

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i remont sanitariatów, przebudowa pom. biurowych,
ADRES INWESTYCJI : 85-950 Bydgoszcz, ul. Jagiellońska 3
INWESTOR : Skarb Państwa
ADRES INWESTORA : 85-950 Bydgoszcz, ul. Jagiellońska 3

AUTOR KALKULACJI : A. Cieśla
AUTOR PRZEDMIARU : A. Cieśla

DATA OPRACOWANIA : 10 czerwca 2021r

Data opracowania
10 czerwca 2021r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Sanitariaty parter L - S10L + S11L					
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 . Wsp. do R x3	szt.		
d.1	0354-04	n=2szt			
	kalk. własna	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-03	p=(3,60+1,20x2)x4,00=24,00m2	m ²	24.000	
		24,00		RAZEM	24.000
3	KNR 4-01	Rozebranie okładziny ścienniej z płytek	m ²		
d.1	0819-15	p=(2,50x2+7,20)x2,00=24,40m2	m ²	24.400	
		24,40		RAZEM	24.400
4	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m ²		
d.1	0811-07	p=14,08m2	m ²	14.080	
		14,08		RAZEM	14.080
5	KNR 4-01	Wykucie wnęki w ścianie z cegieł pod zestaw sanitarny	m ³		
d.1	0212-02	v=0,60x0,30x1,00x1=0,18m3	m ³	0.180	
	analogia	0,18		RAZEM	0.180
6		Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki. R. budowlane + i. sanitarne	m ³		
d.1	kalk. własna	v1=(24,00x0,15+24,40x0,03+14,08x0,03)m3=5,00m3	m ³		
		v2=2,00			
		v=7,00m3	m ³	7.000	
		7,00		RAZEM	7.000
7	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemento-	m ³		
d.1	0304-02	wo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego.	m ³	1.800	
		v=1,00x2,00x0,90=1,80m3		RAZEM	1.800
		1,80			
8	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z ceg-	m ²		
d.1	0711-01	ły i pustaków (do 1m2 w 1 miej.)	m ²	3.600	
		p=1,80x2=3,60m2		RAZEM	3.600
		3,60			
9	KNR 2-02	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem	m ²		
d.1	2003-04	obustr.dwuwarstw.100-02.	m ²	23.500	
		p=(2,50+3,80)x4,30-0,90x2,00x2=23,50m2		RAZEM	23.500
		23,50			
10	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych	m ²		
d.1	0613-06	na sucho. Płyta wełny mineralnej gr. 10cm	m ²	23.500	
		23,50		RAZEM	23.500
11	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1	1202-09	Ściany powyżej 2,00m	m ²	38.000	
		p=(2,50+7,00)x2x2,00=38,00m2		RAZEM	38.000
		38,00			
12	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn na ścianach	m ²		
d.1	0713-01	38,00	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
13	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścia-	m ²		
d.1	2009-02	nach na podłożu z tynku	m ²	38.000	
		38,00		RAZEM	38.000
14	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścia-	m ²		
d.1	2009-07	nach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²	38.000	
		38,00		RAZEM	38.000
15	KNR 2-02	Wewn.gładzie gipsowe,duwarstw.na ścianach z płyt gips.	m ²		
d.1	0815-02	p=23,50x0,50=12,00m2	m ²	12.000	
		12,00		RAZEM	12.000
16	NNRNKB 202	Gruntowanie podłoża preparatami powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	1134-02	p=(38,00+12,00)m2=50,00m2	m ²	50.000	
		50,00		RAZEM	50.000
17	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchnie wewnętrznych - podłoży	m ²		
d.1	1505-03	gipsowych z gruntowaniem.	m ²	50.000	
	analogia	Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta.			
		50,00			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	50.000
18	KNR 4-01 d.1 0711-02	Tynk ościeży po zdemontowanych drzwiach. Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z ceg- ły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) $p=(2,00 \times 2 + 1,00) \times 0,90 \times 1 = 4,50 \text{m}^2$ 4,50	m ² m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
19	KNR 2-02 d.1 0814-01 analogia	Tynki wewn.pocienione przecierane gr.3-4mm na tynkach wykon. ręcznie - ściany po usuniętej okładzinie. $p=(2,50 + 7,00) \times 2 \times 2,0 - 0,90 \times 2,0 \times 1 = 37,10 \text{m}^2$ 37,10	m ² m ²	37.100	
				RAZEM	37.100
20	KNR 2-02 d.1 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża. $p=(2,50 + 7,00) \times 2 \times 2,0 + (2,50 + 3,80) \times 2 \times 2,0 - 0,90 \times 2,0 \times 3 + 2,00 \times 2 \times 0,80 = 62,20 \text{m}^2$ 62,20	m ² m ²	62.200	
				RAZEM	62.200
21	KNR 2-02 d.1 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą. Płytki ściennie typ A 62,20	m ² m ²	62.200	
				RAZEM	62.200
22	kalk. własna d.1	Podokiennik, dł. 1.50m, gr. 3cm z konglomeratu marmurowego. Wszystkie nakła- dy. $n=1 \text{kpl}$ 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 4-01 d.1 1210-06 kalk. własna	Lakierowanie stolarki okiennej o pow. ponad 1.0 m2. Krotność 2 $p=1,50 \times 2,00 = 3,00 \text{m}^2$ 3,00	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
24	KNR 4-01 d.1 0704-02 analogia	Izolacja przeciwwilgociowa posadzki. Izolacja z dwuskładnikowej hydroizolacyjnej zaprawy cementowej, grubość 1,50mm. Zużycie wg. danych producenta. Zmienić nakłady M. $p=6,80 \times 2,50 = 17,00 \text{m}^2$ 17,00	m ² m ²	17.000	
				RAZEM	17.000
25	KNR 2-02 d.1 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podło- ża 17,00	m ² m ²	17.000	
				RAZEM	17.000
26	KNR 2-02 d.1 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej meto- dą zwykłą. Płytki posadzkowe typ A. 17,00	m ² m ²	17.000	
				RAZEM	17.000
27	kalk. własna d.1	Dopłata za pierścień uszczelniający wpust podłogowy. Przyjęto R=0,50rg/kpl 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-02 d.1 1217-03 analogia	Próg z kątownika aluminiowego. Zmienić nakłady M. 3,00	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
29	kalk. własna d.1	Przegroda laminat. Wszystkie nakłady. $p=(3,00 + 1,00 \times 2) \times 2,20 = 11,00 \text{m}^2$ 11,00	m ² m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
30	kalk. własna d.1	Montaż drzwi typu D1. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszyst- kie nakłady. $n=1 \text{kpl}$ 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
31	kalk. własna d.1	Montaż drzwi typu D2. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszyst- kie nakłady. $n=2 \text{kpl}$ 2	kpl kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
32	NNRNKB 202 d.1 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mi- neralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm $p=17,00 \text{m}^2$ 17,00	m ² m ²	17.000	
				RAZEM	17.000
33	kalk. własna d.1	Wypośażenie sanitariatu. Uchwyty papieru toaletowego, pojemnik na ręczniki pa- pierowe, dozownik mydła, kosze do papieru. Dostawa i montaż, wszystkie nakła- dy. $n=2 \text{kpl}$	kpl		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
34	d.1 kalk. własna	Wypożyczenie sanitariaty dla NPS. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. n=0kpl 0	kpl		
			kpl	0.000	
				RAZEM	0.000
35	d.1 kalk. własna	Przewijak dla niemowląt. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. n=1kpl 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
36	d.1 kalk. własna	Szafka gospodarcza. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. n=1kpl 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 4-01 d.1 0713-01	Roboty towarzyszące - remont fargmentów korytarzy. Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych. p=(10,00x4,00+2,50x10,00)=65,00m2 65,00	m ²		
