

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>PIWNICA</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
d.1.1	1 KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 <piwnica 10%> 1850.582*0.1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	185.06	
				RAZEM	185.06
d.1.1	2 KNR 4-01 0354-05 piwnica	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.65*2+13*1*2+1.25*2+1.8*2*2+2.4*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	43.80	
				RAZEM	43.80
d.1.1	3 KNR 4-01 0354-04 piwnica	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 15*0.8*2*3+1.25*2+1.8*2*2+2.4*2	szt.		
			szt.	86.50	
				RAZEM	86.50
d.1.1	4 KNNR-W 3 0301-01	Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej <piwnica> 3.16*2.15*0.46+6.07*2.15*0.15*2+2.22*2.15*0.15	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	7.76	
				RAZEM	7.76
d.1.1	5 KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami gruzu i materiałów z robót rozbiórkowych na wysypisko poz.1*0.02 poz.4	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3.70	
			m <sup>3</sup>	7.76	
				RAZEM	11.46
d.1.1	6 kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu i materiałów z robót rozbiórkowych na wysypisku poz.5	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	11.46	
				RAZEM	11.46
<b>1.2</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Tynkowanie</b>			
d.1.2	7 KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach <piwnica 10%> 1850.582*0.1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	185.06	
				RAZEM	185.06
<b>1.3</b>	<b>45421131-1</b>	<b>Instalowanie drzwi</b>			
d.1.3	8 KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe wewnętrzne pełne o powierzchni do 2 m2, wypełnienie wełna mineralna, wyposażone w bolce antywyważeniowe i 2 zamki klasy "c" z wkładką 0.88*2.04 <D1> 0.98*2.04*15 <D2>	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.80	
			m <sup>2</sup>	29.99	
				RAZEM	31.79
d.1.3	9 KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe wewnętrzne dwuskrzydłowe o powierzchni do 4 m2 1.6*2.1 <D3>	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.36	
				RAZEM	3.36
d.1.3	10 kalkulacja własna	Wykonanie i przyklejenie numeracji pomieszczeń 19	szt		
			szt	19.00	
				RAZEM	19.00
<b>1.4</b>		<b>POSADZKI</b>			
<b>1.4.1</b>		<b>posadzki piwnicy</b>			
d.1.4	11 KNR-W 7-12 0302-01 .1	Czyszczenie szlifierkami powierzchni poziomych konstrukcji betonowych <piwnica>	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	39.96	
	pom 07	39.96	m <sup>2</sup>	39.96	
	pom 08	33.54	m <sup>2</sup>	33.54	
	pom 09	37.64	m <sup>2</sup>	37.64	
	pom 011	30.24	m <sup>2</sup>	30.24	
	pom 012	12.07	m <sup>2</sup>	12.07	
	pom 013	11.12	m <sup>2</sup>	11.12	
	pom 014	22.06	m <sup>2</sup>	22.06	
	pom 015	33.48	m <sup>2</sup>	33.48	
	pom 016	33.73	m <sup>2</sup>	33.73	
	pom 017	40.33	m <sup>2</sup>	40.33	
	pom 06	13.6	m <sup>2</sup>	13.60	
	pom 05	60.03	m <sup>2</sup>	60.03	
	pom 04	33.38	m <sup>2</sup>	33.38	
	pom 03	34.48	m <sup>2</sup>	34.48	
	pom 022	28.53	m <sup>2</sup>	28.53	
	pom 021	18.09	m <sup>2</sup>	18.09	
	pom 020	38.85	m <sup>2</sup>	38.85	
	pom 019	39.94	m <sup>2</sup>	39.94	
	pom 018	13.84	m <sup>2</sup>	13.84	
	korytarz	124.38+6.76	m <sup>2</sup>	131.14	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR-W 5-10	Cięcie nawierzchni z betonu na głębokość 5 cm - mechanicznie- analogia nacięcia pęknięć posadzek wzdłuż pęknięcia oraz w poprzek co 10cm na długości 15cm	m		
d.1.4	0323-03	8*20*2/2	m	160.00	
.1				RAZEM	160.00
13	KNR AT-40	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o wym. 6x10 mm jednoskładnikową masą silikonową- analogia wypełnienie nacięć pęknięć w betonie żywicą epoksydową Eurofan FK20 oraz ułożenie w poprzek rysy prętów gwintowanych fi 6	m		
d.1.4	0422-01	320/2	m	160.00	
.1				RAZEM	160.00
14	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami FLOOR 4716 Primer - powierzchnie poziome 2-krotne	m <sup>2</sup>		
d.1.4	202 1134-01	poz.11	m <sup>2</sup>	706.05	
.1				RAZEM	706.05
15	KNR K-04	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach-analogia zatopienie w warstwie wyrównawczej siatki podłogowej weber	m <sup>2</sup>		
d.1.4	0103-07	poz.11	m <sup>2</sup>	706.05	
.1				RAZEM	706.05
16	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2-mieszanka gotowa FLOOR 4310	m <sup>2</sup>		
d.1.4	202 1130-02	poz.11	m <sup>2</sup>	706.05	
.1				RAZEM	706.05
17	kakulacja	Posadzki epoksydowe w pomieszczeniach wewnętrznych-posadzka epoksydowa 2-2,5mm Veber z żywicy weber.tec EP43 i EP45 z piaskiem kwarcowym 0,	m <sup>2</sup>		
d.1.4	własna	1-0,5mm	m <sup>2</sup>	706.05	
.1		poz.11		RAZEM	706.05
18	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
d.1.4	202 2809-04				
.1		<piwnic>			
	pom 07	25.3-1.5-1.14	m	22.66	
	pom 08	19.81-1.14-1	m	17.67	
	pom 09	24.54-1	m	23.54	
	pom 011	22.12-0.9	m	21.22	
	pom 012	13.96-0.9	m	13.06	
	pom 013	15.86-0.9	m	14.96	
	pom 014	19.44-0.9	m	18.54	
	pom 015	23.18-0.9	m	22.28	
	pom 016	23.26-0.9	m	22.36	
	pom 017	25.42-0.9	m	24.52	
	pom 06	16.62-0.9	m	15.72	
	pom 05	31.92-1.6	m	30.32	
	pom 04	23.14-0.9	m	22.24	
	pom 03	23.50-0.9	m	22.60	
	pom 022	21.54-0.9	m	20.64	
	pom 021	18.10*-0.9	m	-16.29	
	pom 020	24.94-0.9	m	24.04	
	pom 019	25.29-0.9	m	24.39	
	pom 018	16.7-0.9	m	15.80	
	korytarz	114.64-15*0.9-1.5-1.6-0.96	m	97.08	
				RAZEM	457.35
19	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca-	m		
d.1.4	202 2809-05	poz.18	m	457.35	
.1				RAZEM	457.35
20	KNR-W 4-01	Zerwanie cokolika cementowego w korytarzu - przedmiar poz. 18 - korytarz	m		
d.1.4	0804-08	97.08	m	97.08	
.1				RAZEM	97.08
1.5		<b>ROBOTY MALARSKIE</b>			
1.5.1		<b>PIWNICA -MALARSKIE</b>			
21	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.5	1202-09				
.1		<ściany>			
	pom 07	25.3*2.15-1.5*2-1.14*2+0.45*4.14	m <sup>2</sup>	50.98	
	pom 08	19.81*2.15-1.14*2-1*2+10.14*0.4	m <sup>2</sup>	43.37	
	pom 09	24.54*2.15-1*2	m <sup>2</sup>	50.76	
	pom 012	13.96*2.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	28.21	
	pom 013	15.86*2.15-0.9*2+0.4*4.9	m <sup>2</sup>	34.26	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 014	19.44*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	42.45	
	pom 015	23.18*2.15	m <sup>2</sup>	49.84	
	pom 016	23.26*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	50.66	
	pom 017	25.42*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	55.30	
	pom 06	16.62*2.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	37.53	
	pom 05	31.92*2.15-1.6*2+0.5*5.6	m <sup>2</sup>	68.23	
	pom 04	23.14*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	50.40	
	pom 03	23.50*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	51.18	
	pom 022	21.54*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	46.96	
	pom 021	18.10*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	39.57	
	pom 020	24.94*2.15	m <sup>2</sup>	53.62	
	pom 019	25.29*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	55.02	
	pom 018	16.7*2.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	34.11	
	korytarz	114.64*2.15-15*0.9*2-1.5*2-1.6*2*2-0.96*2+0.5*4.9*3+0.5*5.5	m <sup>2</sup>	218.26	
	okna	(-1*0.5*34)+3.6*0.45*34	m <sup>2</sup>	38.08	
		<sufty>			
	pom 07	39.96	m <sup>2</sup>	39.96	
	pom 08	33.54	m <sup>2</sup>	33.54	
	pom 09	37.64	m <sup>2</sup>	37.64	
	pom 012	12.07	m <sup>2</sup>	12.07	
	pom 013	11.12	m <sup>2</sup>	11.12	
	pom 014	22.06	m <sup>2</sup>	22.06	
	pom 015	33.48	m <sup>2</sup>	33.48	
	pom 016	33.73	m <sup>2</sup>	33.73	
	pom 017	40.33	m <sup>2</sup>	40.33	
	pom 06	13.6	m <sup>2</sup>	13.60	
	pom 05	60.03	m <sup>2</sup>	60.03	
	pom 04	33.38	m <sup>2</sup>	33.38	
	pom 03	34.48	m <sup>2</sup>	34.48	
	pom 022	28.53	m <sup>2</sup>	28.53	
	pom 021	18.09	m <sup>2</sup>	18.09	
	pom 020	38.85	m <sup>2</sup>	38.85	
	pom 019	39.94	m <sup>2</sup>	39.94	
	pom 018	13.84	m <sup>2</sup>	13.84	
	korytarz	124.38+6.76	m <sup>2</sup>	131.14	
				RAZEM	1774.60
22	KNR BC-02	Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem ASO-UNIGRUND - K przy re-	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0130-01	nowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie			
.1		1850.582	m <sup>2</sup>	1850.58	
				RAZEM	1850.58
23	KNR K-04	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
d.1.5	0104-01				
.1		14*2.15+21*2*2+18*0.9+3*1.5+1.02*2*34+0.8*2*34	m	258.56	
				RAZEM	258.56
24	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0305-01	ścianach na podłożu z tynku			
.1					
	pom 07	25.3*2.15-1.5*2-1.14*2+0.45*4.14	m <sup>2</sup>	50.98	
	pom 08	19.81*2.15-1.14*2-1*2+10.14*0.4	m <sup>2</sup>	43.37	
	pom 09	24.54*2.15-1*2	m <sup>2</sup>	50.76	
	pom 012	13.96*2.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	28.21	
	pom 013	15.86*2.15-0.9*2+0.4*4.9	m <sup>2</sup>	34.26	
	pom 014	19.44*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	42.45	
	pom 015	23.18*2.15	m <sup>2</sup>	49.84	
	pom 016	23.26*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	50.66	
	pom 017	25.42*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	55.30	
	pom 06	16.62*2.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	37.53	
	pom 05	31.92*2.15-1.6*2+0.5*5.6	m <sup>2</sup>	68.23	
	pom 04	23.14*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	50.40	
	pom 03	23.50*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	51.18	
	pom 022	21.54*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	46.96	
	pom 021	18.10*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	39.57	
	pom 020	24.94*2.15	m <sup>2</sup>	53.62	
	pom 019	25.29*2.15-0.9*2+0.5*4.9	m <sup>2</sup>	55.02	
	pom 018	16.7*2.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	34.11	
	korytarz	114.64*2.15-15*0.9*2-1.5*2-1.6*2*2-0.96*2+0.5*4.9*3+0.5*5.5	m <sup>2</sup>	218.26	
	okna	(-1*0.5*34)+3.6*0.45*34	m <sup>2</sup>	38.08	
				RAZEM	1098.79
25	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0305-04	stropach na podłożu z tynku			
.1					
	pom 07	39.96	m <sup>2</sup>	39.96	
	pom 08	33.54	m <sup>2</sup>	33.54	
	pom 09	37.64	m <sup>2</sup>	37.64	
	pom 012	12.07	m <sup>2</sup>	12.07	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 013	11.12	m <sup>2</sup>	11.12	
	pom 014	22.06	m <sup>2</sup>	22.06	
	pom 015	33.48	m <sup>2</sup>	33.48	
	pom 016	33.73	m <sup>2</sup>	33.73	
	pom 017	40.33	m <sup>2</sup>	40.33	
	pom 06	13.6	m <sup>2</sup>	13.60	
	pom 05	60.03	m <sup>2</sup>	60.03	
	pom 04	33.38	m <sup>2</sup>	33.38	
	pom 03	34.48	m <sup>2</sup>	34.48	
	pom 022	28.53	m <sup>2</sup>	28.53	
	pom 021	18.09	m <sup>2</sup>	18.09	
	pom 020	38.85	m <sup>2</sup>	38.85	
	pom 019	39.94	m <sup>2</sup>	39.94	
	pom 018	13.84	m <sup>2</sup>	13.84	
	korytarz	124.38+6.76	m <sup>2</sup>	131.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>675.81</b>
26	KNR K-04	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem-ściany	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0201-05				
.1		poz.24	m <sup>2</sup>	1098.79	
		-poz.28	m <sup>2</sup>	-162.87	
				<b>RAZEM</b>	<b>935.92</b>
27	KNR K-04	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem - sufity	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0201-02				
.1		poz.25	m <sup>2</sup>	675.81	
				<b>RAZEM</b>	<b>675.81</b>
28	KNR AT-31	Warstwa gruntująca na ścianach pod tynk mozaikowy	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0505-01				
.1		korytarz	m <sup>2</sup>	152.77	
		ościeża	m <sup>2</sup>	10.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>162.87</b>
29	KNR AT-31	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0505-03				
.1		korytarz	m <sup>2</sup>	152.77	
				<b>RAZEM</b>	<b>152.77</b>
30	KNR AT-31	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ościeżach	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0505-04				
.1		ościeża	m <sup>2</sup>	10.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.10</b>
<b>1.6</b>		<b>Inne roboty</b>			
31		Odbojniki do drzwi	szt		
d.1.6	kalk. własna				
		18	szt	18.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.00</b>
<b>2</b>		<b>PARTER</b>			
<b>2.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
32	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.2.1	0701-06	<pomieszczenia sanitarno-higieniczne>			
		<parter>			
	pom 9	24.66*3.15-1.1*2-1.18*1.7*2+5.6*2*0.3	m <sup>2</sup>	74.83	
	pom 10	19.2*3.15-1.1*2-1.18*1.7*2+5.6*2*0.3	m <sup>2</sup>	57.63	
	pom 5	16.84*3.15-0.9*2-1.18*1.7+5.6*0.3	m <sup>2</sup>	50.92	
	pom 25	12.66*3.15-0.9*2-1.18*1.7+5.6*0.3	m <sup>2</sup>	37.75	
	pom 17	14.98*3.15-1.1*2-1.18*1.7+5.6*0.3-0.6*0.6	m <sup>2</sup>	44.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>265.43</b>
33	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.2.1	0354-05				
parter		23*1*2	m <sup>2</sup>	46.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.00</b>
34	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.2.1	0354-04				
parter		0.9*2+0.8*3+0.7*2*4	szt.	9.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.80</b>
35	KNNR-W 3	Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.2.1	0301-01				
		<parter>			
		6.16*3.15*0.16	m <sup>3</sup>	3.10	
	pom17	(1.2*4*2+4*2)*0.15	m <sup>3</sup>	2.64	
	pom 5	(1.2*3*2+3*2)*0.15	m <sup>3</sup>	1.98	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.72</b>
36	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - demontaż wykładziny	m <sup>2</sup>		
d.2.1	0818-05				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<parter>			
