAZEM 4.432	4.432 4.432
126	NNRNKB d.3.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome poz.117	m ² m ²	RAZEM 9.700	9.700 9.700
127	KNR 0-29 d.3.3 0640-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie powłoką (folia w płynie) poz.126	m ² m ²	RAZEM 9.700	9.700 9.700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
128	KNR 0-29 d.3.3 0639-01	Izolacja pionowych naroży taśmami uszczelniającymi 16*0.2	m m	 3.200	 3.200
				RAZEM	3.200
129	KNR 0-29 d.3.3 0638-01	Izolacja poziomych naroży taśmami uszczelniającymi poz.123	m m	 22.160	 22.160
				RAZEM	22.160
3.4		Czynności związane z sufitami			
130	KNR AT-43 d.3.4 0209-02 z.o. 4.1. z.o. 4.2.	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jedno-poziomowej z profili CD 60, pokrycie dwuwarstwowe. Stropy o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. 9.7	m ² m ²	 9.700	 9.700
				RAZEM	9.700
131	KNR 0-29 d.3.4 0637-01	Przygotowanie powierzchni betonowych i otynkowanych - gruntowanie ręcznie poz.130	m ² m ²	 9.700	 9.700
				RAZEM	9.700
132	KNR 2-02 d.3.4 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.130	m ² m ²	 9.700	 9.700
				RAZEM	9.700
133	KNR 2-02 d.3.4 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie poz.130	m ² m ²	 9.700	 9.700
				RAZEM	9.700
3.5		Czynności związane ze ścianami			
134	KNR 2-02 d.3.5 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 100-01 (1.28+1.44)*2.80-0.8*2.0*2	m ² m ²	 4.416	 4.416
				RAZEM	4.416
135	KNR 2-02 d.3.5 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho poz.134	m ² m ²	 4.416	 4.416
				RAZEM	4.416
136	KALK. d.3.5 WŁASNA	Osadzenie profili ościeżnicowych w ściankach z płyt G-K na rusztach metalowych 4*2.80	m m	 11.200	 11.200
				RAZEM	11.200
137	KNR 2-02 d.3.5 2006-02 z.sz. 5.2. 9930	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. (3.93+2.96+2.95+1.44+1.40+3.93+2.95)*2.80	m ² m ²	 54.768	 54.768
				RAZEM	54.768
138	KNR 2-02 d.3.5 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho poz.134	m ² m ²	 4.416	 4.416
				RAZEM	4.416
139	NNRNKB d.3.5 202 0837-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 90x30 cm na zaprawie klejowej (3.93+2.96+2.95+1.44+1.40+3.93+2.95)*2.55	m ² m ²	 49.878	 49.878
				RAZEM	49.878
140	NNRNKB d.3.5 202 0842-02	(z.VII) Osadzenie listew wykończających aluminiowych przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 12.5	m m	 12.500	 12.500
				RAZEM	12.500
141	KNR 0-12II d.3.5 0829-11 analogia	lustro wklejane 2.11*0.90	m ² m ²	 1.899	 1.899
				RAZEM	1.899
3.6		Czynności w zakresie wykonywania stolarki wg zestawienia			
142	KNR-W 2-02 d.3.6 1040-01	Drzwi D10, D11 jednoskrzydłowe kompletnie wyposażone 1.02*2.05*2+0.92*2.05*2	m ² m ²	 7.954	 7.954
				RAZEM	7.954
3.7		Czynności w zakresie wyposażenia			
143	d.3.7 kalk. własna	Dozownik do mydła ze stali nierdzewnej zamykany na kluz porządkowy z przyciskiem w dolnej jego części na całej jego szerokości z montażem. Dozownik w jednej linii stylistycznej z innym wyposażeniem. 2	szt szt	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
144	d.3.7 kalk. własna	Kosz na śmieci ze stali nierdzewnej 1/2 wysokości pełny, powyżej perforowany	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
145 d.3.7	kalk. własna	Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej (na dużą rolkę) z montażem. Rolki o średnicy 19 i 23cm. Pojemnik z wizjerem otwierany kluczem porządkowym. Pojemnik w jednej linii stylistycznej z innym wyposażeniem. 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
146 d.3.7	kalk. własna	Szczotka do WC. Uchwyt przykręcany do ściany, wykonana ze stali nierdzewnej matowej 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
147 d.3.7	kalk. własna	Wieszak na ubrania stalowy z montażem na ścianie dzielącej kabiny. Wysięg ramienia wieszaka max. 6cm. 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
148 d.3.7	kalk. własna	Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej z montażem. Wysuwanie listków ręczników automatyczne. 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
149 d.3.7	kalk. własna	Błat podumywalkowy na całej długości pomieszczenia z konglomeratu gr. 30mm na wspornikach stalowych 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Czynności w zakresie wymiany wyłazu na poddasze			
150 d.4	kalk. własna	Wymiana wyłazu na poddasze na wyłaz o odporności ogniowej EI60 wyposażony w rozkładane stopnie. 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Czynności związane z przebudową korytarza na 2-gim piętrze			
5.1		Czynności związane z zabezpieczeniem konstrukcji drewnianej			
151 d.5.1	KNR 2-02 2004-03	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02 0.70*3.50	m ²		
			m ²	2.450	
				RAZEM	2.450
152 d.5.1	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho poz.151	m ²		
			m ²	2.450	
				RAZEM	2.450
5.2		Czynności związane ze ścianami i sufitami			
153 d.5.2	KNR 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 100-01 1.62*2.90-0.9*2.0	m ²		
			m ²	2.898	
				RAZEM	2.898
154 d.5.2	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho poz.153	m ²		
			m ²	2.898	
				RAZEM	2.898
155 d.5.2	KALK. WŁASNA	Osadzenie profili ościeżnicowych w ściankach z płyt G-K na rusztach metalowych 2*2.90+1.5	m		
			m	7.300	
				RAZEM	7.300
156 d.5.2	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni betonowych i otynkowanych - gruntowanie ręcznie 15.4+25.8*2.88	m ²		
			m ²	89.704	
				RAZEM	89.704
157 d.5.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.156	m ²		
			m ²	89.704	
				RAZEM	89.704
5.3		Czynności w zakresie wykonywania stolarki wg zestawienia			
158 d.5.3	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi D12 jednoskrzydłowe kompletnie wyposażone 1.02*2.05	m ²		
			m ²	2.091	
				RAZEM	2.091