			m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
38	KNR 2-02 d.1 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku. 65,00	m ²		
			m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
39	KNR 2-02 d.1 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 65,00	m ²		
			m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
40	KNR 2-02 d.1 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem. Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta. 65,00	m ²		
			m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
41	KNR-W 2-02 d.1 1519-02 analogia	Malowanie farbą silikonową 65,00	m ²		
			m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
Sanitariaty parter P S10P + S11P					
42	KNR 4-01 d.2 0354-04 kalk. własna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2. Wsp. do R x3 n=2szt 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
43	KNR 4-01 d.2 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej p=(2,00x2)x2,50=10,00m2 10,00	m ²		
			m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
44	d.2 kalk. własna	Poszerzenie otworu, z osadzeniem nadproża - wszystkie nakłady n=1kpl 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR 4-01 d.2 0819-15	Rozebranie okładziny ściennej z płytek p=[(2,72+3,06)x2+(3,66+2,65)x2,00]x2,00=48,40m2 48,40	m ²		
			m ²	48.400	
				RAZEM	48.400
46	KNR 4-01 d.2 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. p=(8,37+9,04)m2=17,40m2 17,40	m ²		
			m ²	17.400	
				RAZEM	17.400
47	d.2 kalk. własna	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki. R. budowlane + i. sanitarne v1=(1,00+10,00x0,15+48,40x0,03+17,40x0,03)m3=5,00m3 v2=2,00m3 7,00	m ³		
			m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
48	KNR 2-02 d.2 2003-04	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.dwuwarstw.100-02. p=2,80x4,30-1,00x2,00=10,05m2 10,05	m ²		
			m ²	10.050	
				RAZEM	10.050
49	KNR 2-02 d.2 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho. Płyta wełny mineralnej gr. 10cm 10,05	m ²		
			m ²	10.050	
				RAZEM	10.050
50	KNR 4-01 d.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 Ściany powyżej 2,00m p=(2,80+3,00+2,80+3,60)x2x2,00=48,80m2 48,80	m ²		
			m ²	48.800	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	48.800
51	KNR 4-01 d.2 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn na ścianach	m ²		
		48,80	m ²	48.800	
				RAZEM	48.800
52	KNR 2-02 d.2 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		48,80	m ²	48.800	
				RAZEM	48.800
53	KNR 2-02 d.2 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		48,80	m ²	48.800	
				RAZEM	48.800
54	KNR 2-02 d.2 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z płyt gips. p=(2,80x2,0x2=11,20m2	m ²		
		11,20	m ²	11.200	
				RAZEM	11.200
55	NNRNKB 202 d.2 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami powierzchnie pionowe p=(48,80+11,20)m2=60,00m2	m ²		
		60,00	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
56	KNR 2-02 d.2 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem. Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta.	m ²		
		60,00	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
57	KNR 4-01 d.2 0711-02	Tynk ościeży po zdemontowanych drzwiach. Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) p=(2,00x2+1,00)x0,90x2=9,00m2	m ²		
		9,00	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
58	KNR 2-02 d.2 0814-01 analogia	Tynki wewn.pocienione przecierane gr.3-4mm na tynkach wykon. ręcznie - ściany w miejscu usuniętej okładziny p=(2,80+3,00+2,80+3,60)x2x2,0-0,90x2,0x2=45,20m2	m ²		
		45,20	m ²	45.200	
				RAZEM	45.200
59	KNR 2-02 d.2 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża. p1=(2,80+3,00+2,80+3,60)x2x2,0-0,90x2,0x2+2,00x2,00x2=48,80m2 p2=2,80x2,00x2-0,90x2,00x2x2=4,00m2 p3=9,00m2 P=(48,80+4,00+9,00)m2=61,80m2	m ²		
		61,80	m ²	61.800	
				RAZEM	61.800
60	KNR 2-02 d.2 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą. Płytki ściennie typ A	m ²		
		61,80	m ²	61.800	
				RAZEM	61.800
61	d.2 kalk. własna	Podokiennik, dł. 1.50m, gr. 3cm z konglomeratu marmurowego. Wszystkie nakłady. n=1kpl	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR 4-01 d.2 1210-06 kalk. własna	Lakierowanie stolarki okiennej o pow. ponad 1.0 m2. Krotność 2 p=1,50x2,00=3,00m2	m ²		
		3,00	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
63	KNR 4-01 d.2 0704-02 analogia	Izolacja przeciwwilgociowa posadzki. Izolacja z dwuskładnikowej hydroizolacyjnej zaprawy cementowej, grubość 1,50mm. Zużycie wg. danych producenta. Zmienić nakłady M. p=(3,10x2,80+1,00x0,90+3,70x2,80+1,00x0,90)m2=20,85m2	m ²		
		20,85	m ²	20.850	
				RAZEM	20.850
64	KNR 2-02 d.2 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		20,85	m ²	20.850	
				RAZEM	20.850
65	KNR 2-02 d.2 1118-08 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą. Płytki posadzkowe typ A.	m ²		
		20,85	m ²	20.850	
				RAZEM	20.850
66	d.2 kalk. własna	Dopłata za pierścień uszczelniający wpust podłogowy. Przyjęto R=0,50rg/kpl	kpl		
		0	kpl	0.000	
				RAZEM	0.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	KNR 2-02 d.2 1217-03 analogia	Próg z kątownika aluminiowego. Zmienić nakłady M. 3,00	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
68	d.2 kalk. własna	Przegroda laminat. Wszystkie nakłady. p=1,50x2,20=3,30m2 3,30	m ² m ²	 3.300	
				RAZEM	3.300
69	d.2 kalk. własna	Montaż drzwi typu D1. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszystkie nakłady. n=1kpl 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
70	d.2 kalk. własna	Montaż drzwi typu D2. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszystkie nakłady. n=2kpl 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
71	NNRNKB 202 d.2 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm p=20,85m2 20,85	m ² m ²	 20.850	
				RAZEM	20.850
72	d.2 kalk. własna	Wyposażenie sanitariatu. Uchwyty papieru toaletowego, pojemnik na ręczniki papierowe, dozownik mydła, kosze do papieru. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. n=2kpl 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
73	d.2 kalk. własna	Wyposażenie sanitariatu dla NPS. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. n=1kpl 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
74	KNR 4-01 d.2 0713-01	Roboty towarzyszące - remont fargmentów korytarzy. Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych. p=(10,00x4,00+2,50x10,00)=65,00m2 65,00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
75	KNR 2-02 d.2 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku. 65,00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
76	KNR 2-02 d.2 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 65,00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
77	KNR 2-02 d.2 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem. Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta. 65,00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
78	KNR-W 2-02 d.2 1519-02 analogia	Malowanie farbą silikonową 65,00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