	pom 7	26.0	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 8	34.50	m <sup>2</sup>	34.50	
	pom 12	35.17	m <sup>2</sup>	35.17	
	pom 13	34.62	m <sup>2</sup>	34.62	
	pom 14	34.68	m <sup>2</sup>	34.68	
	pom 15	26.00	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 16	14.04	m <sup>2</sup>	14.04	
	pom 17	13.92	m <sup>2</sup>	13.92	
	pom 4	26.0	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 3	34.56	m <sup>2</sup>	34.56	
	pom 2	70.10	m <sup>2</sup>	70.10	
	pom 24	14.03	m <sup>2</sup>	14.03	
	pom 23	14.60	m <sup>2</sup>	14.60	
	pom 22	22.61	m <sup>2</sup>	22.61	
	pom 20	16.69	m <sup>2</sup>	16.69	
	pom 19	16.63	m <sup>2</sup>	16.63	
	pom 18	24.52	m <sup>2</sup>	24.52	
	korytarz	10.10	m <sup>2</sup>	10.10	
	sztabik				
				<b>RAZEM</b>	<b>468.77</b>
37 d.2.1	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m <sup>2</sup>		
		<parter>			
	pom 7	26.0	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 8	34.50	m <sup>2</sup>	34.50	
	pom 12	35.17	m <sup>2</sup>	35.17	
	pom 13	34.62	m <sup>2</sup>	34.62	
	pom 14	34.68	m <sup>2</sup>	34.68	
	pom 15	26.00	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 16	14.04	m <sup>2</sup>	14.04	
	pom 17	13.92	m <sup>2</sup>	13.92	
	pom 4	26.0	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 3	34.56	m <sup>2</sup>	34.56	
	pom 2	70.10	m <sup>2</sup>	70.10	
	pom 24	14.03	m <sup>2</sup>	14.03	
	pom 23	14.60	m <sup>2</sup>	14.60	
	pom 22	22.61	m <sup>2</sup>	22.61	
	pom 20	16.69	m <sup>2</sup>	16.69	
	pom 19	16.63	m <sup>2</sup>	16.63	
	pom 18	24.52	m <sup>2</sup>	24.52	
	korytarz	10.10	m <sup>2</sup>	10.10	
	sztabik				
				<b>RAZEM</b>	<b>468.77</b>
38 d.2.1	KNR 4-04 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów	m		
		<parter>			
	pom 7	6*6.16	m	36.96	
	pom 8	7*6.16	m	43.12	
	pom 12	7*6.16	m	43.12	
	pom 13	7*6.16	m	43.12	
	pom 14	7*6.16	m	43.12	
	pom 15	6*6.16	m	36.96	
	pom 16	3*6.16	m	18.48	
	pom 4	6*6.16	m	36.96	
	pom 3	7*6.16	m	43.12	
	pom 2	14*6.16	m	86.24	
	pom 24	4*4.9	m	19.60	
	pom 23	4*4.9	m	19.60	
	pom 22	5*6.16	m	30.80	
	pom 20	4*6.16	m	24.64	
	pom 19	4*6.16	m	24.64	
	pom 18	6*6.16	m	36.96	
	korytarz	7.95*3	m	23.85	
	sztabik				
				<b>RAZEM</b>	<b>611.29</b>
39 d.2.1	TZKNBK VII -351	Rozebranie zasypki stropowej-żużlowo-piaskowej gr 10cm	m <sup>2</sup>		
		<parter>			
	pom 7	26.0	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 8	34.50	m <sup>2</sup>	34.50	
	pom 12	35.17	m <sup>2</sup>	35.17	
	pom 13	34.62	m <sup>2</sup>	34.62	
	pom 14	34.68	m <sup>2</sup>	34.68	
	pom 15	26.00	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 16	14.04	m <sup>2</sup>	14.04	
	pom 17	13.92	m <sup>2</sup>	13.92	
	pom 4	26.0	m <sup>2</sup>	26.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 3	34.56	m <sup>2</sup>	34.56	
	pom 2	70.10	m <sup>2</sup>	70.10	
	pom 24	14.03	m <sup>2</sup>	14.03	
	pom 23	14.60	m <sup>2</sup>	14.60	
	pom 22	22.61	m <sup>2</sup>	22.61	
	pom 20	16.69	m <sup>2</sup>	16.69	
	pom 19	16.63	m <sup>2</sup>	16.63	
	pom 18	24.52	m <sup>2</sup>	24.52	
	korytarz	10.10	m <sup>2</sup>	10.10	
	sztabik				
	legary	-6.16*104*0.1	m <sup>2</sup>	-64.06	
				RAZEM	404.71
40 d.2.1	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej z płytek w łazienkach	m <sup>2</sup>		
		<pomieszczenia sanitarno-higieniczne>			
		<parter>			
	pom 9	24.66*1.75-1.1*1.75-1.18*0.75*2+3.5*2*0.3	m <sup>2</sup>	41.56	
	pom 10	19.2*1.75-1.1*1.75-1.18*0.75*2+3.5*2*0.3	m <sup>2</sup>	32.01	
	pom 11	18.82*3.15-1.1*2-1.18*1.7+5.6*0.3	m <sup>2</sup>	56.76	
	pom 5	16.84*2.2-0.9*2-1.18*1.2+4*0.3	m <sup>2</sup>	35.03	
	pom 25	12.66*1.8-0.9*1.8-1.18*0.9+2.9*0.3	m <sup>2</sup>	20.98	
	pom 17	14.98*2.3-1.1*2-1.18*1.1+3.5*2*0.3	m <sup>2</sup>	33.06	
				RAZEM	219.40
41 d.2.1	KSNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
	pom 6	7.79	m <sup>2</sup>	7.79	
				RAZEM	7.79
42 d.2.1	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m <sup>2</sup>		
		<parter >			
	pom 9	38.25	m <sup>2</sup>	38.25	
	pom 10	31.23	m <sup>2</sup>	31.23	
	pom 5	13.92	m <sup>2</sup>	13.92	
	pom 25	7.54	m <sup>2</sup>	7.54	
	pom 17	13.92	m <sup>2</sup>	13.92	
				RAZEM	104.86
43 d.2.1	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie podkładu cementowego-sanitariaty 4cm	m <sup>2</sup>		
		poz.42	m <sup>2</sup>	104.86	
				RAZEM	104.86
44 d.2.1	TZKNBK VII -351	Rozebranie zasypki stropowej-żużlowo-piaskowej gr 4cm-sanitariaty	m <sup>2</sup>		
		poz.42	m <sup>2</sup>	104.86	
				RAZEM	104.86
45 d.2.1	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka izolacji z papy	m <sup>2</sup>		
		poz.42	m <sup>2</sup>	104.86	
				RAZEM	104.86
46 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami gruzu i materiałów z robót rozbiórkowych na wysypisko	m <sup>3</sup>		
		poz.32*0.02	m <sup>3</sup>	5.31	
		poz.35	m <sup>3</sup>	7.72	
		poz.39*0.1	m <sup>3</sup>	40.47	
		poz.40*0.015	m <sup>3</sup>	3.29	
		poz.41*0.015	m <sup>3</sup>	0.12	
		poz.42*0.03	m <sup>3</sup>	3.15	
		poz.43*0.04	m <sup>3</sup>	4.19	
		poz.44*0.04	m <sup>3</sup>	4.19	
				RAZEM	68.44
47 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami drewna z robót rozbiórkowych na wysypisko	m <sup>3</sup>		
		poz.52	m <sup>3</sup>	18.95	
				RAZEM	18.95
48 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami papy z robót rozbiórkowych na wysypisko	m <sup>3</sup>		
		poz.51	m <sup>3</sup>	2.10	
				RAZEM	2.10
49 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami papy z robót rozbiórkowych na wysypisko	m <sup>3</sup>		
		poz.53	m <sup>3</sup>	4.69	
				RAZEM	4.69
50 d.2.1	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu i materiałów z robót rozbiórkowych na wysypisku	m <sup>3</sup>		
		poz.46	m <sup>3</sup>	68.44	
				RAZEM	68.44
51 d.2.1	kalk. własna	Koszt utylizacji papy z robót rozbiórkowych na wysypisku	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.45*0.02	m <sup>3</sup>	2.10	
				RAZEM	2.10
52 d.2.1	kalk. własna	Koszt utylizacji legarów, podłóg drewnianych , futryn drewnianych z robót rozbiórkowych na wysypisku	m <sup>3</sup>		
		poz.37*0.025	m <sup>3</sup>	11.72	
		poz.38*0.1*0.1	m <sup>3</sup>	6.11	
		poz.33*0.02	m <sup>3</sup>	0.92	
		poz.34*0.02	m <sup>3</sup>	0.20	
				RAZEM	18.95
53 d.2.1	kalk. własna	Koszt utylizacji wykładzin pcv, śmieci z robót rozbiórkowych na wysypisku	m <sup>3</sup>		
		poz.36*0.01	m <sup>3</sup>	4.69	
				RAZEM	4.69
<b>2.2</b>		<b>Roboty murowe, osadzenie nadproży, zamurowania</b>			
54 d.2.2	KNR-W 4-01 0338-07 parter	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.5*2	m		
			m	3.00	
				RAZEM	3.00
55 d.2.2	KNR 4-01 313-4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczanie i osadzenie belek stalowych 2x IPE 120 mm wraz z robotami towarzyszącymi tj. osadzeniem osiatkowaniem i otynkowaniem itp. 3/2	m		
			m	1.50	
				RAZEM	1.50
56 d.2.2	KNR 4-01 329-3 parter	Wykucie otworów , poszerzenia otworów w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej o gr.ścian ponad 1/2 cegły otwory drzwiowe (1.1*0.4*2)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.88	
				RAZEM	0.88
57 d.2.2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (1.5*2*2.2)*0.15+<wnęki na korytarzu> 1.30*1.40*0.25*5 + 1.20*1.10*0.40	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3.79	
				RAZEM	3.79
58 d.2.2	KNR-W 2-02 0127-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm	m <sup>2</sup>		
		1) Parter			
		1.5*4*2	m <sup>2</sup>	12.00	
		1.5*4*2	m <sup>2</sup>	12.00	
				RAZEM	24.00
59 d.2.2	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami gruzu na wysypisko	m <sup>3</sup>		
		poz.54*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	0.19	
		poz.56	m <sup>3</sup>	0.88	
				RAZEM	1.07
60 d.2.2	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku	m <sup>3</sup>		
		poz.59	m <sup>3</sup>	1.07	
				RAZEM	1.07
<b>2.3</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Tynkowanie</b>			
61 d.2.3	KNR 2-02 0925-01 okna	Oslony okien folią polietylenową (1.18*7*1.75)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.46	
				RAZEM	14.46
62 d.2.3	KNR K-04 0304-01	Tynki cementowo-wapienne na ścianach	m <sup>2</sup>		
		315.03+1.40*1.50*5+1.30*1.20	m <sup>2</sup>	327.09	
				RAZEM	327.09
63 d.2.3	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach <parter 5%> 1801.677*0.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	90.08	
				RAZEM	90.08
<b>2.4</b>		<b>Roboty z płyt gipsowo-kartonowych i płyt Fermacell-pomieszczenia sanitarno-higieniczne</b>			
64 d.2.4	KNR-W 2-02 2006-03 pom 9 pom 10	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych-płyty FERMACELL gr 12,5mm (6.16*0.5*2+0.8*6.16+0.5*6.16)+6*0.7+6*0.5 (6.16*0.5*2+0.8*6.16+0.5*6.16)+6*0.7+6*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	21.37	
			m <sup>2</sup>	21.37	
				RAZEM	42.74
65 d.2.4	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo - analogia obudowa pionów instalacyjnych płytami FERMACELL gr.12,5mm Piony kanalizacyjne	m <sup>2</sup>		
		(0.25+0.25)*4*3.15	m <sup>2</sup>	6.30	
		(0.25+0.25)*4*3.15	m <sup>2</sup>	6.30	
		(0.25+0.25+0.25)*3*3.15+(0.25+0.25)*2*3.15	m <sup>2</sup>	10.24	
		(0.25+0.25)*2*3.15	m <sup>2</sup>	3.15	
		(0.25+0.25+0.25)*3*3.15+(0.25+0.25)*2*3.15	m <sup>2</sup>	10.24	
				RAZEM	36.23

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.2.4	KNR-W 2-02 0612-06	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho -wełna 5cm poz.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.23	
				RAZEM	36.23
67 d.2.4	KNR-W 2-02 0606-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej na suficie poz.64 poz.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.74 36.23	
				RAZEM	78.97
68 d.2.4	KNR-W 2-15 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm 17	szt. szt.	 17.00	
				RAZEM	17.00
<b>2.5 45421131-1 Instalowanie drzwi</b>					
69 d.2.5	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe-analogia ościeżnice zwykłe do drzwi przylgowych z MDF 0.85*2.05 <D6> 0.90*2.05*6<D4.D4+S> 1*2.05*16<D5>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.74 11.07 32.80	
				RAZEM	45.61
70 d.2.5	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone D2-analogia Skrzydła drzwiowe typowe przylgowe o skrzydle z klejonki drewna iglastego z wypełnieniem z płyty wiórowej pełnej. Skrzydło z wzmocnieniem wewnętrznym ramiakiem na co najmniej trzech zawiasach. Rama wraz dwustronnie wypełniona płytą HDF. Okleina HPL grubości 0,7 mm. Wzmocnienie pod samozamykacz. Zamki dostosowane pod wkładkę patentową lub z blokadą łazienkową. W pomieszczeniach mokrych dolne podcięcie wentylacyjne.samozamykacze do drzwi D4+S 0.90*2.05*6<D4.D4+S> 1*2.05*16<D5> 0.80*2.05 <D6>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.07 32.80 1.64	
				RAZEM	45.51
71 d.2.5	kalkulacja własna	Wykonanie i przyklejenie numeracji pomieszczeń 24	szt szt	 24.00	
				RAZEM	24.00
72 d.2.5	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 - Drzwi stalowe pełne pomieszczeń specjalnych, drzwi antywłamaniowe klasy RC4, wypełnienie skrzydła z wełny mineralnej, uszczelka przylgowa na trzech krawędziach, od dołu szczotka, rama i jej mocowanie zapuszczone w murze w sposób uniemożliwiający podważenie lub usunięcie, zabezpieczenie przed wybiciem lub zdjęciem z ramy, całość lakierowana farbą proszkową w kolorze dąb, drzwi K1 wyposażone w element zatraskowy, wizjer i samozamykacz i dwa niezależne zamki szyfrowe. Drzwi: D7 1.0*2.1 <D7>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.10	
				RAZEM	2.10
<b>2.6 POSADZKI</b>					
<b>2.6.1 Korytarze</b>					
73 d.2.6 .1	KNR-W 7-12 0302-01 parter	Czyszczenie szlifierkami powierzchni poziomych konstrukcji betonowych - Mechaniczne czyszczenie podłogowych płytek ceramicznych korytarzy głównych 129.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 129.56	
				RAZEM	129.56
74 d.2.6 .1	KNR-W 4-01 0804-08	Zerwanie cokołka cementowego w korytarzu - przedmiar poz. 18 - korytarz 97.08	m m	 97.08	
				RAZEM	97.08
75 d.2.6 .1	KNR K-04 0501-04	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrunto - gruntowanie podłoża poz.73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 129.56	
				RAZEM	129.56
76 d.2.6 .1	KNR K-04 0501-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrunto gr. 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 129.56	
				RAZEM	129.56
77 d.2.6 .1	KNR 2-02 1113-06 korytarz parter	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy wyobleniowe z polichlorku winylu klejone 109.44-20*1.1-1.98	m m	 85.46	
				RAZEM	85.46



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78 d.2.6 .1	KNR 2-02 1112-05  posadzka cokół	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe- wykładzina Tarkett iQ Granit nr kat.3040375-deseń Terracotta posadzka, cokół nr kat 3040372 deseń Dark-Yellow-Beige poz.73 poz.77*0.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  129.56 8.55	
				RAZEM	138.11
79 d.2.6 .1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono- wych  poz.78	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  138.11	
				RAZEM	138.11
<b>2.6.2</b>		<b>Posadzki izb żołnierskich</b>			
80 d.2.6 .2	KNR K-04 0101-01  pom 6 pom 7 pom 8 pom 12 pom 13 pom 14 pom 15 pom 16 pom 4 pom 3 pom 2 pom 24 pom 23 pom 22 pom 20 pom 19 pom 18 korytarz sztabik	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie  <parter> 13.98 26.0 34.50 35.17 34.62 34.68 26.00 14.04 26.0 34.56 70.10 14.03 14.60 22.61 16.69 16.63 24.52 10.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  13.98 26.00 34.50 35.17 34.62 34.68 26.00 14.04 26.00 34.56 70.10 14.03 14.60 22.61 16.69 16.63 24.52 10.10	
				RAZEM	468.83
81 d.2.6 .2	KNR 2-02 0609-03  pom 6 pom 7 pom 8 pom 12 pom 13 pom 14 pom 15 pom 16 pom 4 pom 3 pom 2 pom 24 pom 23 pom 22 pom 20 pom 19 pom 18 korytarz sztabik	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz- chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr.5 cm.  <parter> 13.98 26.0 34.50 35.17 34.62 34.68 26.00 14.04 26.0 34.56 70.10 14.03 14.60 22.61 16.69 16.63 24.52 10.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  13.98 26.00 34.50 35.17 34.62 34.68 26.00 14.04 26.00 34.56 70.10 14.03 14.60 22.61 16.69 16.63 24.52 10.10	
				RAZEM	468.83
82 d.2.6 .2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - po- ziome podposadzkowe  poz.81	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  468.83	
				RAZEM	468.83
83 d.2.6 .2	KNR 2-22 1003-02	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na gładko  poz.81	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  468.83	
				RAZEM	468.83
84 d.2.6 .2	KNR 2-22 1003-03	Posadzki betonowe - dodatek za pogrubienie o 1 cm  poz.81	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  468.83	
				RAZEM	468.83

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85 d.2.6 .2	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		poz.81	m <sup>2</sup>	468.83	
				RAZEM	468.83
86 d.2.6 .2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "UZIN" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.81	m <sup>2</sup>	468.83	
				RAZEM	468.83
87 d.2.6 .2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej 'UZIN' gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
		poz.81	m <sup>2</sup>	468.83	
				RAZEM	468.83
88 d.2.6 .2	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy wyobleniowe z polichlorku winylu klejone	m		
		<parter>			
	pom 6	16.86-1	m	15.86	
	pom 7	20.76-1	m	19.76	
	pom 8	23.52-1	m	22.52	
	pom 12	23.74-1	m	22.74	
	pom 13	23.56-1	m	22.56	
	pom 14	23.58-1	m	22.58	
	pom 15	20.76-1	m	19.76	
	pom 16	16.88-1	m	15.88	
	pom 4	20.76-1	m	19.76	
	pom 3	23.54-1	m	22.54	
	pom 2	35.12-1	m	34.12	
	pom 24	15.4-1	m	14.40	
	pom 23	15.64-1	m	14.64	
	pom 22	19.66-1	m	18.66	
	pom 20	17.74-1	m	16.74	
	pom 19	17.72-1	m	16.72	
	pom 18	20.28-1	m	19.28	
	korytarz	18.44-5*0.9	m	13.94	
	sztabik				
				RAZEM	352.46
89 d.2.6 .2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe-wykładzina Tarkett IQ Granit nr kat.3040375-deseń Terracotta posadzka, cokół nr kat 3040372 deseń Dark-Yellow-Beige	m <sup>2</sup>		
		poz.81	m <sup>2</sup>	468.83	
	posadzka	poz.88*0.1	m <sup>2</sup>	35.25	
	cokół				
				RAZEM	504.08
90 d.2.6 .2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		poz.89	m <sup>2</sup>	504.08	
				RAZEM	504.08
91 d.2.6 .2	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej- listwa na połączeniu wykładzin PCV	m		
		26*1	m	26.00	
				RAZEM	26.00
<b>2.6.3</b>		<b>sanitariaty posadzki</b>			
92 d.2.6 .3	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m <sup>2</sup>		
		<parter>			
	pom 9	38.25	m <sup>2</sup>	38.25	
	pom 10	31.23	m <sup>2</sup>	31.23	
	pom 5	13.92	m <sup>2</sup>	13.92	
	pom 25	7.54	m <sup>2</sup>	7.54	
	pom 17	13.92	m <sup>2</sup>	13.92	
				RAZEM	104.86
93 d.2.6 .3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr.5 cm.	m <sup>2</sup>		
		poz.92	m <sup>2</sup>	104.86	
				RAZEM	104.86
94 d.2.6 .3	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>		
		poz.92	m <sup>2</sup>	104.86	
				RAZEM	104.86

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
95 d.2.6 .3	KNR 2-22 1003-01	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na ostro- analogia posadzka betonowa grubości 5 cm zatarte na gładko-ANALOGIA- posadzka betonowa ZBRO- JONA WŁÓKNEM POLIPROPYLENOWYM W ILOŚCI 1,5KG NA 1M3 BETO- NU poz.92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  104.86	  104.86
				RAZEM	104.86
96 d.2.6 .3	KNR K-04 0602-05	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - gruntowanie podłoża  poz.92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  104.86	  104.86
				RAZEM	104.86
97 d.2.6 .3	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit  poz.92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  104.86	  104.86
				RAZEM	104.86
98 d.2.6 .3	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej po- ziomej  <parter> 16.84-1 12.66-0.8 14.98-0.9 24.74-1+8*1.5 19.2-1+8*1.5	m  m m m m	  15.84 11.86 14.08 35.74 30.20	  107.72
				RAZEM	107.72
99 d.2.6 .3	KNR-W 2-02 0616-01	Uszczelnienie wpustów podłogowych, przejść przez stropy pionów kanalizacyj- nych i co, uszczelkami podłogowymi np. Sopro EDMW 082.  13	szt  szt	  13.00	  13.00
				RAZEM	13.00
100 d.2.6 .3	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 60 cm, układanych metodą zwykłą-po- sadzka z płytek gresowych szklwionych 60x30cm, fuga epoksydowa dwu- składnikowa z zabezpieczeniem przed rozwojem grzyba poz.92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  104.86	  104.86
				RAZEM	104.86
101 d.2.6 .3	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2  poz.98	m  m	  107.72	  107.72
				RAZEM	107.72
<b>2.7</b>		<b>ROBOTY MALARSKIE</b>			
<b>2.7.1</b>		<b>KORYTARZ PARTER - tynk na lamperkach</b>			
102 d.2.7 .1	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie  148.648+23.698 28.560+2.550	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  172.35 31.11	  203.46
				RAZEM	203.46
103 d.2.7 .1	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku  <poz. 102>203.46	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  203.46	  203.46
				RAZEM	203.46
104 d.2.7 .1	KNR AT-31 0505-01	Warstwa gruntująca na ścianach pod tynk mozaikowy  <ściany> <parter> 109.44*1.7-20*1.1*1.7 18.44*1.7-5*0.9*1.7  <ościeża> <parter> 20*0.4*2*1.7+0.4*2*1.7 0.15*10*1.7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  148.65 23.70  28.56 2.55	  203.46
				RAZEM	203.46
105 d.2.7 .1	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach  <parter> 109.44*1.7-20*1.1*1.7 18.44*1.7-5*0.9*1.7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  148.65 23.70	  203.46

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
106 d.2.7 .1	KNR AT-31 0505-04	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ościeżach	m <sup>2</sup>	RAZEM	172.35
	korytarz	<parter> 20*0.4*2*1.7+0.4*2*1.7	m <sup>2</sup>	28.56	
	korytarz	0.15*10*1.7	m <sup>2</sup>	2.55	
	sztabik				
				RAZEM	31.11
2.7.2		<b>POMIESZCZENIA IZB ŻOŁNIERSKICH PARTER+KORYTARZ</b>			
107 d.2.7 .2	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową	m <sup>2</sup>		
	okna	(1.18*26*1.75)	m <sup>2</sup>	53.69	
				RAZEM	53.69
108 d.2.7 .2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		<ściany>			
	pom 6	16.86*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	50.91	
	pom 7	20.76*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	63.19	
	pom 8	23.52*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	71.89	
	pom 12	23.74*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.58	
	pom 13	23.56*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.01	
	pom 14	23.58*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.08	
	pom 15	20.76*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	63.19	
	pom 16	16.88*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	50.97	
	pom 4	20.76*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	63.19	
	pom 3	23.54*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	71.95	
	pom 2	35.12*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	108.43	
	pom 24	15.4*3.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	46.71	
	pom 23	15.64*3.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	47.47	
	pom 22	19.66*3.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	60.13	
	pom 20	17.74*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	53.68	
	pom 19	17.72*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	53.62	
	pom 18	20.28*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	61.68	
	korytarz	109.44*(3.15-1.7)-20*1.1*1.45+25*0.4*1.7-1.98*2.1+0.4*2.9	m <sup>2</sup>	140.79	
	korytarz	18.44*(3.15-1.7)-5*0.9*1.45+0.15*4*1.5	m <sup>2</sup>	21.11	
	sztabik				
	okna	(-1.18*26*1.75)-(1.83*1.75*2)+26*0.35*4.7+2*0.35*5.33	m <sup>2</sup>	-13.59	
		<sufity>			
	pom 6	13.98	m <sup>2</sup>	13.98	
	pom 7	26.0	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 8	34.50	m <sup>2</sup>	34.50	
	pom 12	35.17	m <sup>2</sup>	35.17	
	pom 13	34.62	m <sup>2</sup>	34.62	
	pom 14	34.68	m <sup>2</sup>	34.68	
	pom 15	26.00	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 16	14.04	m <sup>2</sup>	14.04	
	pom 4	26.0	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 3	34.56	m <sup>2</sup>	34.56	
	pom 2	70.10	m <sup>2</sup>	70.10	
	pom 24	14.03	m <sup>2</sup>	14.03	
	pom 23	14.60	m <sup>2</sup>	14.60	
	pom 22	22.61	m <sup>2</sup>	22.61	
	pom 20	16.69	m <sup>2</sup>	16.69	
	pom 19	16.63	m <sup>2</sup>	16.63	
	pom 18	24.52	m <sup>2</sup>	24.52	
	korytarz	10.10	m <sup>2</sup>	10.10	
	sztabik				
	korytarz	129.56	m <sup>2</sup>	129.56	
				RAZEM	1830.38
109 d.2.7 .2	KNR BC-02 0130-01	Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem ASO-UNIGRUND - K przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie	m <sup>2</sup>		
		poz.108	m <sup>2</sup>	1830.38	
				RAZEM	1830.38
110 d.2.7 .2	KNR K-04 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
	drzwi	37*3.10+24*2*2+23*1.1+2*2*2	m	244.00	
	okna	(1.18*26+2*26*1.75)+(1.83*2+2*1.75*2)	m	132.34	
	ściany	3.15*2	m	6.30	
	sufity	6.16*2	m	12.32	
				RAZEM	394.96
111 d.2.7 .2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 6	16.86*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	50.91	
	pom 7	20.76*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	63.19	
	pom 8	23.52*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	71.89	
	pom 12	23.74*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.58	
	pom 13	23.56*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.01	
	pom 14	23.58*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.08	
	pom 15	20.76*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	63.19	
	pom 16	16.88*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	50.97	
	pom 4	20.76*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	63.19	
	pom 3	23.54*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	71.95	
	pom 2	35.12*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	108.43	
	pom 24	15.4*3.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	46.71	
	pom 23	15.64*3.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	47.47	
	pom 22	19.66*3.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	60.13	
	pom 20	17.74*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	53.68	
	pom 19	17.72*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	53.62	
	pom 18	20.28*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	61.68	
	korytarz	109.44*(3.15-1.7)-20*1.1*1.45+25*0.4*1.7-1.98*2.1+0.4*2.9	m <sup>2</sup>	140.79	
	korytarz	18.44*(3.15-1.7)-5*0.9*1.45+0.15*4*1.5	m <sup>2</sup>	21.11	
	sztabik				
	okna	(-1.18*26*1.75)-(1.83*1.75*2)+26*0.35*4.7+2*0.35*5.33	m <sup>2</sup>	-13.59	
				RAZEM	1231.99
112 d.2.7 .2	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
	pom 6	13.98	m <sup>2</sup>	13.98	
	pom 7	26.0	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 8	34.50	m <sup>2</sup>	34.50	
	pom 12	35.17	m <sup>2</sup>	35.17	
	pom 13	34.62	m <sup>2</sup>	34.62	
	pom 14	34.68	m <sup>2</sup>	34.68	
	pom 15	26.00	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 16	14.04	m <sup>2</sup>	14.04	
	pom 4	26.0	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 3	34.56	m <sup>2</sup>	34.56	
	pom 2	70.10	m <sup>2</sup>	70.10	
	pom 24	14.03	m <sup>2</sup>	14.03	
	pom 23	14.60	m <sup>2</sup>	14.60	
	pom 22	22.61	m <sup>2</sup>	22.61	
	pom 20	16.69	m <sup>2</sup>	16.69	
	pom 19	16.63	m <sup>2</sup>	16.63	
	pom 18	24.52	m <sup>2</sup>	24.52	
	korytarz	10.10	m <sup>2</sup>	10.10	
	sztabik				
	korytarz	129.56	m <sup>2</sup>	129.56	
				RAZEM	598.39
113 d.2.7 .2	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem-ściany	m <sup>2</sup>		
	pom 6	16.86*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	50.91	
	pom 7	20.76*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	63.19	
	pom 8	23.52*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	71.89	
	pom 12	23.74*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.58	
	pom 13	23.56*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.01	
	pom 14	23.58*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.08	
	pom 15	20.76*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	63.19	
	pom 16	16.88*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	50.97	
	pom 4	20.76*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	63.19	
	pom 3	23.54*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	71.95	
	pom 2	35.12*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	108.43	
	pom 24	15.4*3.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	46.71	
	pom 23	15.64*3.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	47.47	
	pom 22	19.66*3.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	60.13	
	pom 20	17.74*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	53.68	
	pom 19	17.72*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	53.62	