Sanitariaty I piętro L - S100L + S101L					
79	KNR 4-01 d.3 0354-04 kalk. własna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 . Wsp. do R x3 n=4szt 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
80	KNR 4-01 d.3 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej. p=(2,00x2)x2,50=10,00m2 10,00	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
81	KNR 4-01 d.3 0819-15	Rozebranie okładziny ściiennej z płytek p=[(3,85+2,87)x2+(2,95+2,87)]x2,00=50,20m2 50,20	m ² m ²	 50.200	
				RAZEM	50.200
82	KNR 4-01 d.3 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. p=(9,87+9,04)m2=18,90m2 18,90	m ² m ²	 18.900	
				RAZEM	18.900

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83	KNR 4-01 d.3 0212-02 kalk. własna	Wykucie wnęki w ścianie z cegieł pod zestaw sanitarny - s100l. Wsp. do Rx2 $v=0,60 \times 0,30 \times 1,00 \times 2=0,36m^3$ 0,36	m^3 m^3	 0.360	 0.360
84	d.3 kalk. własna	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki. R. budowlane + i. sanitarne $v1=(10,00 \times 0,15+50,20 \times 0,03+18,90 \times 0,03)m^3=3,60m^3$ $v2=2,00m^3$ $v=5,60m^3$ 5,60	m^3 m^3	 5.600	 5.600
85	KNR 4-01 d.3 0306-02 analogia	Przymurowanie ścianek z bloczków gazobetonowych na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian. Zamienić cegłę na bloczek gazobetonowy o wym. $0,59 \times 0,24 \times 0,12$ $p=2,00 \times 0,60=1,20m^2$ 1,20	m^2 m^2	 1.200	 1.200
86	KNR 2-02 d.3 2003-04	Ścianki dział. GR z płyt gips.-karton. na rusztach metal. pojed. z pokryciem obustr. dwuwarstw. 100-02. $p=(1,00+2,00) \times 4,30-1,00 \times 2,00=10,90m^2$ 10,90	m^2 m^2	 10.900	 10.900
87	KNR 2-02 d.3 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho. Płyta wełny mineralnej gr. 10cm 10,90	m^2 m^2	 10.900	 10.900
88	KNR 4-01 d.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 Ściany powyżej 2,00m $p=(3,80+2,80+2,80+2,80) \times 2 \times 2,00=48,80m^2$ 48,80	m^2 m^2	 48.800	 48.800
89	KNR 4-01 d.3 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn na ścianach 48,80	m^2 m^2	 48.800	 48.800
90	KNR 2-02 d.3 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlow. wyk. ręcz. na ścianach na podłożu z tynku 48,80	m^2 m^2	 48.800	 48.800
91	KNR 2-02 d.3 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlow. wyk. ręcz. na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 48,80	m^2 m^2	 48.800	 48.800
92	KNR 2-02 d.3 0815-02	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach z płyt gips. $p=(1,00+2,00) \times 2,0 \times 2=12,00m^2$ 12,00	m^2 m^2	 12.000	 12.000
93	NNRNKB 202 d.3 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami powierzchni pionowe $p=(48,80+12,00)m^2=60,20m^2$ 60,20	m^2 m^2	 60.200	 60.200
94	KNR 2-02 d.3 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem. Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta. 60,20	m^2 m^2	 60.200	 60.200
95	KNR 4-01 d.3 0711-02	Tynk ościeży po zdemontowanych drzwiach. Uzup. tynk. zwyk. wewn. kat. III z zapr. cem.-wap. na ścian. i słup. prostok. na podł. z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) $p=(2,00 \times 2+1,00) \times 0,90 \times 2=9,00m^2$ 9,00	m^2 m^2	 9.000	 9.000
96	KNR 2-02 d.3 0814-01 analogia	Tynki wewn. pocienione przecierane gr. 3-4mm na tynkach wykon. ręcznie - ściany w miejscu usuniętej okładziny $p=(2,80+2,80+2,80+2,80) \times 2 \times 2,0-0,90 \times 2,0 \times 2=45,20m^2$ 45,20	m^2 m^2	 45.200	 45.200
97	KNR 2-02 d.3 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża. $p1=(3,60+2,80+2,80+2,80) \times 2 \times 2,0-0,90 \times 2,0 \times 2+2,00 \times 2,00 \times 2=45,20m^2$ $p2=(1,00+2,00) \times 2 \times 2,00-1,00 \times 2,00 \times 2=8,00m^2$ $p3=9,00m^2$ $P=(45,20+8,00+9,00)m^2=62,20m^2$ 62,20	m^2 m^2	 62.200	 62.200
98	KNR 2-02 d.3 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą. Płytki ściennie typ A	m^2		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		62,20	m ²	62.200	
				RAZEM	62.200
99	d.3 kalk. własna	Podokiennik, dł. 1.50m, gr. 3cm z konglomeratu marmurowego. Wszystkie nakłady.	kpl		
		n=1kpl	kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000
100	KNR 4-01 d.3 1210-06 kalk. własna	Lakierowanie stolarki okiennej o pow. ponad 1.0 m2. Krotność 2	m ²		
		p=1,50x2,00=3,00m2	m ²	3.000	
		3,00		RAZEM	3.000
101	KNR 4-01 d.3 0704-02 analogia	Izolacja przeciwwilgociowa posadzki. Izolacja z dwuskładnikowej hydroizolacyjnej zaprawy cementowej, grubość 1,50mm. Zużycie wg. danych producenta. Zmienić nakłady M.	m ²		
		p=(3,80x2,60+1,00x0,90+3,00x3,00+1,00x0,90)m2=20,70m2	m ²	20.700	
		20,70		RAZEM	20.700
102	KNR 2-02 d.3 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		20,70	m ²	20.700	
				RAZEM	20.700
103	KNR 2-02 d.3 1118-08 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą.	m ²		
		Płytki posadzkowe typ A.	m ²	20.700	
		20,70		RAZEM	20.700
104	d.3 kalk. własna	Dopłata za pierścień uszczelniający wpust podłogowy. Przyjęto R=0,50rg/kpl	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
105	KNR 2-02 d.3 1217-03 analogia	Próg z kątownika aluminiowego. Zmienić nakłady M.	m		
		3,00	m	3.000	
				RAZEM	3.000
106	d.3 kalk. własna	Przegroda laminat. Wszystkie nakłady.	m ²		
		p=(1,50+2,40)x2,20=8,60m2	m ²	8.600	
		8,60		RAZEM	8.600
107	d.3 kalk. własna	Montaż drzwi typu D1. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszystkie nakłady.	kpl		
		n=2kpl	kpl	2.000	
		2		RAZEM	2.000
108	d.3 kalk. własna	Montaż drzwi typu D2. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszystkie nakłady.	kpl		
		n=1kpl	kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000
109	NNRNKB 202 d.3 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm	m ²		
		p=20,85m2	m ²	20.700	
		20,70		RAZEM	20.700
110	d.3 kalk. własna	Wyposażenie sanitariatu. Uchwyty papieru toaletowego, pojemnik na ręczniki papierowe, dozownik mydła, kosze do papieru. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady.	kpl		
		n=2kpl	kpl	2.000	
		2		RAZEM	2.000
111	d.3 kalk. własna	Wyposażenie sanitariatu dla NPS. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady.	kpl		
		n=1kpl	kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000
112	d.3 kalk. własna	Szafka gospodarcza. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady.	kpl		
		n=1kpl	kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000
113	KNR 4-01 d.3 0713-01	Roboty towarzyszące - remont fragmentów korytarzy.	m ²		
		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych.	m ²	65.000	
		p=(10,00x4,00+2,50x10,00)=65,00m2		RAZEM	65.000
		65,00			
114	KNR 2-02 d.3 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku.	m ²		
		65,00	m ²	65.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	65.000
115	KNR 2-02 d.3 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 65,00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
116	KNR 2-02 d.3 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem. Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta. 65,00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
117	KNR-W 2-02 d.3 1519-02 analogia	Malowanie farbą silikonową 65,00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
Sanitariat 139B					
118	KNR 4-01 d.4 0354-05 kalk. własna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2. Wsp. do Rx6 p=1,20x2,20x1=2,64m2 2,64	m ² m ²	 2.640	
				RAZEM	2.640
119	KNR 4-01 d.4 0354-17 analogia	Wykucie progu drewnianego n=1szt 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
120	KNR 4-01 d.4 0818-05	Zerwanie posadzki z wykładziny dywanowej. p=7,20m2 7,20	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
121	KNR 4-01 d.4 0212-02 analogia	Wykucie wnęki w ścianie z cegieł pod zestaw sanitarny. Wsp. do rx2 v=0,60x0,30x1,00x1=0,18m3 0,18	m ³ m ³	 0.180	
				RAZEM	0.180
122	d.4 kalk. własna	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki. R. budowlane v=2,00m3 2,00	m ³ m ³	 2.000	
				RAZEM	2.000
123	KNR 4-01 d.4 0306-02 analogia	Przymurowanie ścianek z bloczków gazobetonowych na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian. Zamienić cegłę na bloczek gazobetonowy o wym. 0,59x0,24x0,12 p=2,00x0,60=1,20m2 1,20	m ² m ²	 1.200	
				RAZEM	1.200
124	KNR 4-01 d.4 0711-02	Tynk ościeży po zdemontowanych drzwiach. Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) p=(2,00x2+1,00)x0,90x1=4,50m2 4,50	m ² m ²	 4.500	
				RAZEM	4.500
125	KNR 2-02 d.4 2003-04	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.dwuwarstw.100-02. p=2,30x4,30-1,00x2,00=7,90m2 7,90	m ² m ²	 7.900	
				RAZEM	7.900
126	KNR 2-02 d.4 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho. Płyta wełny mineralnej gr. 10cm 7,90	m ² m ²	 7.900	
				RAZEM	7.900
127	KNR 4-01 d.4 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 Ściany p=(2,30+3,20)x2x4,30=63,30m2 63,30	m ² m ²	 63.300	
				RAZEM	63.300
128	KNR 4-01 d.4 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn na ścianach 63,30	m ² m ²	 63.300	
				RAZEM	63.300
129	KNR 2-02 d.4 2009-02	Powierzchnie powyżej projektowanej okładziny ceramicznej. Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku. p=63,30x0,50=31,65m2 31,65	m ² m ²	 31.650	
				RAZEM	31.650

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
130	KNR 2-02 d.4 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlow. wyk. ręcz. na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 31,65	m ² m ²	31.650	
				RAZEM	31.650
131	KNR 2-02 d.4 0815-02	Powierzchnie powyżej projektowanej okładziny ceramicznej. Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach z płyt gips. p=(2,30x2,00x2=9,20m ² 9,20	m ² m ²	9.200	
				RAZEM	9.200
132	NNRNKB 202 d.4 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami powierzchnie pionowe p=(63,30+7,90x2)m ² =79,10m ² 79,10	m ² m ²	79.100	
				RAZEM	79.100
133	KNR 2-02 d.4 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem. Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta. p=(2,30+2,00)x2x2,00+(2,30+1,40)x4,30=49,00m ² 49,00	m ² m ²	49.000	
				RAZEM	49.000
134	KNR 2-02 d.4 0814-01 analogia	Tynki wewn. pocienione przecierane gr. 3-4mm na tynkach wykon. ręcznie. p=(2,30+2,00)x2x2,00=17,20m ² 17,20	m ² m ²	17.200	
				RAZEM	17.200
135	KNR 2-02 d.4 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża. p=(2,30+2,00)x2x2,00-0,90x2,00=16,30 16,30	m ² m ²	16.300	
				RAZEM	16.300
136	KNR 2-02 d.4 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą. Płytki ściennie typ B 16,30	m ² m ²	16.300	
				RAZEM	16.300
137	KNR 4-01 d.4 0704-02 analogia	Isolacja przeciwwilgociowa posadzki. Isolacja z dwuskładnikowej hydroizolacyjnej zaprawy cementowej, grubość 1,50mm. Zużycie wg. danych producenta. Zmienić nakłady M. p=2,50x2m ² =5,00m ² 5,00	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
138	KNR 4-01 d.4 0704-02 analogia	Isolacja przeciwwilgociowa posadzki. Isolacja z dwuskładnikowej hydroizolacyjnej zaprawy cementowej, grubość 1,50mm. Zużycie wg. danych producenta. Zmienić nakłady M. p=2,00x3=6,00m ² 6,00	m ² m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
139	KNR 2-02 d.4 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża p=2,50x3,20=8,00m ² 8,00	m ² m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
140	KNR 2-02 d.4 1118-08 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą. Płytki posadzkowe typ B. 8,00	m ² m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
141	d.4 kalk. własna	Dopłata za pierścień uszczelniający wpust podłogowy liniowy. Przyjęto R=0,50rg/kpl 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
142	KNR 2-02 d.4 1217-03 analogia	Próg z kątownika aluminiowego. Zmienić nakłady M. l=2,00m 3,00	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
143	d.4 kalk. własna	Montaż drzwi typu D1. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszystkie nakłady. n=1kpl 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
144	d.4 kalk. własna	Montaż drzwi typu D2. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszystkie nakłady. n=1kpl 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
145	NNRNKB 202 d.4 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast. profili poprz. o dług. 60 cm p=8,00m ² 8,00	m ² m ²	8.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8.000
146	d.4 kalk. własna	Wypożyczenie sanitariaty. Uchwyty papieru toaletowego, pojemnik na ręczniki papierowe, dozownik mydła, kosze do papieru. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. n=1kpl 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
Pokój biurowy 139A					
147	KNR 4-01 d.5 0354-05 kalk. własna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2. Wsp. do Rx36 p=1,20x2,20x1=2,64m2 2,64	m ²		
			m ²	2.640	
				RAZEM	2.640
148	KNR 4-01 d.5 0818-05 kalk. własna	Zerwanie posadzki z wykładziny dywanowej. Wsp. do Rx2 p=14,60m2 14,60	m ²		
			m ²	14.600	
				RAZEM	14.600
149	KNR 4-01 d.5 0349-02 kalk. własna	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej. Wsp. do Rx4 v=1,10x2,20x0,50=1,21m3 1,21	m ³		
			m ³	1.210	
				RAZEM	1.210
150	d.5 kalk. własna	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki. R. budowlane v=4,00m3 4,00	m ³		
			m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
151	KNR 4-01 d.5 0711-02	Tynk ościeży. Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) p=(2,00x2+1,00)x0,90x1=4,50m2 4,50	m ²		
			m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
152	KNR 2-02 d.5 2003-04	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.dwuwarstw.100-02. p=3,30x4,30=14,20m2 14,20	m ²		
			m ²	14.200	
				RAZEM	14.200
153	KNR 2-02 d.5 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho. Płyta wełny mineralnej gr. 10cm 14,20	m ²		
			m ²	14.200	
				RAZEM	14.200
154	KNR 2-02 d.5 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z płyt gips. p=14,20m2 14,20	m ²		
			m ²	14.200	
				RAZEM	14.200
155	KNR 4-01 d.5 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 Sufit+Ściany p=[14,60+(4,50+3,30)x2x4,30-(1,00x2,00+3,30x4,30)=65,50m2 65,50	m ²		
			m ²	65.500	
				RAZEM	65.500
156	KNR 4-01 d.5 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych. 65,50	m ²		
			m ²	65.500	
				RAZEM	65.500