	pom 18	20.28*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	61.68	
	korytarz	109.44*(3.15-1.7)-20*1.1*1.45+25*0.4*1.7-1.98*2.1+0.4*2.9	m <sup>2</sup>	140.79	
	korytarz	18.44*(3.15-1.7)-5*0.9*1.45+0.15*4*1.5	m <sup>2</sup>	21.11	
	sztabik				
	okna	(-1.18*26*1.75)-(1.83*1.75*2)+26*0.35*4.7+2*0.35*5.33	m <sup>2</sup>	-13.59	
		<wykładziny parter>			
	pom 6	(-16.86-1-6.16)*0.8	m <sup>2</sup>	-19.22	
	pom 7	(-20.76-1-4.22)*0.8	m <sup>2</sup>	-20.78	
	pom 8	(-23.52-1-5.6)*0.8	m <sup>2</sup>	-24.10	
	pom 12	(-23.74-1-5.71)*0.8	m <sup>2</sup>	-24.36	
	pom 13	(-23.56-1-5.62)*0.8	m <sup>2</sup>	-24.14	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 14	(-23.58-1-5.63)*0.8	m <sup>2</sup>	-24.17	
	pom 15	(-20.76-1-4.22)*0.8	m <sup>2</sup>	-20.78	
	pom 16	(-16.88-1-6.16)*0.8	m <sup>2</sup>	-19.23	
	pom 3	(-23.54-1-5.61)*0.8	m <sup>2</sup>	-24.12	
				RAZEM	1031.09
114 d.2.7 .2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem-sufity	m <sup>2</sup>		
	pom 6	13.98	m <sup>2</sup>	13.98	
	pom 7	26.0	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 8	34.50	m <sup>2</sup>	34.50	
	pom 12	35.17	m <sup>2</sup>	35.17	
	pom 13	34.62	m <sup>2</sup>	34.62	
	pom 14	34.68	m <sup>2</sup>	34.68	
	pom 15	26.00	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 16	14.04	m <sup>2</sup>	14.04	
	pom 4	26.0	m <sup>2</sup>	26.00	
	pom 3	34.56	m <sup>2</sup>	34.56	
	pom 2	70.10	m <sup>2</sup>	70.10	
	pom 24	14.03	m <sup>2</sup>	14.03	
	pom 23	14.60	m <sup>2</sup>	14.60	
	pom 22	22.61	m <sup>2</sup>	22.61	
	pom 20	16.69	m <sup>2</sup>	16.69	
	pom 19	16.63	m <sup>2</sup>	16.63	
	pom 18	24.52	m <sup>2</sup>	24.52	
	korytarz	10.10	m <sup>2</sup>	10.10	
	sztabik				
	korytarz	129.56	m <sup>2</sup>	129.56	
				RAZEM	598.39
<b>2.7.3</b>	<b>45442100-8</b>	<b>POMIESZCZENIA SANITARNO-HIGIENICZNE</b>			
115 d.2.7 .3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		<pomieszczenia sanitarno-higieniczne> <parter sufity>			
	pom 9	38.25	m <sup>2</sup>	38.25	
	pom 10	31.23	m <sup>2</sup>	31.23	
	pom 5	13.92	m <sup>2</sup>	13.92	
	pom 25	7.54	m <sup>2</sup>	7.54	
	pom 17	13.92	m <sup>2</sup>	13.92	
				RAZEM	104.86
116 d.2.7 .3	KNR BC-02 0130-01	Gruntowanie podłogi budowlanych preparatem ASO-UNIGRUND - K przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie	m <sup>2</sup>		
		poz.115	m <sup>2</sup>	104.86	
				RAZEM	104.86
117 d.2.7 .3	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		<parter>			
	pom 5	16.84*(3.15-2)-1.18*0.45+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	19.47	
	pom 25	12.66*(3.15-2)-1.18*0.45+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	14.66	
	pom 17	14.98*(3.15-2)-1.18*0.45+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	17.33	
				RAZEM	51.46
118 d.2.7 .3	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		<parter sufity>			
	pom 9	38.25	m <sup>2</sup>	38.25	
	pom 10	31.23	m <sup>2</sup>	31.23	
	pom 5	13.92	m <sup>2</sup>	13.92	
	pom 25	7.54	m <sup>2</sup>	7.54	
	pom 17	13.92	m <sup>2</sup>	13.92	
				RAZEM	104.86
119 d.2.7 .3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem-farba dedykowana do pomieszczeń sanitarnych	m <sup>2</sup>		
		<parter ściany>			
	pom 5	16.84*(3.15-2)-1.18*0.45+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	19.47	
	pom 25	12.66*(3.15-2)-1.18*0.45+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	14.66	
	pom 17	14.98*(3.15-2)-1.18*0.45+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	17.33	
		<parter sufity>			
	pom 9	38.25	m <sup>2</sup>	38.25	
	pom 10	31.23	m <sup>2</sup>	31.23	
	pom 5	13.92	m <sup>2</sup>	13.92	
	pom 25	7.54	m <sup>2</sup>	7.54	
	pom 17	13.92	m <sup>2</sup>	13.92	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>2.8</b>	<b>45431000-7</b>	<b>KLADZENIE PLYTEK NA ŚCIANACH</b>		<b>RAZEM</b>	<b>156.32</b>
120 d.2.8	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych	m <sup>2</sup>		
	pom 5	1) Parter (łazienki i łazienki z natryskami do pełnej wysokości, pozostałe 2,0 m)	m <sup>2</sup>	31.21	
	pom 25	16.84*2-1.18*1.1-2*0.9+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	22.85	
	pom 17	12.66*2-1.18*1.1-2*0.9+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	27.49	
	pom 18	14.98*2-1.18*1.1-2*0.9+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	16.00	
		8*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>97.55</b>
121 d.2.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.120	m <sup>2</sup>	97.55	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.55</b>
122 d.2.8	KNR AT-40 0413-01	Isolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw pod płytkami	m <sup>2</sup>		
		poz.120	m <sup>2</sup>	97.55	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.55</b>
123 d.2.8	KNR K-04 0602-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		parter	m	97.80	
		12*3.15+30*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>97.80</b>
124 d.2.8	KNR 0-12 0829-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60 x 30 cm- z płytek 60x30cm, fuga epoksydowa dwuskładnikowa z zabezpieczeniem przed rozwojem grzyba	m <sup>2</sup>		
		poz.120	m <sup>2</sup>	97.55	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.55</b>
125 d.2.8	NNRNKB 202 0842-02	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m		
		17*2	m	34.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.00</b>
126 d.2.8	analiza indywidualna	Montaż lustra o wym. 60x60 cm nad umywalkami	szt.		
		21	szt.	21.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.00</b>
<b>2.9</b>		<b>ŚCIANY IZB ŻOŁNIERSKICH-WYKŁADZINA NA ŚCIANIE</b>			
127 d.2.9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		<parter>			
	pom 6	(16.86-1-6.16)*0.8	m <sup>2</sup>	7.76	
	pom 7	(20.76-1-4.22)*0.8	m <sup>2</sup>	12.43	
	pom 8	(23.52-1-5.6)*0.8	m <sup>2</sup>	13.54	
	pom 12	(23.74-1-5.71)*0.8	m <sup>2</sup>	13.62	
	pom 13	(23.56-1-5.62)*0.8	m <sup>2</sup>	13.55	
	pom 14	(23.58-1-5.63)*0.8	m <sup>2</sup>	13.56	
	pom 15	(20.76-1-4.22)*0.8	m <sup>2</sup>	12.43	
	pom 16	(16.88-1-6.16)*0.8	m <sup>2</sup>	7.78	
	pom 3	(23.54-1-5.61)*0.8	m <sup>2</sup>	13.54	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.21</b>
128 d.2.9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "UZIN" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.127	m <sup>2</sup>	108.21	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.21</b>
129 d.2.9	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe- Analogia wykładzina klejona na ścianach pomieszczeń poza ścianami z oknami -wykładzina Tarkett Wetroom Concept nr kat.3942054 deseń light beige	m <sup>2</sup>		
		poz.127	m <sup>2</sup>	108.21	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.21</b>
130 d.2.9	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		poz.127	m <sup>2</sup>	108.21	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.21</b>
<b>2.10</b>		<b>Inne roboty</b>			
131 d.2.1	KNR-W 2-02 20205-01+ 0 a.w.	Montaż ścianek systemowych z płyty HPL-Ścianki działowe systemowe Sanipol HPL z drzwiami, wysokość całkowita 203cm, wysokość od posadzki 15cm, elementy wykonane z płyty kompaktowej o grubości 13mm, ścianki przeznaczone do pomieszczeń o zwiększonej wilgotności (pomieszczenia sanitarne), drzwi wyposażone w nakładane zawiasy oraz obustronnie w gałkę i rygiel z rozetką WC, okucia firmy Normbau, rdzeń z ocynkowanej stali powleczonej otuliną z tworzywa sztucznego, ceownik jako łącznik między ścianami systemowymi, a pozostałymi, drzwi jednoskrzydłowe o szerokości 80cm.	m <sup>2</sup>		
		parter	m <sup>2</sup>	40.64	
		((5.3+1.6)*2)+((2.26*3.15+1.1*3+1.5*2)*2)			
				<b>RAZEM</b>	<b>40.64</b>
132 d.2.1	kalk. własna	Odbojniki do drzwi	szt		
	0	25	szt	25.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	25.00
133 d.2.1 0	KNR 2-02 1211-03 0 kalk. własna	Kraty otwierane odchylnie stalowe prętowe ocynkowane ogniowo o powierzchni ponad 2 m2-krata z prętów średnicy 12mm co 80mm w pionie i 240mm w poziomie, krata wyposażona w kłódkę klasy 5 o odporności na korozję klasy 2 i siatkę staową z drutu 1,5mm o oczku 5x25mm montowaną w kratce 1.4*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.80	
				RAZEM	2.80
134 d.2.1 0	kalk. własna	Przyklejenie folii mlecznej do szyb w łazienkach  1*1.7*7+0.3*1*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.50	
				RAZEM	12.50
<b>3</b>		<b>I PIĘTRO</b>			
<b>3.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
135 d.3.1	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 <pomieszczenia sanitarno-higieniczne> <piętro> 22.78*3.15-1.1*2-1.18*1.7*2+5.6*2*0.3 19.12*3.15-1.1*2-1.18*1.7+5.6*0.3 17.38*3.15-0.9*2-1.18*1.7+5.6*0.3 13.26*3.15-0.9*2-1.18*1.7+5.6*0.3 17.38*3.15-0.9*2-1.18*1.7+5.6*0.3-0.6*0.6 <piętro 5%> 1873.708*0.05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  68.91 57.70 52.62 39.64 52.26 93.69	
				RAZEM	364.82
136 d.3.1	KNR-W 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 <109>6.30*6.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  39.69	
				RAZEM	39.69
137 d.3.1	KNR 4-01 0354-05 piętro	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 20*1*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  40.00	
				RAZEM	40.00
138 d.3.1	KNR 4-01 0354-04 0	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 0	szt.  szt.	  0.00	
				RAZEM	0.00
139 d.3.1	KNR-W 3 0301-01	Rozbórka ścian z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej <piętro> 6.16*3.15*0.16 (1.2*3*2+3*2)*0.15 (1.2*3*2+3*2)*0.15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  3.10 1.98 1.98	
				RAZEM	7.06
140 d.3.1	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - demontaż wykładziny <piętro> 15.18 26.46 35.41 39.69 39.69 36.22 35.41 35.11 26.46 15.25 26.59 35.34 72.64 14.1 25.20 35.53 42.52 6.04	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  15.18 26.46 35.41 39.69 39.69 36.22 35.41 35.11 26.46 15.25 26.59 35.34 72.64 14.10 25.20 35.53 42.52 6.04	
				RAZEM	562.84
141 d.3.1	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych <piętro> 15.18 26.46 35.41 39.69 36.22 35.41	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  15.18 26.46 35.41 39.69 36.22 35.41	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 114	35.11	m <sup>2</sup>	35.11	
	pom 115	26.46	m <sup>2</sup>	26.46	
	pom 116	15.25	m <sup>2</sup>	15.25	
	pom 104	26.59	m <sup>2</sup>	26.59	
	pom 103	35.34	m <sup>2</sup>	35.34	
	pom 102	72.64	m <sup>2</sup>	72.64	
	pom 122	14.1	m <sup>2</sup>	14.10	
	pom 120	25.20	m <sup>2</sup>	25.20	
	pom 119	35.53	m <sup>2</sup>	35.53	
	pom 118	42.52	m <sup>2</sup>	42.52	
	korytarz	6.04	m <sup>2</sup>	6.04	
	sztabik				
				RAZEM	523.15
142 d.3.1	KNR 4-04 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów	m		
		<piętro>			
	pom 106	3*6.16	m	18.48	
	pom 107	6*6.16	m	36.96	
	pom 108	7*6.16	m	43.12	
	pom 109	7*6.16	m	43.12	
	pom 112	7*6.16	m	43.12	
	pom 113	7*6.16	m	43.12	
	pom 114	7*6.16	m	43.12	
	pom 115	6*6.16	m	36.96	
	pom 116	4*6.16	m	24.64	
	pom 104	6*6.16	m	36.96	
	pom 103	7*6.16	m	43.12	
	pom 102	14*6.16	m	86.24	
	pom 122	4*4.9	m	19.60	
	pom 120	5*6.16	m	30.80	
	pom 119	7*6.16	m	43.12	
	pom 118	7*6.16	m	43.12	
	korytarz	3*4.83	m	14.49	
	sztabik				
				RAZEM	650.09
143 d.3.1	TZKNBK VII -351	Rozebranie zasypki stropowej-żużlowo-piaskowej gr 10cm	m <sup>2</sup>		
		<piętro>			
	pom 106	15.18	m <sup>2</sup>	15.18	
	pom 107	26.46	m <sup>2</sup>	26.46	
	pom 108	35.41	m <sup>2</sup>	35.41	
	pom 109	39.69	m <sup>2</sup>	39.69	
	pom 112	36.22	m <sup>2</sup>	36.22	
	pom 113	35.41	m <sup>2</sup>	35.41	
	pom 114	35.11	m <sup>2</sup>	35.11	
	pom 115	26.46	m <sup>2</sup>	26.46	
	pom 116	15.25	m <sup>2</sup>	15.25	
	pom 104	26.59	m <sup>2</sup>	26.59	
	pom 103	35.34	m <sup>2</sup>	35.34	
	pom 102	72.64	m <sup>2</sup>	72.64	
	pom 122	14.1	m <sup>2</sup>	14.10	
	pom 120	25.20	m <sup>2</sup>	25.20	
	pom 119	35.53	m <sup>2</sup>	35.53	
	pom 118	42.52	m <sup>2</sup>	42.52	
	korytarz	6.04	m <sup>2</sup>	6.04	
	sztabik				
	legary	-6.16*104*0.1	m <sup>2</sup>	-64.06	
				RAZEM	459.09
144 d.3.1	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej z płytek w łazienkach	m <sup>2</sup>		
		<pomieszczenia sanitarno-higieniczne>			
		<piętro>			
	pom 110	22.78*3.15-1.1*2-1.18*1.7*2+5.6*2*0.3	m <sup>2</sup>	68.91	
	pom 111	19.12*3.15-1.1*2-1.18*1.7+5.6*0.3	m <sup>2</sup>	57.70	
	pom 105	17.38*3.15-0.9*2-1.18*1.7+5.6*0.3	m <sup>2</sup>	52.62	
	pom 123	13.26*3.15-0.9*2-1.18*1.7+5.6*0.3	m <sup>2</sup>	39.64	
	pom 117	17.38*3.15-0.9*2-1.18*1.7+5.6*0.3-0.6*0.6	m <sup>2</sup>	52.26	
				RAZEM	271.13
145 d.3.1	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej z płytek cokolowych w korytarzu	m <sup>2</sup>		
	korytarz piętro	(109.96-20*1.1-1.5)*0.15	m <sup>2</sup>	12.97	
				RAZEM	12.97
146 d.3.1	KSNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
	pom 105	14.96	m <sup>2</sup>	14.96	
	pom 117	14.96	m <sup>2</sup>	14.96	
				RAZEM	29.92

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
147 d.3.1	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej  <piętro > pom 110 32.07 pom 111 19.95 pom 105 14.96 pom 123 8.12 pom 117 14.96	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  32.07 19.95 14.96 8.12 14.96	
				RAZEM	90.06
148 d.3.1	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie podkładu cementowego-sanitariaty 4cm  poz. 147	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  90.06	
				RAZEM	90.06
149 d.3.1	KNR-W 4-01 0804-08	Zerwanie cokolika cementowego  <korytarz>(52.24+2.48)*2-1.00*21	m  m	  88.44	