157	KNR 2-02 d.5 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku. 65,50	m ²		
			m ²	65.500	
				RAZEM	65.500
158	KNR 2-02 d.5 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 65,50	m ²		
			m ²	65.500	
				RAZEM	65.500
159	KNR 2-02 d.5 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem. Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta. p=(65,50+14,20)m2=79,70m2 79,70	m ²		
			m ²	79.700	
				RAZEM	79.700
160	KNR-W 2-02 d.5 1519-02 analogia	Malowanie farbą silikonową 79,70	m ²		
			m ²	79.700	
				RAZEM	79.700
161	d.5 kalk. własna	Montaż drzwi typu D1. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszystkie nakłady. n=1kpl	kpl		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
162	KNR 2-02 d.5 1113-05	Posadzki z wykładzin tekstylnych płytki 50x50cm p=14,60m ² 14,60	m ² m ²	14.600	
				RAZEM	14.600
163	kalk. własna	Listwy przyścienne z wykładziny dywanowej. Wszystkie nakłady. l=(4,50+3,20)x2=15,40m 15,40	m ² m ²	15.400	
				RAZEM	15.400
164	KNR 4-01 d.5 1210-06 kalk. własna	Lakierowanie stolarki okiennej o pow. ponad 1.0 m ² . Krotność 2 p=1,50x2,00=3,00m ² 3,00	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
Sanitariaty I piętro P - S101P					
165	KNR 4-01 d.6 0354-04 kalk. własna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m ² . Wsp. do Rx3 n=3szt 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
166	KNR 4-01 d.6 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej p=(2,00x2)x2,50=10,00m ² 10,00	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
167	KNR 4-01 d.6 0819-15	Rozebranie okładziny ścienniej z płytek p=[(3,74+3,32)x2]x2,00=28,25m ² 28,25	m ² m ²	28.250	
				RAZEM	28.250
168	KNR 4-01 d.6 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. p=9,20m ² 9,20	m ² m ²	9.200	
				RAZEM	9.200
169	kalk. własna	Poszerzenie otworu s101p, z osadzeniem nadproża - wszystkie nakłady n=1kpl 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
170	kalk. własna	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki. R. budowlane + i. sanitarne v1=(10,00x0,15+28,25x0,03+9,20x0,03)m ³ +0,50=3,10m ³ v2=2,00m ³ v=5,10m ³ 5,10	m ³ m ³	5.100	
				RAZEM	5.100
171	KNR 2-02 d.6 2003-04	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.dwuwarstw.100-02. p=2,60x4,30-0,90x2,00x2=7,60m ² 7,60	m ² m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
172	KNR 2-02 d.6 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho. Płyta wełny mineralnej gr. 10cm 7,60	m ² m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
173	KNR 4-01 d.6 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m ² Ściany powyżej 2,00m p=(3,80+2,70)x2x2,00=26,00m ² 26,00	m ² m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
174	KNR 4-01 d.6 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn na ścianach 26,00	m ² m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
175	KNR 2-02 d.6 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścia- nach na podłożu z tynku 26,00	m ² m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
176	KNR 2-02 d.6 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścia- nach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 48,80	m ² m ²	48.800	
				RAZEM	48.800
177	KNR 2-02 d.6 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z płyt gips. p=2,60x2,0x2=10,40m ² 10,40	m ² m ²	10.400	
				RAZEM	10.400
178	NNRNKB 202 d.6 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami powierzchnie pionowe p=(26,00+10,40)m ² =36,40m ² 36,40	m ² m ²	36.400	
				RAZEM	36.400

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
179	KNR 2-02 d.6 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem. Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta. 36,40	m ²		
			m ²	36.400	
				RAZEM	36.400
180	KNR 4-01 d.6 0711-02	Tynk ościeży po zdemontowanych drzwiach. Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) p=(2,00x2+1,00)x0,90x1=4,50m2 4,50	m ²		
			m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
181	KNR 2-02 d.6 0814-01 analogia	Tynki wewn.pocienione przecierane gr.3-4mm na tynkach wykon. ręcznie - ściany w miejscu usuniętej okładziny p=(2,80+3,60)x2x2,0-0,90x2,0x1=23,80m2 23,80	m ²		
			m ²	23.800	
				RAZEM	23.800
182	KNR 2-02 d.6 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża. p1=(2,80+3,60)x2x2,0-0,90x2,0x1+2,00x0,60x2=28,00m2 p2=2,80x2x2-0,90x2,00x2=7,60m2 p3=4,50m2 P=(28,00+7,60+4,50)m2=40,10m2 40,10	m ²		
			m ²	40.100	
				RAZEM	40.100
183	KNR 2-02 d.6 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą. Płytki ściennie typ A 40,10	m ²		
			m ²	40.100	
				RAZEM	40.100
184	d.6 kalk. własna	Podokiennik, dł. 1.50m, gr. 3cm z konglomeratu marmurowego. Wszystkie nakłady. n=1kpl 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
185	KNR 4-01 d.6 1210-06 kalk. własna	Lakierowanie stolarki okiennej o pow. ponad 1.0 m2. Krotność 2 p=1,50x2,00=3,00m2 3,00	m ²		
			m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
186	KNR 4-01 d.6 0704-02 analogia	Isolacja przeciwwilgociowa posadzki. Izolacja z dwuskładnikowej hydroizolacyjnej zaprawy cementowej, grubość 1,50mm. Zużycie wg. danych producenta. Zmienić nakłady M. p=3,70x2,80+1,00x0,90=7,40m2 7,40	m ²		
			m ²	7.400	
				RAZEM	7.400
187	KNR 2-02 d.6 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 7,40	m ²		
			m ²	7.400	
				RAZEM	7.400
188	KNR 2-02 d.6 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą. Płytki posadzkowe typ A. 7,40	m ²		
			m ²	7.400	
				RAZEM	7.400
189	d.6 kalk. własna	Dopłata za pierścień uszczelniający wpust podłogowy. Przyjęto R=0,50rg/kpl 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
190	KNR 2-02 d.6 1217-03 analogia	Próg z kątownika aluminiowego. Zmienić nakłady M. 3,00	m		
			m	3.000	
				RAZEM	3.000
191	d.6 kalk. własna	Przegroda laminat. Wszystkie nakłady. p=1,50x2,20=3,30m2 3,30	m ²		
			m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
192	d.6 kalk. własna	Montaż drzwi typu D1. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszystkie nakłady. n=1kpl 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
193	d.6 kalk. własna	Montaż drzwi typu D2. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszystkie nakłady. n=2kpl 2	kpl		
			kpl	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
194	NNRNKB 202 d.6 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm p=7,40m2 7,40	m ² m ²	 7.400	
				RAZEM	7.400
195	d.6 kalk. własna	Wyposażenie sanitariatu. Uchwyty papieru toaletowego, pojemnik na ręczniki papierowe, dozownik mydła, kosze do papieru. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. n=1kpl 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
196	KNR 4-01 d.6 0713-01	Roboty towarzyszące - remont fargmentów korytarzy. Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych. p=(10,00x4,00+2,50x10,00)=65,00m2 65,00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
197	KNR 2-02 d.6 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku. 65,00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