				RAZEM	88.44
150 d.3.1	TZKNBK VII -351	Rozebranie zasypki stropowej-żużlowo-piaskowej gr 4cm-sanitariaty  poz. 147	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  90.06	
				RAZEM	90.06
151 d.3.1	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka izolacji z papy  poz. 147	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  90.06	
				RAZEM	90.06
152 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami gruzu i materiałów z robót rozbiórkowych na wysypisko 74.88+0.80	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  75.68	
				RAZEM	75.68
153 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami drewna z robót rozbiórkowych na wysypisko  poz. 158	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  20.38	
				RAZEM	20.38
154 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami papy z robót rozbiórkowych na wysypisko  poz. 157	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.80	
				RAZEM	1.80
155 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami papy z robót rozbiórkowych na wysypisko  poz. 159	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5.63	
				RAZEM	5.63
156 d.3.1	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu i materiałów z robót rozbiórkowych na wysypisku  poz. 152+0.80	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  76.48	
				RAZEM	76.48
157 d.3.1	kalk. własna	Koszt utylizacji papy z robót rozbiórkowych na wysypisku  poz. 151*0.02	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.80	
				RAZEM	1.80
158 d.3.1	kalk. własna	Koszt utylizacji legarów, podłóg drewnianych , futryn drewnianych z robót rozbiórkowych na wysypisku poz. 141*0.025 poz. 142*0.1*0.1 poz. 137*0.02 poz. 138*0.02	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  13.08 6.50 0.80 0.00	
				RAZEM	20.38
159 d.3.1	kalk. własna	Koszt utylizacji wykładzin pcv, śmieci z robót rozbiórkowych na wysypisku  poz. 140*0.01	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5.63	
				RAZEM	5.63
<b>3.2</b>		<b>Roboty murowe, osadzenie nadproży, zamurowania</b>			
160 d.3.2	KNR-W 4-01 0338-07 piętro	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.5*2	m  m	  3.00	
				RAZEM	3.00
161 d.3.2	KNR 4-01 313-4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczanie i osadzenie belek stalowych 2x IPE 120 mm wraz z robotami towarzyszącymi tj. osadzeniem osiatkowaniem i otynkowaniem itp. 1.5	m  m	  1.50	
				RAZEM	1.50
162 d.3.2	KNR 4-01 329-3 piętro	Wykucie otworów , poszerzenia otworów w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej o gr. ścian ponad 1/2 cegły otwory drzwiowe (1.1*0.4*2)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.88	
				RAZEM	0.88
163 d.3.2	KNR-W 4-01 0303-02 piętro	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej 1.1*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.20	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
164	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm	m <sup>2</sup>	RAZEM	2.20
d.3.2	0127-01	I piętro			
	pom 110	1.5*4*2	m <sup>2</sup>	12.00	
	pom 111	1.5*4*2	m <sup>2</sup>	12.00	
				RAZEM	24.00
165	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
d.3.2	0304-02	<wnęki na korytarzu> 1.30*1.40*0.25*5	m <sup>3</sup>	2.28	
				RAZEM	2.28
166	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami gruzu na wysypisko	m <sup>3</sup>		
d.3.2	0109-13	poz.160*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	0.19	
		poz.162	m <sup>3</sup>	0.88	
				RAZEM	1.07
167	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku	m <sup>3</sup>		
d.3.2		poz.166	m <sup>3</sup>	1.07	
				RAZEM	1.07
<b>3.3</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Tynkowanie</b>			
168	KNR 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m <sup>2</sup>		
d.3.3	0925-01	(1.18*6*1.75)	m <sup>2</sup>	12.39	
	okna			RAZEM	12.39
169	KNR K-04	Tynki cementowo-wapienne na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.3.3	0304-01	300.33+ 1.40*1.50*5	m <sup>2</sup>	310.83	
				RAZEM	310.83
170	KNR 2	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii stropów	m <sup>2</sup>		
d.3.3	0801-04	<109>6.30*6.30	m <sup>2</sup>	39.69	
				RAZEM	39.69
171	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.3.3	0711-03	<piętro 5%>/> 1873.708*0.05	m <sup>2</sup>	93.69	
				RAZEM	93.69
<b>3.4</b>		<b>Roboty z płyt fermacell - pomieszczenia sanitarno-higieniczne</b>			
172	KNR-W 2-02	Okładziny pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych-płyty Fermacell 12,5mm	m <sup>2</sup>		
d.3.4	2006-03	(6.16*0.5*2+0.8*6.16+0.5*6.16)+6*0.7+6*0.5	m <sup>2</sup>	21.37	
	pom 110			RAZEM	21.37
173	KNR-W 2-02	Obudowa słupów płytami na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo - analogia obudowa pionów instalacyjnych płytami FERMACELL gr.12, 5mm	m <sup>2</sup>		
d.3.4	2004-01	Piony kanalizacyjne			
	pom 110	(0.25+0.25)*4*3.15	m <sup>2</sup>	6.30	
	pom 105	(0.25+0.25+0.25)*3*3.15+(0.25+0.25)*2*3.15	m <sup>2</sup>	10.24	
	pom 123	(0.25+0.25)*2*3.15	m <sup>2</sup>	3.15	
	pom 117	(0.25+0.25+0.25)*3*3.15+(0.25+0.25)*2*3.15	m <sup>2</sup>	10.24	
				RAZEM	29.93
174	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho -wełna 5cm	m <sup>2</sup>		
d.3.4	0612-06	poz.173	m <sup>2</sup>	29.93	
				RAZEM	29.93
175	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej na suficie	m <sup>2</sup>		
d.3.4	0606-01	poz.172	m <sup>2</sup>	21.37	
		poz.173	m <sup>2</sup>	29.93	
				RAZEM	51.30
176	KNR-W 2-15	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm	szt.		
d.3.4	0142-03	13	szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
<b>3.5</b>	<b>45421131-1</b>	<b>Instalowanie drzwi</b>			
177	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane zwykłe-analogia ościeżnice zwykłe do drzwi przylgowych z MDF	m <sup>2</sup>		
d.3.5	1026-01	0.85*2.04 <D6>	m <sup>2</sup>	1.73	
		0.90*2.05*4<D4.D4+S>	m <sup>2</sup>	7.38	
		1*2.05*17<D5>	m <sup>2</sup>	34.85	
				RAZEM	43.96

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
178 d.3.5	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone D2-analogia Skrzydła drzwiowe typowe przylgowe o skrzydle z klejonki drewna iglastego z wypełnieniem z płyty wiórowej pełnej. Skrzydło z wzmocnieniem wewnętrznym ramiakiem na co najmniej trzech zawiasach. Rama wraz dwustronnie wypełniona płytą HDF. Okleina HPL grubości 0,7 mm. Wzmocnienie pod samozamykacz. Zamki dostosowane pod wkładkę patentową lub z blokadą łazienkową. W pomieszczeniach mokrych dolne podcięcie wentylacyjne.samozamykacze do drzwi D4+S 0.90*2.05*4<D4.D4+S> 1*2.05*17<D5> 0.80*2.05 <D6>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  7.38 34.85 1.64	
				RAZEM	43.87
179 d.3.5	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 - Drzwi stalowe pełne pomieszczeń specjalnych, drzwi antywłamaniowe klasy RC4, wypełnienie skrzydła z wełny mineralnej, uszczelka przylgowa na trzech krawędziach, od dołu szczotka, rama i jej mocowanie zapuszczone w murze w sposób uniemożliwiający podważenie lub usunięcie, zabezpieczenie przed wybiciem lub zdjęciem z ramy, całość lakierowana farbą proszkową w kolorze dąb, drzwi K1 wyposażone w element zatrzaskowy, wizjer i samozamykacz i dwa niezależne zamki szyfrowe. Drzwi: D7 1.0*2.1 <D7>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.10	
				RAZEM	2.10
180 d.3.5	kalkulacja własna	Wykonanie i przyklejenie numeracji pomieszczeń  24	szt  szt	  24.00	
				RAZEM	24.00
<b>3.6</b>		<b>POSADZKI</b>			
<b>3.6.1</b>		<b>Korytarze</b>			
181 d.3.6 .1	KNR-W 7-12 0302-01 piętro	Czyszczenie szlifierkami powierzchni poziomych konstrukcji betonowych - Mechaniczne czyszczenie podłogowych płytek ceramicznych korytarzy głównych  130.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  130.20	
				RAZEM	130.20
182 d.3.6 .1	KNR-W 4-01 0804-08	Zerwanie cokołka cementowego w korytarzu - przedmiar poz. 18 - korytarz  97.08	m  m	  97.08	
				RAZEM	97.08
183 d.3.6 .1	KNR K-04 0501-04	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrun - gruntowanie podłoża  poz.181	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  130.20	
				RAZEM	130.20
184 d.3.6 .1	KNR K-04 0501-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrunto gr. 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2  poz.181	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  130.20	
				RAZEM	130.20
185 d.3.6 .1	KNR 2-02 1113-06 korytarz piętro	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy wyobleniowe z polichlorku winylu klejone  109.96-20*1.1-1.5	m  m	  86.46	
				RAZEM	86.46
186 d.3.6 .1	KNR 2-02 1112-05 posadzka cokół	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe-wykładzina Tarkett iQ Granit nr kat.3040375-deseń Terracotta posadzka, cokół nr kat 3040372 deseń Dark-Yellow-Beige poz.181 poz.185*0.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  130.20 8.65	
				RAZEM	138.85
187 d.3.6 .1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  poz.186	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  138.85	
				RAZEM	138.85
<b>3.6.2</b>		<b>Posadzki izb żołnierskich</b>			
188 d.3.6 .2	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie  <piętro> pom 106 15.18 pom 107 26.46 pom 108 35.41 pom 109 39.69 pom 112 36.22 pom 113 35.41	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  15.18 26.46 35.41 39.69 36.22 35.41	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 114	35.11	m <sup>2</sup>	35.11	
	pom 115	26.46	m <sup>2</sup>	26.46	
	pom 116	15.25	m <sup>2</sup>	15.25	
	pom 104	26.59	m <sup>2</sup>	26.59	
	pom 103	35.34	m <sup>2</sup>	35.34	
	pom 102	72.64	m <sup>2</sup>	72.64	
	pom 122	14.1	m <sup>2</sup>	14.10	
	pom 120	25.20	m <sup>2</sup>	25.20	
	pom 119	35.53	m <sup>2</sup>	35.53	
	pom 118	42.52	m <sup>2</sup>	42.52	
	korytarz	6.04	m <sup>2</sup>	6.04	
	sztabik				
				RAZEM	523.15
189 d.3.6 .2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr.5 cm.	m <sup>2</sup>		
		<piętro>			
	pom 106	15.18	m <sup>2</sup>	15.18	
	pom 107	26.46	m <sup>2</sup>	26.46	
	pom 108	35.41	m <sup>2</sup>	35.41	
	pom 109	39.69	m <sup>2</sup>	39.69	
	pom 112	36.22	m <sup>2</sup>	36.22	
	pom 113	35.41	m <sup>2</sup>	35.41	
	pom 114	35.11	m <sup>2</sup>	35.11	
	pom 115	26.46	m <sup>2</sup>	26.46	
	pom 116	15.25	m <sup>2</sup>	15.25	
	pom 104	26.59	m <sup>2</sup>	26.59	
	pom 103	35.34	m <sup>2</sup>	35.34	
	pom 102	72.64	m <sup>2</sup>	72.64	
	pom 122	14.1	m <sup>2</sup>	14.10	
	pom 120	25.20	m <sup>2</sup>	25.20	
	pom 119	35.53	m <sup>2</sup>	35.53	
	pom 118	42.52	m <sup>2</sup>	42.52	
	korytarz	6.04	m <sup>2</sup>	6.04	
	sztabik				
				RAZEM	523.15
190 d.3.6 .2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		poz.188	m <sup>2</sup>	523.15	
				RAZEM	523.15
191 d.3.6 .2	KNR 2-22 1003-02	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		poz.188	m <sup>2</sup>	523.15	
				RAZEM	523.15
192 d.3.6 .2	KNR 2-22 1003-03	Posadzki betonowe - dodatek za pogrubienie o 1 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.188	m <sup>2</sup>	523.15	
				RAZEM	523.15
193 d.3.6 .2	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		poz.188	m <sup>2</sup>	523.15	
				RAZEM	523.15
194 d.3.6 .2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "UZIN" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.188	m <sup>2</sup>	523.15	
				RAZEM	523.15
195 d.3.6 .2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej 'UZIN' gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
		poz.188	m <sup>2</sup>	523.15	
				RAZEM	523.15
196 d.3.6 .2	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy wyobleniowe z polichlorku winylu klejone	m		
		<piętro>			
	pom 106	16.42-1	m	15.42	
	pom 107	21.0-1	m	20.00	
	pom 108	23.84-1	m	22.84	
	pom 109	25.20-1	m	24.20	
	pom 112	24.1-1	m	23.10	
	pom 113	23.84-1	m	22.84	
	pom 114	23.84-1	m	22.84	
	pom 115	21.0-1	m	20.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 116	17.44-1	m	16.44	
	pom 104	21.04-1	m	20.04	
	pom 103	23.82-1	m	22.82	
	pom 102	35.66-1	m	34.66	
	pom 122	15.68-1	m	14.68	
	pom 120	20.6-1	m	19.60	
	pom 119	23.87-1	m	22.87	
	pom 118	26.06-1	m	25.06	
	korytarz	12.16-3	m	9.16	
	sztabik				
				RAZEM	356.57
197	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe-	m <sup>2</sup>		
d.3.6	1112-05	wykładzina Tarkett iQ Granit nr kat.3040375-deseń Terracotta posadzka, cokół			
.2		nr kat 3040372 deseń Dark-Yellow-Beige	m <sup>2</sup>	523.15	
	posadzka	poz.188	m <sup>2</sup>	35.66	
	cokół	poz.196*0.1			
				RAZEM	558.81
198	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono-	m <sup>2</sup>		
d.3.6	1112-09	wych			
.2		poz.197	m <sup>2</sup>	558.81	
				RAZEM	558.81
199	KNR AT-23	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej- list-	m		
d.3.6	0218-02	wa na połączeniu wykładzin PCV			
.2		26*1	m	26.00	
				RAZEM	26.00
200	KNR-W 4-01	Zerwanie cokolika cementowego w korytarzu - przedmiar poz. 18 - korytarz	m		
d.3.6	0804-08				
.2		97.08	m	97.08	
				RAZEM	97.08
<b>3.6.3</b>		<b>sanitariaty posadzki</b>			
201	KNR K-04	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.3.6	0101-01				
.3		<piętro>			
	pom 110	32.07	m <sup>2</sup>	32.07	
	pom 111	19.95	m <sup>2</sup>	19.95	
	pom 105	14.96	m <sup>2</sup>	14.96	
	pom 123	8.12	m <sup>2</sup>	8.12	
	pom 117	14.96	m <sup>2</sup>	14.96	
				RAZEM	90.06
202	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-	m <sup>2</sup>		
d.3.6	0609-03	chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr.5 cm.			