198	KNR 2-02 d.6 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 65,00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
199	KNR 2-02 d.6 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem. Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta. 65,00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
200	KNR-W 2-02 d.6 1519-02 analogia	Malowanie farbą silikonową 65,00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
Sanitariat S100P					
201	KNR 4-01 d.7 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 n=1szt 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
202	d.7 kalk. własna	Montaż drzwi typu D1. Montaż ościeżnic, obróbka osadzenia, regulacja, wszystkie nakłady. n=1kpl 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
Sanitariat S128A+Pokój biurowy128B+Korytarz 120A					
Sanitariat 128A + Pokój biurowy 128B					
203	KNR 4-01 d.8.1 0818-05	Zerwanie posadzki z wykładziny dywanowej. p=3,10x6,50=20,15m2 20,15	m ² m ²	 20.150	
				RAZEM	20.150
204	KNR 4-01 d.8.1 0212-02 kalk. własna	Wykucie wnęki w ścianie z cegieł pod zestaw sanitarny. Wsp. do Rx2 v=0,60x0,30x1,00x1=0,18m3 0,18	m ³ m ³	 0.180	
				RAZEM	0.180
205	d.8.1 kalk. własna	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki. R. budowlane v=1,00m3 1,00	m ³ m ³	 1.000	
				RAZEM	1.000
206	KNR 2-02 d.8.1 2003-04	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.dwuwarstw.100-02. p=(2,30+2,10)x4,30-1,00x2,00=16,90m2 16,90	m ² m ²	 16.900	
				RAZEM	16.900
207	KNR 2-02 d.8.1 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho. Płyta wełny mineralnej gr. 10cm 16,90	m ² m ²	 16.900	
				RAZEM	16.900
208	KNR 2-02 d.8.1 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z płyt gips. p=16,90x0,50x2=16,90m2 16,90	m ² m ²	 16.900	
				RAZEM	16.900
209	KNR 4-01 d.8.1 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 Sufit + Ściany p=[(3,10x6,50)x(3,10+6,50)x2x4,30-1,00x2,00=100,70m2 100,70	m ² m ²	 100.700	
				RAZEM	100.700

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
210 d.8.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn 100,70	m ² m ²	 100.700	
				RAZEM	100.700
211 d.8.1	KNR 2-02 2009-02	Powierzchnie powyżej projektowanej okładziny ceramicznej. Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku. p=100,70m ² 100,70	m ² m ²	 100.700	
				RAZEM	100.700
212 d.8.1	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 100,70	m ² m ²	 100.700	
				RAZEM	100.700
213 d.8.1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami powierzchnie pionowe p=(100,70+16,90x2)m ² =117,60m ² 117,60	m ² m ²	 117.600	
				RAZEM	117.600
214 d.8.1	KNR-W 2-02 1519-02 analogia	Malowanie tynków farbą silikonową 117,60	m ² m ²	 117.600	
				RAZEM	117.600
215 d.8.1	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża. p=(2,30+2,10)x2,00-1,00x2,00=15,60m ² 15,60	m ² m ²	 15.600	
				RAZEM	15.600
216 d.8.1	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą. Płytki ściennie typ B 15,60	m ² m ²	 15.600	
				RAZEM	15.600
217 d.8.1	KNR 4-01 0704-02 analogia	Izolacja przeciwwilgociowa posadzki. Izolacja z dwuskładnikowej hydroizolacyjnej zaprawy cementowej, grubość 1,50mm. Zużycie wg. danych producenta. Zmienić nakłady M. p=2,10x2,00m ² =4,20m ² 4,20	m ² m ²	 4.200	
				RAZEM	4.200
218 d.8.1	KNR 4-01 0704-02 analogia	Izolacja przeciwwilgociowa posadzki. Izolacja z dwuskładnikowej hydroizolacyjnej zaprawy cementowej, grubość 1,50mm. Zużycie wg. danych producenta. Zmienić nakłady M. p=2,00x3=6,00m ² 6,00	m ² m ²	 6.000	
				RAZEM	6.000
219 d.8.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża p=2,10x2,00=4,20m ² 4,20	m ² m ²	 4.200	
				RAZEM	4.200
220 d.8.1	KNR 2-02 1118-08 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą. Płytki posadzkowe typ B. 4,20	m ² m ²	 4.200	
				RAZEM	4.200
221 d.8.1	kalk. własna	Dopłata za pierścień uszczelniający wpust podłogowy liniowy. Przyjęto R=0,50rg/ kpl 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
222 d.8.1	KNR 2-02 1217-03 analogia	Próg z kątownika aluminiowego. Zmienić nakłady M. l=1,00m 1,00	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
223 d.8.1	kalk. własna	Montaż drzwi typu D1A. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszystkie nakłady. n=1kpl 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
224 d.8.1	NNRNKB 202 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm p=4,20m ² 4,20	m ² m ²	 4.200	
				RAZEM	4.200
225 d.8.1	kalk. własna	Wyposażenie sanitariatu. Uchwyty papieru toaletowego, pojemnik na ręczniki papierowe, dozownik mydła, kosze do papieru. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. n=1kpl 1	kpl kpl	 1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
226 d.8.1	NNRNKB 202 1134-01 analogia	Biuro - podłoga. Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi. Zamienić na emulsję głęboko penetrującą. Krotność 2 $p=3,10 \times 6,50 - 2,20 \times 2,20 = 15,30 \text{m}^2$ 15,30	m^2 m^2	RAZEM 15.300	1.000 15.300
227 d.8.1	KNR 2-02 1115-04 analogia	Warstwy wygładzające z masy kazeinowo-cementowej gr.1-3mm pod wykładziny podłóg z wykładziny dywanowej. 15,30	m^2 m^2	RAZEM 15.300	15.300 15.300
228 d.8.1	KNR 2-02 1113-05	Posadzki z wykładzin tekstylnych płytki 50x50cm 15,30	m^2 m^2	RAZEM 15.300	15.300 15.300
229 d.8.1	kalk. własna	Listwy przyściennne z wykładziny dywanowej. Wszystkie nakłady. $l=(3,10+6,50) \times 2 = 19,20 \text{m}$ 19,20	m^2 m^2	RAZEM 19.200	19.200 19.200
230 d.8.1	KNR 2-02 2004-01	Obudowa kanału wentylacyjnego w korytarzu Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyn.jednowarstw.55-01 $p=6,00 \text{m}^2$ 6,00	m^2 m^2	RAZEM 6.000	6.000 6.000
Korytarz 120A					
231 d.8.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 $p=7,00 \times 4,30 = 30,10 \text{m}^2$ 30,10	m^2 m^2	RAZEM 30.100	30.100 30.100
232 d.8.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn na ścianach 30,10	m^2 m^2	RAZEM 30.100	30.100 30.100
233 d.8.2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku 30,10	m^2 m^2	RAZEM 30.100	30.100 30.100
234 d.8.2	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 30,10	m^2 m^2	RAZEM 30.100	30.100 30.100
235 d.8.2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami powierzchnie pionowe $p=30,10 \text{m}^2$ 30,10	m^2 m^2	RAZEM 30.100	30.100 30.100
236 d.8.2	KNR 2-02 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem. Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta. 30,10	m^2 m^2	RAZEM 30.100	30.100 30.100
237 d.8.2	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża. $p=3,60 \times 0,60 = 2,20 \text{m}^2$ 2,20	m^2 m^2	RAZEM 2.200	2.200 2.200
238 d.8.2	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą. Płytki ściennie typ A 2,20	m^2 m^2	RAZEM 2.200	2.200 2.200
239 d.8.2	kalk. własna	Meble aneksu kuchennego - zabudowa. Szafki stojące $l=3,60 \text{m}$, szafki wiszące $l=3,60 \text{m}$ Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. Według rysunku nr A/12 $n=1 \text{kpl}$ 1	kpl kpl	1.000	1.000 1.000
240 d.8.2	kalk. własna	Lodówka $h=0,90 \text{m}$ Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. $n=1 \text{kpl}$ 1	kpl kpl	1.000	1.000 1.000