.3		poz.201	m <sup>2</sup>	90.06	
				RAZEM	90.06
203	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>		
d.3.6	0606-01				
.3		poz.201	m <sup>2</sup>	90.06	
				RAZEM	90.06
204	KNR 2-22	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na ostro- analogiaposadzka betono-	m <sup>2</sup>		
d.3.6	1003-01	wa grubości 5 cm zatarte na gładko-ANALOGIA- posadzka betonowa ZBRO-			
.3		JONA WŁÓKNEM POLIPROPYLENOWYM W ILOŚCI 1,5KG NA 1M3 BETO-			
		NU			
		poz.201	m <sup>2</sup>	90.06	
				RAZEM	90.06
205	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.3.6	0602-05				
.3		poz.201	m <sup>2</sup>	90.06	
				RAZEM	90.06
206	KNR K-04	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit	m <sup>2</sup>		
d.3.6	0602-01				
.3		poz.201	m <sup>2</sup>	90.06	
				RAZEM	90.06
207	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej po-	m		
d.3.6	0602-03	ziomej			
.3		<piętro>			
	pom 105	17.38-0.9	m	16.48	
	pom 123	13.26-0.8	m	12.46	
	pom 117	17.38-0.9	m	16.48	
	pom 110	22.78-1+8*1.5	m	33.78	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 111	18.8-1+8*1.5	m	29.80	
				RAZEM	109.00
208 d.3.6 .3	KNR-W 2-02 0616-01 wycena indywidualna	Uszczelnienie wpustów podłogowych, przejść przez stropy pionów kanalizacyjnych i co, uszczelkami podłogowymi np. Sopro EDMW 082.	szt		
		13	szt	13.00	
				RAZEM	13.00
209 d.3.6 .3	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 60 cm, układanych metodą zwykłą - posadzka z płytek gresowych szkliwionych 60x30cm, fuga epoksydowa dwuskładnikowa z zabezpieczeniem przed rozwojem grzyba	m <sup>2</sup>		
		poz.201	m <sup>2</sup>	90.06	
				RAZEM	90.06
210 d.3.6 .3	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m <sup>2</sup>	m		
		poz.207	m	109.00	
				RAZEM	109.00
<b>3.7</b>		<b>ROBOTY MALARSKIE</b>			
<b>3.7.1</b>		<b>KORYTARZ PIĘTRO-tynek na lamperii</b>			
211 d.3.7 .1	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m <sup>2</sup>		
		146.506+15.402	m <sup>2</sup>	161.91	
		28.56+17.902	m <sup>2</sup>	46.46	
				RAZEM	208.37
212 d.3.7 .1	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		<poz. 210>208.37	m <sup>2</sup>	208.37	
				RAZEM	208.37
213 d.3.7 .1	KNR AT-31 0505-01	Warstwa gruntująca na ścianach pod tynk mozaikowy	m <sup>2</sup>		
		<ściany>			
		<piętro>			
		109.96*1.7-19*1.1*1.7-1.98*1.7-0.9*1.7	m <sup>2</sup>	146.51	
		12.16*1.7-0.9*1.7-1.7*1.1*2	m <sup>2</sup>	15.40	
		<ościeża>			
		<piętro>			
		19*0.4*2*1.7+0.4*4*1.7	m <sup>2</sup>	28.56	
		12.16*1.7-0.9*1.45-2*1.1+0.15*1.5+0.15*2*1.7	m <sup>2</sup>	17.90	
				RAZEM	208.37
214 d.3.7 .1	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
		<piętro>			
		109.96*1.7-19*1.1*1.7-1.98*1.7-0.9*1.7	m <sup>2</sup>	146.51	
		12.16*1.7-0.9*1.7-1.7*1.1*2	m <sup>2</sup>	15.40	
				RAZEM	161.91
215 d.3.7 .1	KNR AT-31 0505-04	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		<piętro>			
		19*0.4*2*1.7+0.4*4*1.7	m <sup>2</sup>	28.56	
		12.16*1.7-0.9*1.45-2*1.1+0.15*1.5+0.15*2*1.7	m <sup>2</sup>	17.90	
				RAZEM	46.46
<b>3.7.2</b>		<b>POMIESZCZENIA IZB ŻOŁNIERSKICH PIĘTRO+KORYTARZ</b>			
216 d.3.7 .2	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową	m <sup>2</sup>		
		okna	m <sup>2</sup>	47.29	
		(1.18*26*1.75)-(1.83*1.75*2)		RAZEM	47.29
217 d.3.7 .2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		<ściany>			
		16.42*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	49.52	
		21.0*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	63.95	
		23.84*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.90	
		25.20*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	77.18	
		24.1*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	73.72	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 113	23.84*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.90	
	pom 114	23.84*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.90	
	pom 115	21.0*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	63.95	
	pom 116	17.44*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	52.74	
	pom 104	21.04*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	64.08	
	pom 103	23.82*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.83	
	pom 102	35.66*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	110.13	
	pom 122	15.68*3.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	47.59	
	pom 120	20.6*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	62.69	
	pom 119	23.87*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.99	
	pom 118	26.06*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	79.89	
	korytarz	109.96*(3.15-1.7)-19*1.1*1.45+19*0.4*1.7-1.98*2.1+0.4*2.9-0.9*2+0.4*1.5	m <sup>2</sup>	137.86	
	korytarz	12.16*(3.15-1.7)-0.9*1.45-2*1.1+0.15*1.5+0.15*2*1.7	m <sup>2</sup>	14.86	
	sztabik				
	okna	(-1.18*26*1.75)-(1.83*1.75*2)+26*0.35*4.7+2*0.35*5.33	m <sup>2</sup>	-13.59	
		<sufty>			
	pom 106	15.18	m <sup>2</sup>	15.18	
	pom 107	26.46	m <sup>2</sup>	26.46	
	pom 108	35.41	m <sup>2</sup>	35.41	
	pom 109	39.69	m <sup>2</sup>	39.69	
	pom 112	36.22	m <sup>2</sup>	36.22	
	pom 113	35.41	m <sup>2</sup>	35.41	
	pom 114	35.11	m <sup>2</sup>	35.11	
	pom 115	26.46	m <sup>2</sup>	26.46	
	pom 116	15.25	m <sup>2</sup>	15.25	
	pom 104	26.59	m <sup>2</sup>	26.59	
	pom 103	35.34	m <sup>2</sup>	35.34	
	pom 102	72.64	m <sup>2</sup>	72.64	
	pom 122	14.1	m <sup>2</sup>	14.10	
	pom 120	25.20	m <sup>2</sup>	25.20	
	pom 119	35.53	m <sup>2</sup>	35.53	
	pom 118	42.52	m <sup>2</sup>	42.52	
	korytarz	6.04	m <sup>2</sup>	6.04	
	sztabik				
	korytarz	130.20	m <sup>2</sup>	130.20	
				RAZEM	1902.44
218 d.3.7 .2	KNR BC-02 0130-01	Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem ASO-UNIGRUND - K przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie	m <sup>2</sup>		
		poz.217	m <sup>2</sup>	1902.44	
				RAZEM	1902.44
219 d.3.7 .2	KNR K-04 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
	drzwi	37*3.10+24*2*2+23*1.1+2*2*2	m	244.00	
	okna	(1.18*26+2*26*1.75)+(1.83*2+2*1.75*2)	m	132.34	
	ściany	3.15*2	m	6.30	
	sufty	6.16*2	m	12.32	
				RAZEM	394.96
220 d.3.7 .2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
	pom 106	16.42*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	49.52	
	pom 107	21.0*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	63.95	
	pom 108	23.84*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.90	
	pom 109	25.20*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	77.18	
	pom 112	24.1*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	73.72	
	pom 113	23.84*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.90	
	pom 114	23.84*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.90	
	pom 115	21.0*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	63.95	
	pom 116	17.44*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	52.74	
	pom 104	21.04*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	64.08	
	pom 103	23.82*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.83	
	pom 102	35.66*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	110.13	
	pom 122	15.68*3.15-0.9*2	m <sup>2</sup>	47.59	
	pom 120	20.6*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	62.69	
	pom 119	23.87*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	72.99	
	pom 118	26.06*3.15-1.1*2	m <sup>2</sup>	79.89	
	korytarz	109.96*(3.15-1.7)-19*1.1*1.45+19*0.4*1.7-1.98*2.1+0.4*2.9-0.9*2+0.4*1.5	m <sup>2</sup>	137.86	
	korytarz	12.16*(3.15-1.7)-0.9*1.45-2*1.1+0.15*1.5+0.15*2*1.7	m <sup>2</sup>	14.86	
	sztabik				
	okna	(-1.18*26*1.75)-(1.83*1.75*2)+26*0.35*4.7+2*0.35*5.33	m <sup>2</sup>	-13.59	
				RAZEM	1249.09
221 d.3.7 .2	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
	pom 106	15.18	m <sup>2</sup>	15.18	
	pom 107	26.46	m <sup>2</sup>	26.46	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 108	35.41	m <sup>2</sup>	35.41	
	pom 109	39.69	m <sup>2</sup>	39.69	
	pom 112	36.22	m <sup>2</sup>	36.22	
	pom 113	35.41	m <sup>2</sup>	35.41	
	pom 114	35.11	m <sup>2</sup>	35.11	
	pom 115	26.46	m <sup>2</sup>	26.46	
	pom 116	15.25	m <sup>2</sup>	15.25	
	pom 104	26.59	m <sup>2</sup>	26.59	
	pom 103	35.34	m <sup>2</sup>	35.34	
	pom 102	72.64	m <sup>2</sup>	72.64	
	pom 122	14.1	m <sup>2</sup>	14.10	
	pom 120	25.20	m <sup>2</sup>	25.20	
	pom 119	35.53	m <sup>2</sup>	35.53	
	pom 118	42.52	m <sup>2</sup>	42.52	
	korytarz	6.04	m <sup>2</sup>	6.04	
	sztabik				
	korytarz	130.20	m <sup>2</sup>	130.20	
				RAZEM	653.35
222 d.3.7 .2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		poz.220	m <sup>2</sup>	1249.09	
		<wykładzina piętro>			
	pom 106	(-16.42-1-6.16)*0.8	m <sup>2</sup>	-18.86	
	pom 107	(-21.0-1-4.2)*0.8	m <sup>2</sup>	-20.96	
	pom 108	(-23.84-1-5.62)*0.8	m <sup>2</sup>	-24.37	
	pom 109	(-25.20-1-6.3)*0.8	m <sup>2</sup>	-26.00	
	pom 112	(-24.1-1-5.75)*0.8	m <sup>2</sup>	-24.68	
	pom 113	(-23.84-1-5.62)*0.8	m <sup>2</sup>	-24.37	
	pom 114	(-23.84-1-5.62)*0.8	m <sup>2</sup>	-24.37	
	pom 115	(-21.0-1-4.2)*0.8	m <sup>2</sup>	-20.96	
	pom 116	(-17.44-1-6.16)*0.8	m <sup>2</sup>	-19.68	
	pom 103	(-23.82-1-5.61)*0.8	m <sup>2</sup>	-24.34	
				RAZEM	1020.50
223 d.3.7 .2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem-sufity	m <sup>2</sup>		
		poz.221	m <sup>2</sup>	653.35	
				RAZEM	653.35
<b>3.7.3</b>	<b>45442100-8</b>	<b>POMIESZCZENIA SANITARNO-HIGIENICZNE</b>			
224 d.3.7 .3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		<pomieszczenia sanitarno-higieniczne>			
		<piętro sufit>			
	pom 110	32.07	m <sup>2</sup>	32.07	
	pom 111	19.95	m <sup>2</sup>	19.95	
	pom 105	14.96	m <sup>2</sup>	14.96	
	pom 123	8.12	m <sup>2</sup>	8.12	
	pom 117	14.96	m <sup>2</sup>	14.96	
				RAZEM	90.06
225 d.3.7 .3	KNR BC-02 0130-01	Gruntowanie podłóży budowlanych preparatem ASO-UNIGRUND - K przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie	m <sup>2</sup>		
		poz.224	m <sup>2</sup>	90.06	
				RAZEM	90.06
226 d.3.7 .3	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłóży z tynku	m <sup>2</sup>		
		<piętro>			
	pom 105	17.38*(3.15-2)-1.18*0.45+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	20.09	
	pom 123	13.26*(3.15-2)-1.18*0.45+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	15.35	
	pom 117	17.38*(3.15-2)-0.9*2-1.18*1.7+5.6*0.3-0.6*0.6	m <sup>2</sup>	17.50	
				RAZEM	52.94
227 d.3.7 .3	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłóży z tynku	m <sup>2</sup>		
		<piętro sufit>			
	pom 110	32.07	m <sup>2</sup>	32.07	
	pom 111	19.95	m <sup>2</sup>	19.95	
	pom 105	14.96	m <sup>2</sup>	14.96	
	pom 123	8.12	m <sup>2</sup>	8.12	
	pom 117	14.96	m <sup>2</sup>	14.96	
				RAZEM	90.06
228 d.3.7 .3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem-farba dedykowana do pomieszczeń sanitarnych	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 105	<piętro ściany> 17.38*(3.15-2)-1.18*0.45+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	20.09	
	pom 123	13.26*(3.15-2)-1.18*0.45+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	15.35	
	pom 117	17.38*(3.15-2)-0.9*2-1.18*1.7+5.6*0.3-0.6*0.6	m <sup>2</sup>	17.50	
		<piętro sufit>			
	pom 110	32.07	m <sup>2</sup>	32.07	
	pom 111	19.95	m <sup>2</sup>	19.95	
	pom 105	14.96	m <sup>2</sup>	14.96	
	pom 123	8.12	m <sup>2</sup>	8.12	
	pom 117	14.96	m <sup>2</sup>	14.96	
				<b>RAZEM</b>	<b>143.00</b>
<b>3.8</b>	<b>45431000-7</b>	<b>KLADZENIE PLYTEK NA ŚCIANACH</b>			
229 d.3.8	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych	m <sup>2</sup>		
		I piętro (łazienki i łazienki z natryskami do pełnej wysokości, pozostałe 2,0 m)			
	pom 105	17.38*2-1.18*1.1-2*0.9+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	32.29	
	pom 123	13.26*2-1.18*1.1-2*0.9+2.1*0.3	m <sup>2</sup>	24.05	
	pom 117	17.38*2-0.9*2-1.18*1.1+5.6*0.3-0.6*0.6	m <sup>2</sup>	32.98	
	pom 110	22.78-1+8*1.5	m <sup>2</sup>	33.78	
	pom 111	18.8-1+8*1.5	m <sup>2</sup>	29.80	
	pom 118	9*2	m <sup>2</sup>	18.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.90</b>
230 d.3.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.229	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	170.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.90</b>
231 d.3.8	KNR AT-40 0413-01	Izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw pod płytkami poz.229	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	170.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.90</b>
232 d.3.8	KNR K-04 0602-04 piętro	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej 12*3.15+30*2	m		
			m	97.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.80</b>
233 d.3.8	KNR 0-12 0829-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60 x 30 cm- z płytek 60x30cm, fuga epoksydowa dwuskładnikowa z zabezpieczeniem przed rozwojem grzyba poz.229	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	170.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.90</b>
234 d.3.8	NNRNKB 202 0842-02	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> 17*2	m		
			m	34.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.00</b>
235 d.3.8	analiza indywidualna	Montaż lustro o wym. 60x60 cm nad umywalkami	szt.		