241 d.8.2	kalk. własna	Szafa biurowa $l=3,60 \text{m}$ Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. Według rysunku nr A/12 $n=1 \text{kpl}$ 1	kpl kpl	1.000	1.000 1.000
				RAZEM	1.000

Sanitariaty II piętro L - S200L + S201L

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
242	KNR 4-01 d.9 0354-04 kalk. własna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2. Wsp. do Rx3 n=4szt 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
243	KNR 4-01 d.9 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej p=(2,00x2)x2,50=10,00m2 10,00	m ² m ²	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
244	KNR 4-01 d.9 0819-15	Rozebranie okładziny ściennej z płytek p=[(3,83+2,87)x2+(2,97+2,87)]x2,00=50,20m2 50,20	m ² m ²	 50.200	 50.200
				RAZEM	50.200
245	KNR 4-01 d.9 0212-02 kalk. własna	Wykucie wnęki w ścianie z cegieł pod zestaw sanitarny. Wsp. do Rx2 v=0,60x0,30x1,00x2=0,36m3 0,36	m ³ m ³	 0.360	 0.360
				RAZEM	0.360
246	KNR 4-01 d.9 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. p=(10,10+8,50)m2=18,60m2 18,60	m ² m ²	 18.600	 18.600
				RAZEM	18.600
247	d.9 kalk. własna	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki. R. budowlane + i. sanitarne v1=(10,00x0,15+50,20x0,03+18,20x0,03)m3=3,60m3 v2=2,00m3 v=5,60m3 5,60	m ³ m ³	 5.600	 5.600
				RAZEM	5.600
248	KNR 4-01 d.9 0306-02 analogia	Przymurowanie ścianek z bloczków gazobetonowych na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian. Zamienić cegłę na bloczek gazobetonowy o wym. 0,59x0,24x0,12 p=2,00x0,60=1,20m2 1,20	m ² m ²	 1.200	 1.200
				RAZEM	1.200
249	KNR 2-02 d.9 2003-04	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.dwuwarstw.100-02. p=(1,00+2,00)x4,30-1,00x2,00=10,90m2 10,90	m ² m ²	 10.900	 10.900
				RAZEM	10.900
250	KNR 2-02 d.9 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho. Płyta wełny mineralnej gr. 10cm 10,90	m ² m ²	 10.900	 10.900
				RAZEM	10.900
251	KNR 4-01 d.9 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 Ściany powyżej 2,00m p=(3,80+2,80+3,00+2,80)x2x2,00=49,60m2 49,60	m ² m ²	 49.600	 49.600
				RAZEM	49.600
252	KNR 4-01 d.9 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn na ścianach 49,60	m ² m ²	 49.600	 49.600
				RAZEM	49.600
253	KNR 2-02 d.9 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku 49,60	m ² m ²	 49.600	 49.600
				RAZEM	49.600
254	KNR 2-02 d.9 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 49,60	m ² m ²	 49.600	 49.600
				RAZEM	49.600
255	KNR 2-02 d.9 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z płyt gips. p=(1,00+2,00)x2,0x2=12,00m2 12,00	m ² m ²	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
256	NNRNKB 202 d.9 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami powierzchni pionowe p=(49,60+12,00)m2=61,60m2 61,60	m ² m ²	 61.600	 61.600
				RAZEM	61.600
257	KNR 2-02 d.9 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem. Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta. 61,60	m ² m ²	 61.600	 61.600
				RAZEM	61.600

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
258	KNR 4-01 d.9 0711-02	Tynk ościeży po zdemontowanych drzwiach. Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z ceg- ły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) $p=(2,00 \times 2 + 1,00) \times 0,90 \times 2 = 9,00 \text{m}^2$ 9,00	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
259	KNR 2-02 d.9 0814-01 analogia	Tynki wewn.pocienione przecierane gr.3-4mm na tynkach wykon. ręcznie - ściany w miejscu usuniętej okładziny $p=(3,80+2,80+3,00+2,80) \times 2 \times 2,0-0,90 \times 2,0 \times 2 = 46,00 \text{m}^2$ 46,00	m ² m ²	 46.000	
				RAZEM	46.000
260	KNR 2-02 d.9 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża. $p_1=(3,60+2,80+3,00+2,80) \times 2 \times 2,0-0,90 \times 2,0 \times 2 + 2,00 \times 2,00 \times 2 = 46,00 \text{m}^2$ $p_2=(1,00+2,00) \times 2 \times 2,00-1,00 \times 2,00 \times 2 = 8,00 \text{m}^2$ $p_3=9,00 \text{m}^2$ $P=(45,20+8,00+9,00) \text{m}^2 = 62,20 \text{m}^2$ 62,20	m ² m ²	 62.200	
				RAZEM	62.200
261	KNR 2-02 d.9 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą. Płytki ściennie typ A 62,20	m ² m ²	 62.200	
				RAZEM	62.200
262	d.9 kalk. własna	Podokiennik, dł. 1.50m, gr. 3cm z konglomeratu marmurowego. Wszystkie nakła- dy. $n=1 \text{kpl}$ 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
263	KNR 4-01 d.9 1210-06 kalk. własna	Lakierowanie stolarki okiennej o pow. ponad 1.0 m2. Krotność 2 $p=1,50 \times 2,00 = 3,00 \text{m}^2$ 3,00	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
264	KNR 4-01 d.9 0704-02 analogia	Izolacja przeciwwilgociowa posadzki. Izolacja z dwuskładnikowej hydroizolacyjnej zaprawy cementowej, grubość 1,50mm. Zużycie wg. danych producenta. Zmienić nakłady M. $p=(3,90 \times 2,60 + 1,00 \times 0,90 + 3,00 \times 3,00 + 1,00 \times 0,90) = 21,00 \text{m}^2$ 21,00	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
265	KNR 2-02 d.9 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podło- ża 21,00	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
266	KNR 2-02 d.9 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej meto- dą zwykłą. Płytki posadzkowe typ A. 21,00	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
267	d.9 kalk. własna	Dopłata za pierścień uszczelniający wpust podłogowy. Przyjęto R=0,50rg/kpl 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
268	KNR 2-02 d.9 1217-03 analogia	Próg z kątownika aluminiowego. Zmienić nakłady M. 3,00	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
269	d.9 kalk. własna	Przegroda laminat. Wszystkie nakłady. $p=(3,00+1,00 \times 2) \times 2,20 = 11,00 \text{m}^2$ 11,00	m ² m ²	 11.000	
				RAZEM	11.000
270	d.9 kalk. własna	Montaż drzwi typu D1. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszyst- kie nakłady. $n=2 \text{kpl}$ 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
271	d.9 kalk. własna	Montaż drzwi typu D2. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszyst- kie nakłady. $n=1 \text{kpl}$ 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
272	NNRNKB 202 d.9 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mi- neralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm $p=21,00 \text{m}^2$ 21,00	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
273 d.9	kalk. własna	Wypożyczenie sanitariaty. Uchwyty papieru toaletowego, pojemnik na ręczniki papierowe, dozownik mydła, kosze do papieru. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. n=2kpl 2	kpl kpl	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
274 d.9	kalk. własna	Wypożyczenie sanitariaty dla NPS. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. n=1kpl 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
275 d.9	kalk. własna	Szafka gospodarcza. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. n=1kpl 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
276 d.9	KNR 4-01 0713-01	Roboty towarzyszące - remont fragmentów korytarzy. Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych. $p=(10,00 \times 4,00 + 2,50 \times 10,00)=65,00m^2$ 65,00	m^2 m^2	 65.000	 65.000