		21	szt.	21.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.00</b>
<b>3.9</b>		<b>ŚCIANY IZB ŻOŁNIERSKICH-WYKŁADZINA NA ŚCIANIE</b>			
236 d.3.9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe <piętro>	m <sup>2</sup>		
	pom 106	(16.42-1-6.16)*0.8	m <sup>2</sup>	7.41	
	pom 107	(21.0-1-4.2)*0.8	m <sup>2</sup>	12.64	
	pom 108	(23.84-1-5.62)*0.8	m <sup>2</sup>	13.78	
	pom 109	(25.20-1-6.3)*0.8	m <sup>2</sup>	14.32	
	pom 112	(24.1-1-5.75)*0.8	m <sup>2</sup>	13.88	
	pom 113	(23.84-1-5.62)*0.8	m <sup>2</sup>	13.78	
	pom 114	(23.84-1-5.62)*0.8	m <sup>2</sup>	13.78	
	pom 115	(21.0-1-4.2)*0.8	m <sup>2</sup>	12.64	
	pom 116	(17.44-1-6.16)*0.8	m <sup>2</sup>	8.22	
	pom 103	(23.82-1-5.61)*0.8	m <sup>2</sup>	13.77	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.22</b>
237 d.3.9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "UZIN" - powierzchnie pionowe poz.236	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	124.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.22</b>
238 d.3.9	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe- Analogia wykładzina klejona na ścianach pomieszczeń poza ścianami z oknami -wykładzina Tarkett Wetroom Concept nr kat.3942054 deseń light beige poz.236	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	124.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.22</b>
239 d.3.9	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.236	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	124.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.22</b>
<b>3.10</b>		<b>Inne roboty</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
240 d.3.1 0	KNR-W 2-02 20205-01+ a.w.	Montaż ścianek systemowych z płyty HPL-Ścianki działowe systemowe Sani- pol HPL z drzwiami, wysokość całkowita 203cm, wysokość od posadzki 15cm, elementy wykonane z płyty kompaktowej o grubości 13mm, ścianki przeznaczone do pomieszczeń o zwiększonej wilgotności (pomieszczenia sanitarne), drzwi wyposażone w nakładane zawiasy oraz obustronnie w gałkę i rygiel z rozetką WC, okucia firmy Normbau, rdzeń z ocynkowanej stali powleczonej otuliną z tworzywa sztucznego, ceownik jako łącznik między ścianami systemowymi, a pozostałymi, drzwi jednoskrzydłowe o szerokości 80cm. ((5.3+1.6)*2)+((2.26*3.15+1.1*3+1.5*2)*2) (5.2*2)+((2.26*3.15+1.1*3+1.5*2)*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  40.64 37.24	
	parter piętro			RAZEM	77.88
241 d.3.1 0	kalk. własna	Odbojniki do drzwi	szt		
		23	szt	23.00	
				RAZEM	23.00
242 d.3.1 0	KNR 2-02 1211-03 kalk. własna	Kraty otwierane odchylnie stalowe prętowe ocynkowane ogniowo o powierzchni ponad 2 m2-krata z prętów średnicy 12mm co 80mm w pionie i 240mm w poziomie, krata wyposażona w kłódkę klasy 5 o odporności na korozję klasy 2 i siatkę staową z drutu 1,5mm o oczku 5x25mm montowaną w kracie 1.4*2*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.60	
				RAZEM	5.60
243 d.3.1 0	kalk. własna	Przyklejenie folii młecznej do szyb w łazienkach	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.90	
		1*1.7*7+0.5*1*2		RAZEM	12.90
<b>4</b>	<b>II PIĘTRO</b>				
<b>4.1</b>	<b>POSADZKI</b>				
<b>4.1.1</b>	<b>Korytarze</b>				
244 d.4.1 .1	KNR-W 4-01 0804-08	Zerwanie cokolika cementowego w korytarzu	m		
		<korytarz>(52.50+2.47)*2-1.00*22	m	87.94	
				RAZEM	87.94
245 d.4.1 .1	KNR-W 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami <poz. 241>87.94	m  m	  87.94	
				RAZEM	87.94
246 d.4.1 .1	KNR AT-31 0505-01	Warstwa gruntująca na ścianach pod tynk mozaikowy	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.59	
		<poz. 244>17.59		RAZEM	17.59
247 d.4.1 .1	KNR AT-31 0505-03	Pas o szerokości 20cm tynku cienkowarstwowego mozaikowwgo wykonany ręcznie na ścianach w kolorze zbliżonym do istniejącego jako uzupełnienie zmiany cokolika w korytarzu 0.20*87.94	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.59	
				RAZEM	17.59
248 d.4.1 .1	KNR-W 7-12 0302-01	Czyszczenie szlifierkami powierzchni poziomych konstrukcji betonowych - Mechaniczne czyszczenie podłogowych płytek ceramicznych korytarzy głównych	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  129.67	
		129.67		RAZEM	129.67
249 d.4.1 .1	KNR K-04 0501-04	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrun - gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  129.67	
		129.67		RAZEM	129.67
250 d.4.1 .1	KNR K-04 0501-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrun-to gr. 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  129.67	
		129.67		RAZEM	129.67
251 d.4.1 .1	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy wyobleniowe z polichlorku winylu klejone	m  m	  86.46	
	korytarz piętro	109.96-20*1.1-1.5		RAZEM	86.46
252 d.4.1 .1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe-wykładzina Tarkett iQ Granit nr kat.3040375-deseń Terracotta posadzka, cokoł nr kat 3040372 deseń Dark-Yellow-Beige	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  129.67 8.65	
	posadzka cokoł	129.67 poz.251*0.1		RAZEM	138.32

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
253 d.4.1 .1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.252	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 138.32	 138.32
<b>4.2</b>		<b>Roboty uzupełniające po przebudowie c.o. na 2 piętrze</b>		<b>RAZEM</b>	<b>138.32</b>
254 d.4.2	KNR-W 4-01 0325-05	Zamurowanie przebieć w stropach ceramicznych <po pionach> 20*2	szt. szt.	 40.00	 40.00
				<b>RAZEM</b>	<b>40.00</b>
255 d.4.2	KNR-W 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. <po pionach, gałkach i grzejnikach- ryczałt>20	szt. szt.	 20.00	 20.00
				<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
256 d.4.2	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie <po grzejnikach i gałkach> 0.95*96.50+<po pionach> (3.15-0.90)*20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 136.68	 136.68
				<b>RAZEM</b>	<b>136.68</b>
257 d.4.2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem <poz. 248>136.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 136.68	 136.68
				<b>RAZEM</b>	<b>136.68</b>
258 d.4.2	KNR-W 4-01 0811-05	Wymiana posadzek o powierzchni do 1 m2 w jednym miejscu z płytek w sanitariatach po rurach c.o. 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.00	 1.00
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
259 d.4.2	KNR-W 4-01 0811-05	Wymiana posadzek na płytki o cechach jak istniejące na zaprawie cementowej <po ułożeniu w sanitariatach w posadzce gałzek c.o.>5.00*0.50*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.00	 5.00
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
<b>5</b>		<b>PODDASZE</b>			
<b>5.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
260 d.5.1	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 <poddasze 5%> 1098.77*0.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 54.94	 54.94
				<b>RAZEM</b>	<b>54.94</b>
261 d.5.1	KNR 4-01 0354-05 poddasze	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 15*1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.00	 30.00
				<b>RAZEM</b>	<b>30.00</b>
262 d.5.1	KNR-W 3 0301-01	Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej <poddasze> 11.5*4*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.90	 6.90
				<b>RAZEM</b>	<b>6.90</b>
263 d.5.1	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami gruzu i materiałów z robót rozbiórkowych na wysypisko poz.260*0.02 poz.262	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.10 6.90	 8.00
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
264 d.5.1	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu i materiałów z robót rozbiórkowych na wysypisku poz.263	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.00	 8.00
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
<b>5.2</b>		<b>Roboty murowe, osadzenie nadproży, zamurowania</b>			
265 d.5.2	KNR-W 4-01 0338-07 poddasze	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.2*2*3	m m	 7.20	 7.20
				<b>RAZEM</b>	<b>7.20</b>
266 d.5.2	KNR 4-01 313-4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczanie i osadzenie belek stalowych 2x IPE 120 mm wraz z robotami towarzyszącymi tj. osadzeniem osiatkowaniem i otynkowaniem itp. 7.2/2	m m	 3.60	 3.60
				<b>RAZEM</b>	<b>3.60</b>
267 d.5.2	KNR 4-01 329-3 poddasze	Wykucie otworów , poszerzenia otworów w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej o gr.ścian ponad 1/2 cegły otwory drzwiowe (0.9*2.1*3)*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.85	 0.85
				<b>RAZEM</b>	<b>0.85</b>
268 d.5.2	KNR-W 4-01 0303-02 poddasze	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej (0.9*2*5)*0.13+0.5*2*0.13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.30	 1.30
				<b>RAZEM</b>	<b>1.30</b>
269 d.5.2	KNR-W 4-01 0303-02 poddasze	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej-poddasze (2.1+4.6+4.6+3.4+3.4+2.1+2.3+1.9+2.5+2.3)*0.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.44	 20.44
				<b>RAZEM</b>	<b>20.44</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
270 d.5.2	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami gruzu na wysypisko  poz.265*0.25*0.25 poz.267	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.45 0.85	
				RAZEM	1.30
271 d.5.2	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku  poz.270	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.30	
				RAZEM	1.30
<b>5.3</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Tynkowanie</b>			
272 d.5.3	KNR K-04 0304-01	Tynki cementowo-wapienne na ścianach  <zamurowania> (0.9*2*5)*2+0.5*2*2 poddasze (2.1+4.6+4.6+3.4+3.4+2.1+2.3+1.9+2.5+2.3)*0.7 poddasze	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  20.00 20.44	
				RAZEM	40.44
273 d.5.3	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach <piętro 5%/> 1098.77*0.05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  54.94	
				RAZEM	54.94
<b>5.4</b>	<b>45421131-1</b>	<b>Instalowanie drzwi</b>			
274 d.5.4	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe wewnętrzne pełne o powierzchni do 2 m2, wypełnienie wełna mineralna, wyposażone w bolce antywyważeniowe, zamek klasy "c" z wkładką 0.98*2.1*10 <D2>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20.58	
				RAZEM	20.58
275 d.5.4	kalkulacja własna	Wykonanie i przyklejenie numeracji pomieszczeń  12	szt  szt	  12.00	
				RAZEM	12.00
<b>5.5</b>		<b>POSADZKI</b>			
<b>5.5.1</b>		<b>posadzki poddasza</b>			
276 d.5.5 .1	KNR-W 7-12 0302-01	Czyszczenie szlifierkami powierzchni poziomych konstrukcji betonowych  <poddasze kom301 23.57 kom302 60.98 pom 303 67.69 pom 304 49.93 pom 305 107.61 kom 306 8.7 kom 307 60.85 pom 308 37.41 pom 309 20.73 pom 310 25.95 pom 311 21.20 pom 312 38.41 pom 313 38.99 pom 314 107.61	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  23.57 60.98 67.69 49.93 107.61 8.70 60.85 37.41 20.73 25.95 21.20 38.41 38.99 107.61	
				RAZEM	669.63
277 d.5.5 .1	KNR-W 5-10 0323-03	Cięcie nawierzchni z betonu na głębokość 5 cm - mechanicznie- analogia nacięcia pęknięć posadzek wzdłuż pęknięcia oraz w poprzek co 10cm na długości 15cm 8*20*2/2	m  m	  160.00	
				RAZEM	160.00
278 d.5.5 .1	KNR AT-40 0422-01	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o wym. 6x10 mm jednoskładnikową masą silikonową- analogia wypełnienie nacięć pęknięć w betonie żywicą epoksydową Eurolan FK20 oraz ułożenie w poprzek rysy prętów gwintowanych fi 6 320/2	m  m	  160.00	
				RAZEM	160.00
279 d.5.5 .1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami FLOOR 4716 Primer - powierzchnie poziome 2-krotne  poz.276	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  669.63	
				RAZEM	669.63
280 d.5.5 .1	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach-analogia zatopienie w warstwie wyrównawczej siatki podłogowej weber  poz.276	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  669.63	
				RAZEM	669.63
281 d.5.5 .1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2-mieszanka gotowa FLOOR 4310  poz.276	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  669.63	
				RAZEM	669.63

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
282 d.5.5 .1	kakulacja własna	Posadzki epoksydowe w pomieszczeniach wewnętrznych-posadzka epoksydowa 2-2,5mm Veber z żywicy weber.tec EP43 i EP45 z piaskiem kwarcowym 0, 1-0,5mm poz.276	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  669.63	
				RAZEM	669.63
283 d.5.5 .1	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2  <poddasze> 66.66-0.9 32.31-0.9 28.4-0.9 52.72-0.9*4 28.5-0.9 20.5-0.9 22.92-0.9 18.48-0.9 27.27-0.9 26.82-0.9 31.38-0.9 52.64-0.9*8 21.88-1.45-2*0.95	m  m m m m m m m m m m m m m	  65.76 31.41 27.50 49.12 27.60 19.60 22.02 17.58 26.37 25.92 30.48 45.44 18.53	
				RAZEM	407.33
284 d.5.5 .1	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca-  poz.283	m  m	  407.33	
				RAZEM	407.33
<b>5.6</b>		<b>ROBOTY MALARSKIE</b>			
<b>5.6.1</b>		<b>PODDASZE-MALARSKIE</b>			
285 d.5.6 .1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2  <ściany> 66.66*1.4-0.9*2+23.36*(3.17-1.4)+11.93+0.5*6 32.31*1.4-0.9*2+9.92*(3.17-1.4)+11.93+0.5*2 28.4*1.4-0.9*2+13.25*(3.17-1.4)+11.93*2+0.5*4 52.72*3.17-0.9*4*2 28.5*1.4-0.9*2+8.5*(3.17-1.4)+11.93*2+0.5*2 20.5*1.4-0.9*2+4.5*(3.17-1.4)+11.93*2+0.5*2 22.92*1.4-0.9*2+5.75*(3.17-1.4)+11.93*2+0.5*2 18.48*1.13-0.9*2+4.14*(3.17-1.13) 27.27*1.4-0.9*2+7.7*(3.17-1.4)+11.93+0.5*2 26.82*1.4-0.9*2+7.7*(3.17-1.4)+11.93*2+0.5*2 31.38*1.4-0.9*2+7.17*(3.17-1.4)+2.66*3.17+11.93*2+0.5*2 52.64*3.17-0.9*8*2 11.93*2-2*0.95+((3.26+3.2*2)*3.17) <sufity> 7.7*45+2.8*2*45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  147.80 73.92 87.27 159.92 78.01 59.73 65.33 27.53 62.94 74.24 88.12 152.47 52.58	
				RAZEM	1728.36
286 d.5.6 .1	KNR BC-02 0130-01	Gruntowanie podłóży budowlanych preparatem ASO-UNIGRUND - K przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie  poz.285	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1728.36	
				RAZEM	1728.36
287 d.5.6 .1	KNR K-04 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem  37*3.10+12*2*2+12*0.9+2.5*2*12	m  m	  233.50	
				RAZEM	233.50
288 d.5.6 .1	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku  66.66*1.4-0.9*2+23.36*(3.17-1.4)+11.93+0.5*6 32.31*1.4-0.9*2+9.92*(3.17-1.4)+11.93+0.5*2 28.4*1.4-0.9*2+13.25*(3.17-1.4)+11.93*2+0.5*4 52.72*3.17-0.9*4*2 28.5*1.4-0.9*2+8.5*(3.17-1.4)+11.93*2+0.5*2 20.5*1.4-0.9*2+4.5*(3.17-1.4)+11.93*2+0.5*2 22.92*1.4-0.9*2+5.75*(3.17-1.4)+11.93*2+0.5*2 18.48*1.13-0.9*2+4.14*(3.17-1.13) 27.27*1.4-0.9*2+7.7*(3.17-1.4)+11.93+0.5*2 26.82*1.4-0.9*2+7.7*(3.17-1.4)+11.93*2+0.5*2 31.38*1.4-0.9*2+7.17*(3.17-1.4)+2.66*3.17+11.93*2+0.5*2 52.64*3.17-0.9*8*2 11.93*2-2*0.95+((3.26+3.2*2)*3.17)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  147.80 73.92 87.27 159.92 78.01 59.73 65.33 27.53 62.94 74.24 88.12 152.47 50.68	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
289 d.5.6 .1	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku-korytarze	m <sup>2</sup>	RAZEM	1127.96
	kom301	23.57	m <sup>2</sup>	23.57	
	kom302	60.98	m <sup>2</sup>	60.98	
	kom 307	60.85	m <sup>2</sup>	60.85	
				RAZEM	145.40
290 d.5.6 .1	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem-ściany	m <sup>2</sup>		
		poz.288	m <sup>2</sup>	1127.96	
		-poz.294	m <sup>2</sup>	-178.11	
		-poz.295	m <sup>2</sup>	-0.96	
				RAZEM	948.89
291 d.5.6 .1	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem-sufity korytarze	m <sup>2</sup>		
		poz.289	m <sup>2</sup>	145.40	
				RAZEM	145.40
292 d.5.6 .1	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		706.050	m <sup>2</sup>	706.05	
		-poz.289	m <sup>2</sup>	-145.40	
				RAZEM	560.65
293 d.5.6 .1	KNR AT-31 0505-01	Warstwa gruntująca na ścianach pod tynk mozaikowy	m <sup>2</sup>		
		<ściany>			
	pom 302	52.72*1.6-0.9*4*1.6	m <sup>2</sup>	78.59	
	pom 307	52.64*1.6-0.9*8*1.6	m <sup>2</sup>	72.70	
	pom 301	4.5*2*1.6-2*0.95*1.6+((3.26+3.2*2)*1.6)	m <sup>2</sup>	26.82	
		<ościeża>			
		2*0.3*1.6	m <sup>2</sup>	0.96	
				RAZEM	179.07
294 d.5.6 .1	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
		<ściany>			
	pom 302	52.72*1.6-0.9*4*1.6	m <sup>2</sup>	78.59	
	pom 307	52.64*1.6-0.9*8*1.6	m <sup>2</sup>	72.70	
	pom 301	4.5*2*1.6-2*0.95*1.6+((3.26+3.2*2)*1.6)	m <sup>2</sup>	26.82	
				RAZEM	178.11
295 d.5.6 .1	KNR AT-31 0505-04	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		<ościeża>			
		2*0.3*1.6	m <sup>2</sup>	0.96	
				RAZEM	0.96
5.7		Inne roboty			
296 d.5.7	kalk. własna	Odbojniki do drzwi	szt		
		12	szt	12.00	
				RAZEM	12.00
297 d.5.7	KNR 7-12 0102-03 analogia	Czyszczenie przez szcztokowanie mechaniczne konstrukcji szkieletowych - analogia Czyszczenie od wewnątrz konstrukcji dachowej szcztokami drucianymi	m <sup>2</sup>		
		poz.298	m <sup>2</sup>	308.65	
				RAZEM	308.65
298 d.5.7	TZKNBK VII -158 krokwie słupy kleszcze miecze wieszaki	Odgrzybianie przez powlekane elem.drewnianych desek lub płyt preparatem grzybobójczym olejnym jednokrotne, pow.do 10 m2	m <sup>2</sup>		
		(0.14*2+0.12)*4.9*2*55	m <sup>2</sup>	215.60	
		0.16*4*2.4*12	m <sup>2</sup>	18.43	
		(0.18*4+0.08*4)*3.5*6	m <sup>2</sup>	21.84	
		(0.14*2+0.12*2)*1.2*2*12	m <sup>2</sup>	14.98	
		(0.16*2+0.19*2)*4.5*2*6	m <sup>2</sup>	37.80	
				RAZEM	308.65
299 d.5.7	KNNR-W 3 0312-04	Przemurowanie przewodów kominowych i wentylacyjnych - sprawdzenie i odgruzowanie	m		
		10*12	m	120.00	
				RAZEM	120.00
6		Klatka schodowa			
6.1		Roboty rozbiórkowe			
300 d.6.1	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<klatka schodowa 5%> 382.64*0.05	m <sup>2</sup>	19.13	
				RAZEM	19.13
301 d.6.1	KNR-W 4-01 0807-04 parter do poddasze	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej-klatki schodowe biegi spoczniki 3.26*2.4*7+3.26*2.24*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	98.58	
				RAZEM	98.58
302 d.6.1	KNR-W 4-01 0804-08 spoczniki stopnie schodowe	Zerwanie cokolika cementowego- klatka schodowa 3.26*4+2.4*8+2.24*6 (0.3+0.18)*10*16+0.5*8	m m m	45.68 80.80	
				RAZEM	126.48
303 d.6.1	KNR 19-01 0924-04	Zerwanie ze stopni okładziny z masy lastryko (0.3+0.18)*1.45*10*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55.68	
				RAZEM	55.68
304 d.6.1	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm-skucie betonu pod okładzinami schodów, podestów i spoczników ((0.3+0.18)*1.45*10*8)*0.04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.23	
				RAZEM	2.23
305 d.6.1	KNR AT-17 0104-02	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - ścianki belek policzkowych na schodach 0.08*0.60*74+0.08*0.50*8+0.08*1.53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.99	
				RAZEM	3.99
306 d.6.1	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami gruzu i materiałów z robót rozbiórkowych na wysypisko 7.62+3.99*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.42	
				RAZEM	8.42
307 d.6.1	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu i materiałów z robót rozbiórkowych na wysypisku poz.306	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.42	
				RAZEM	8.42
<b>6.2</b>		<b>Tynkowanie</b>			
308 d.6.2	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach <piętro 5%> 382.64*0.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.13	
				RAZEM	19.13
<b>6.3</b>		<b>Posadzki</b>			
309 d.6.3	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 108.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	108.88	
				RAZEM	108.88
310 d.6.3	KNR-W 4-01 1406-01 wycena indywidualna	Obłożenie schodów,stopnie i postopnie, spoczniki , podesty płytami z granitu płomieniowego od parteru do poddasza 108.88+0.08*0.48*10*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	111.95	
				RAZEM	111.95
311 d.6.3	KNR 0-12 1119-04 wycena indywidualna spoczniki stopnie schodowe	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm- cokolik z płytek granitowych 3.26*4+2.4*8+2.24*6 (0.3+0.18)*10*16+0.5*8	m m m	45.68 80.80	
				RAZEM	126.48
312 d.6.3	KNR-W 2-02 1219-03	3 Wycieraczki do obuwia aluminiowa -alumata z wkładem szczotkowym do wewnątrz montowana w płytkach 100x60cm 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
<b>6.4</b>		<b>Roboty malarskie</b>			
313 d.6.4	KNR-W 4-01 1202-09 ściany okna drzwi ościeża biegi podesty , spoczniki balustrady sufit	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 14.87*2*6.65+((13.3-0.6)*3.26)+10.15*3.26 (-1.9*1.18*2)-((1.25+0.82)*1.18) (-1.98*3.15)-((1.5*3.15*2)-(1*2*3))-(2.3*1.66) ((1.9+1.18*2)*0.3)+((1.25+0.82)*1.18*2*0.3)+((1.98+3.15*2)*0.3)+((1.5+2*3.15*2)*0.3)+((1+2*2*3)*0.3)+((2.3*2+1.66)*0.3) (2.9*1.5*6) 1.5*3.26*3+2.7*3.26*3 3*1*13+0.5*1*6+1.8*1*2 (1.9+2.64)*3.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	272.26 -6.93 -25.51 15.24 26.10 41.08 45.60 14.80	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
314	KNR 7-12	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne konstrukcji szkieletowych -	m <sup>2</sup>	RAZEM	382.64
d.6.4	0102-03	Czyszczenie wewnętrznych balustrad schodowych.			
	analogia	(3*7+0.5*8+1.8)*0.25	m <sup>2</sup>	6.70	
				RAZEM	6.70
315	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m <sup>2</sup>		
d.6.4	202 1134-02	GRUNT" - powierzchnie pionowe			
	ściany	14.87*2*6.65+((13.3-0.6)*3.26)+10.15*3.26	m <sup>2</sup>	272.26	
	okna	(-1.9*1.18*2)-((1.25+0.82)*1.18)-(2.3*1.66)	m <sup>2</sup>	-10.74	
	drzwi	(-1.98*3.15)-(1.5*3.15*2)-(1*2*3)	m <sup>2</sup>	-21.69	
	ościeża	((1.9+1.18*2)*0.3)+((1.25+0.82)*1.18*2*0.3)+((1.98+3.15*2)*0.3)+((1.5+2*3.15*2)*0.3)+((1+2*2*3)*0.3)+((2.3*2+1.66)*0.3)	m <sup>2</sup>	15.24	
	balustrady	3*1*13+0.5*1*6+1.8*1*2	m <sup>2</sup>	45.60	
				RAZEM	300.67
316	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m <sup>2</sup>		
d.6.4	202 1134-01	GRUNT" - powierzchnie poziome			
	podesty ,	1.5*3.26*3+2.7*3.26*3	m <sup>2</sup>	41.08	
	spoczniki	(2.9*1.5*6)	m <sup>2</sup>	26.10	
	biegi	(1.9+2.64)*3.26	m <sup>2</sup>	14.80	
	sufit			RAZEM	81.98
317	KNR K-04	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
d.6.4	0104-01				
	drzwi	2.3*2+1.6+2*2+2.1+2*6+0.9*3+2.1*4+2*1.5	m	38.40	
	okna	(1.18*4+1.9*4+0.83*2+1.25*2)	m	16.48	
	sufit	3.26	m	3.26	
	biegi	3*7	m	21.00	
				RAZEM	79.14
318	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefa-	m <sup>2</sup>		
d.6.4	0830-06	brykowanych i betonów wylewanych			
		81.98	m <sup>2</sup>	81.98	
				RAZEM	81.98
319	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefa-	m <sup>2</sup>		
d.6.4	0830-04	brykowanych i betonów wylewanych			
		300.67	m <sup>2</sup>	300.67	
				RAZEM	300.67
320	KNR AT-31	Warstwa gruntująca na ścianach pod tynk mozaikowy	m <sup>2</sup>		
d.6.4	0505-01				
	ściany	(2.9*1.6*7)+((2.4+2.2)*2*1.6*4)+3.26*7*1.6	m <sup>2</sup>	127.87	
	balustrady	3*1*13+0.5*1*6+1.8*1*2	m <sup>2</sup>	45.60	
	okna	(-1.18*0.7)*2-(0.82*1.18)+(2*0.7*0.3)*2+((0.82*2+1.18)*0.3)	m <sup>2</sup>	-0.93	
	drzwi	(-1.98*1.6)-(-1.5*1.6*2)-(1*1.6*3)-(1.6*1.66)+(2*1.6*0.3)+(0.3*1.6*4)+(0.3*1.6*6)+(-1.6*0.3*2)	m <sup>2</sup>	-8.70	
				RAZEM	163.84
321	KNR AT-31	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.6.4	0505-03				
	ściany	(2.9*1.6*7)+((2.4+2.2)*2*1.6*4)+3.26*7*1.6	m <sup>2</sup>	127.87	
	balustrady	3*1*13+0.5*1*6+1.8*1*2	m <sup>2</sup>	45.60	
	okna	(-1.18*0.7)*2-(0.82*1.18)	m <sup>2</sup>	-2.62	
	drzwi	(-1.98*1.6)-(-1.5*1.6*2)-(1*1.6*3)-(1.6*1.66)	m <sup>2</sup>	-15.42	
				RAZEM	155.43
322	KNR AT-31	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ościeżach	m <sup>2</sup>		
d.6.4	0505-04				
	okna	(2*0.7*0.3)*2+((0.82*2+1.18)*0.3)	m <sup>2</sup>	1.69	
	drzwi	(2*1.6*0.3)+(0.3*1.6*4)+(0.3*1.6*6)+(1.6*0.3*2)	m <sup>2</sup>	6.72	
				RAZEM	8.41
323	KNR K-04	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, po-	m <sup>2</sup>		
d.6.4	0201-05	wierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem-ściany			
		300.67	m <sup>2</sup>	300.67	
		-155.43	m <sup>2</sup>	-155.43	
				RAZEM	145.24
324	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod-	m <sup>2</sup>		
d.6.4	1510-03	łoży gipsowych z gruntowaniem-sufity			
		81.98	m <sup>2</sup>	81.98	
				RAZEM	81.98
325	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych -	m <sup>2</sup>		
d.6.4	1511-07	drewna - klatki schodowe balustrada			
	z.sz.5.3	(3*7+0.5*8+1.8)*0.25	m <sup>2</sup>	6.70	
				RAZEM	6.70
326	KNR-W 4-01	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m <sup>2</sup>		
d.6.4	1215-08				
	spoczniki	3.26*2.4*4+3.26*2.24*3	m <sup>2</sup>	53.20	
	stopnie	(0.3+0.18)*1.45*10*8	m <sup>2</sup>	55.68	
	schodowe			RAZEM	108.88

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>6.5</b>		<b>Inne roboty</b>			
327 d.6.5	KNR-W 2-02 1208-03	Poręcz ze stali nierdzewnej mocowana do ściany 3.30*7+2.35	m m	 25.45	 25.45
				RAZEM	25.45
328 d.6.5	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane ze stali nierdzewnej wg rysunku w dokumentacji 3.30*6+2.70+2.30+1.85	m m	 26.65	 26.65
				RAZEM	26.65
329 d.6.5	kalk. własna	Gaśnice proszkowe ABC 6 kg łącznie z szafkami wiszącymi na parterze, I i II piętrze 4	szt. szt.	 4.00	 4.00
				RAZEM	4.00
330 d.6.5	kalk. własna	Gaśnice proszkowe ABC 4 kg do szafek hydrantowych na parterze, I i II piętrze 4	szt. szt.	 4.00	 4.00
				RAZEM	4.00