				RAZEM	65.000
277 d.9	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku. 65,00	m^2 m^2	 65.000	 65.000
				RAZEM	65.000
278 d.9	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 65,00	m^2 m^2	 65.000	 65.000
				RAZEM	65.000
279 d.9	KNR 2-02 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem. Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta. 65,00	m^2 m^2	 65.000	 65.000
				RAZEM	65.000
280 d.9	KNR-W 2-02 1519-02 analogia	Malowanie farbą silikonową 65,00	m^2 m^2	 65.000	 65.000
				RAZEM	65.000
Sanitariaty II piętro P - S200P + S201P					
281 d.10	KNR 4-01 0354-04 kalk. własna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2. Wsp. do Rx3 n=5szt 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
282 d.10	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej $p=(2,00 \times 2) \times 2,50 \times 2=20,00m^2$ 20,00	m^2 m^2	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
283 d.10	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie okładziny ścienniej z płytek $p=[(3,00+2,60) \times 2 + (3,72+2,60) \times 2] \times 2,00=47,70m^2$ 47,70	m^2 m^2	 47.700	 47.700
				RAZEM	47.700
284 d.10	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. $p=(7,60+9,57)m^2=17,20m^2$ 17,20	m^2 m^2	 17.200	 17.200
				RAZEM	17.200
285 d.10	kalk. własna	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki. R. budowlane + i. sanitarne $v1=(20,00 \times 0,15 + 47,70 \times 0,03 + 17,20 \times 0,03)m^3=5,00m^3$ $v2=3,00m^3$ $v=8,00m^3$ 8,00	m^3 m^3	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
286 d.10	KNR 2-02 2003-04	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.dwuwarstw.100-02. $p1=(3,00+1,80) \times 4,30-0,90 \times 2=17,05m^2$ $p2=3,00 \times 4,30-0,90 \times 2=9,30m^2$ $P=(17,05+9,30)m^2=26,35m^2$ 26,35	m^2 m^2	 26.350	 26.350
				RAZEM	26.350
287 d.10	KNR 2-02 0613-06	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho. Płyta wełny mineralnej gr. 10cm 26,35	m^2 m^2	 26.350	 26.350
				RAZEM	26.350
288 d.10	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 Ściany powyżej 2,00m $p=(3,00+3,00+3,70+3,00) \times 2 \times 2,00=50,80m^2$ 50,80	m^2 m^2	 50.800	 50.800
				RAZEM	50.800

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
289	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn na ścianach	m ²		
d.10	0713-01	50,80	m ²	50.800	
				RAZEM	50.800
290	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.10	2009-02	50,80	m ²	50.800	
				RAZEM	50.800
291	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
d.10	2009-07	48,80	m ²	48.800	
				RAZEM	48.800
292	KNR 2-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z płyt gips.	m ²		
d.10	0815-02	p=26,35x0,50=13,20m2 13,20	m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
293	NNRNKB 202	Gruntowanie podłoża preparatami powierzchnie pionowe	m ²		
d.10	1134-02	p=(50,80+13,20)m2=64,00m2 64,00	m ²	64.000	
				RAZEM	64.000
294	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchnie wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem.	m ²		
d.10	1505-03	Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta.	m ²	64.000	
	analogia	64,00		RAZEM	64.000
295	KNR 4-01	Tynk ościeży po zdemontowanych drzwiach.	m ²		
d.10	0711-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) p=(2,00x2+1,00)x0,90x2=9,00m2 9,00	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
296	KNR 2-02	Tynki wewn.pocienione przecierane gr.3-4mm na tynkach wykon. ręcznie - ściany	m ²		
d.10	0814-01	w miejscu usuniętej okładziny	m ²	50.800	
	analogia	p=50,80m2 50,80		RAZEM	50.800
297	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża.	m ²		
d.10	0829-01	p=(64,00+9,00)m2=73,00m2 73,00	m ²	73.000	
				RAZEM	73.000
298	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą. Płytki ściennie typ A	m ²		
d.10	0829-08	73,00	m ²	73.000	
				RAZEM	73.000
299		Podokiennik, dł. 1.50m, gr. 3cm z konglomeratu marmurowego. Wszystkie nakłady.	kpl		
d.10	kalk. własna	n=1kpl 1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
300	KNR 4-01	Lakierowanie stolarki okiennej o pow. ponad 1.0 m2. Krotność 2	m ²		
d.10	1210-06	p=1,50x2,00=3,00m2 3,00	m ²	3.000	
	kalk. własna			RAZEM	3.000
301	KNR 4-01	Isolacja przeciwwilgociowa posadzki. Izolacja z dwuskładnikowej hydroizolacyjnej zaprawy cementowej, grubość 1,50mm. Zużycie wg. danych producenta. Zmienić nakłady M.	m ²		
d.10	0704-02	p=3,00x3,00+1,00x0,90+3,70x3,00+1,00x0,90=21,90m2 21,90	m ²	21.900	
	analogia			RAZEM	21.900
302	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.10	1118-01	21,90	m ²	21.900	
				RAZEM	21.900
303	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą.	m ²		
d.10	1118-08	Płytki posadzkowe typ A. 21,90	m ²	21.900	
				RAZEM	21.900
304		Dopłata za pierścień uszczelniający wpust podłogowy. Przyjęto R=0,50rg/kpl	kpl		
d.10	kalk. własna	0	kpl	0.000	
				RAZEM	0.000
305	KNR 2-02	Próg z kątownika aluminiowego. Zmienić nakłady M.	m		
d.10	1217-03	l=6,00m 6,00	m	6.000	
	analogia				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
306	d.10 kalk. własna	Przegroda laminat. Wszystkie nakłady. p=1,50x2,20=3,30m ² 3,30	m ²	RAZEM	6.000
			m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
307	d.10 kalk. własna	Montaż drzwi typu D1. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszystkie nakłady. n=2kpl 2	kpl		
			kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
308	d.10 kalk. własna	Montaż drzwi typu D2. Montaż ościeżnic, obróbka obsadzenia, regulacja, wszystkie nakłady. n=4kpl 4	kpl		
			kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
309	NNRNKB 202 d.10 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm p=21,90m ² 21,90	m ²		
			m ²	21.900	
				RAZEM	21.900
310	d.10 kalk. własna	Wyposażenie sanitariatu. Uchwyty papieru toaletowego, pojemnik na ręczniki papierowe, dozownik mydła, kosze do papieru. Dostawa i montaż, wszystkie nakłady. n=2kpl 2	kpl		
			kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
311	KNR 4-01 d.10 0713-01	Roboty towarzyszące - remont fargmentów korytarzy. Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych. p=(10,00x4,00+2,50x10,00)=65,00m ² 65,00	m ²		
			m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
312	KNR 2-02 d.10 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku. 65,00	m ²		
			m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
313	KNR 2-02 d.10 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 65,00	m ²		
			m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
314	KNR 2-02 d.10 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem. Zmienić rodzaj farby, zużycie wg. danych producenta. 65,00	m ²		
			m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
315	KNR-W 2-02 d.10 1519-02 analogia	Malowanie farbą silikonową 65,00	m ²		
			m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
Remont pomieszczeń biurowych. Pomieszczenia 120B, 119-A-119G					
316	d.11 kalk. własna	Dostawa przenośnych dytrybutorów wody n=2x3=6kpl 6	kpl		
			kpl	6.000	
				RAZEM	6.000