

Przedmiar robót

Roboty remontowe budowlane i instalacyjne sanitarne

Budowa: **Pokoj socjalny, korytarz, pracownia terapii zajęciowej, pracownia zabiegów medycznych, pracownia zabiegów pielęgniarских**

Obiekt lub rodzaj robót: **Modernizacja i adaptacja pomieszczeń wraz z wykonaniem i montażem stałej zabudowy meblowej w Małopolskim Zespole Jednostek Edukacyjnych w Nowym Sączu**

Lokalizacja: **Małopolski Zespół Jednostek Edukacyjnych
ul. Jagiellońska 61, 33-300 Nowy Sącz**

Kod CPV: **45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne**

Inwestor: **Małopolski Zespół Jednostek Edukacyjnych
ul. Jagiellońska 61
33-300 Nowy Sącz**

Jednostka opracowująca kosztorys: **ETA Spółka z o.o.
ul. Śniadeckich 8
33-300 Nowy Sącz**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Roboty remontowe budowlane i instalacyjne sanitarne		
1	Rozdział	POKÓJ SOCJALNY - NAUCZYCIELE		
1.1	Element	Prace rozbiórkowe i przygotowawcze		
1.1.1	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,10*2,10	2,310	
		1,80*1,15	2,070	
		RAZEM:	4,380	m2
				4,380
1.1.2	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią (zabezpieczenie nowych płytek przed malowaniem)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,76*4,80	13,248	
		RAZEM:	13,248	m2
				13,248
1.1.3	Kalkulacja własna	Usunięcie, wywóz i utylizacja mebli demontowanych	kpl	1,000
1.1.4	Kalkulacja własna	Przestawienie, wynoszenie i ponowne wnoszenie ruchomości i wyposażenia na czas remontu	kpl	1,000
1.1.5	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,40*0,60	2,040	
		RAZEM:	2,040	m2
				2,040
1.1.6	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych wraz z cokołami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,06*5,10	15,606	
		RAZEM:	15,606	m2
				15,606
1.1.7	ZKNR C 2/301/1	Przygotowanie podłoża, skucie nierówności i oczyszczenie podłoża - skucie resztek kleju	m2	15,606

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.2	Element	Wywóz gruzu		
1.2.1	KNR 401/106/5	Usunięcie gruzu z budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(15,606+2,04)*0,025$	0,441	
		RAZEM:	0,441	
			m3	0,441
1.2.2	KNR 404/1105/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1' km	m3	0,441
1.2.3	KNR 404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1' km ponad 1' km Krotność=9,000	m3	0,441
1.2.4	Kalkulacja indywidualna	Opłata środowiskowa - koszty utylizacji gruzu	m3	0,441

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.3	Element	Ściany/sufity		
1.3.1	KNR 401/713/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,80*2,76	13,248	
		RAZEM:	13,248	m2
1.3.2	KNR 401/713/3 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, nie malowanych lub nie pokrytych tapetą, na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,76+4,80)*2*4,07	61,538	
		RAZEM:	61,538	m2
1.3.3	KNR 23/2612/6	Przyklejenie warstwy siatki, ściany i sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- wzmocnienie i wyrównanie istniejących podłoży pod gładzie i malowanie:	13,248+61,538	
			74,786	
		RAZEM:	74,786	m2
1.3.4	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome - pod gładź	m2	13,248
1.3.5	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe - pod gładź	m2	61,538
1.3.6	NNRNKB 202/2015/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na stropach o powierzchni ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku	m2	13,248
1.3.7	NNRNKB 202/2013/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku	m2	61,538
1.3.8	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome - pod malowanie sufitów	m2	13,248
1.3.9	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe - pod malowanie ściani przyklejenie panelu szklanego	m2	61,538
1.3.10	KNNRW 2/1108/ 4 analogia	Wykończenie ścian panelem szklanym typu Iacobel		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,29+0,14+2,09+0,53+1,59)*0,40	2,656	
		RAZEM:	2,656	m2
1.3.11	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne - FARBY LATEKSOWE		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,248+61,538	74,786	
		-2,656	-2,656	
		RAZEM:	72,130	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.4	Element	Wykończenie posadzek		
1.4.1	KNR BC 3/803/1	Warstwa szczepna pod wylewkę samopoziomującą	m2	13,248
1.4.2	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,76*4,80	13,248	
		RAZEM:	13,248	
			m2	13,248
1.4.3	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome	m2	13,248
1.4.4	KNR 12/1118/11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, 60x120 cm (Gres retyfikowany) na klej	m2	13,248
1.4.5	KNR 12/1120/9	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych 60x120 cm (Gres retyfikowany) na klej- z przycinaniem płytek, cokolik 20 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,80*2+2,76*2	15,120	
		-1,0	-1,000	
		RAZEM:	14,120	
			m	14,120
1.4.6	KSNR 7/507/4	Drobne elementy aluminiowe, progi i listwy osłaniające - listwa progowa aluminiowa	m	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.5	Element	Instalacje sanitarne		
1.5.1	KNR 402/144/1 analogia	Demontaż termy na czas wykonywania prac	szt	1,000
1.5.2	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, zmywakowej	szt	1,000
1.5.3	KNRW 402/234/4 (1)	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, zlewozmywak	kpl	1,000
1.5.4	KNR 402/111/1 (1) analogia	Włączenie do istniejącej instalacji wodociągowej dla dopływu pralki	szt	1,000
1.5.5	KNR 402/211/1 analogia	Włączenie do istniejącej instalacji kanalizacyjnej dla odpływu z pralki	szt	1,000
1.5.6	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd poziomych/pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/2 x 1/2 cegły	m	5,000
1.5.7	KNRW 215/111/1 (1)	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych, Fi_zew. 20 mm	m	5,300
1.5.8	KNR 34/101/10	Izolacja rurociągów otulinami - jednowarstwowymi, izolacja 20 mm (N), rurociąg Fi 15 mm	m	5,300
1.5.9	KNR 215/107/1	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn 15 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	zl	:2	2,000	
	pralka	:1	1,000	
	RAZEM:		3,000	szt
1.5.10	KNR 215/110/4	Próba szczelności instalacji wodociągowej, budynku niemieszkalne, rurociągi Fi do 65 mm	m	5,300
1.5.11	KNRW 215/128/2	Płukanie instalacji wodociągowej, w budynkach niemieszkalnych	m	5,300
1.5.12	KNRW 215/207/1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych, na wcisk, Fi 50 mm	m	5,800
1.5.13	KNRW 215/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 50 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	zl	:1	1,000	
	pralka	:1	1,000	
	RAZEM:		2,000	szt
1.5.14	KNRW 215/218/ 2 (1) analogia	Syfon podtynkowy do pralki 50 mm	szt	1,000
1.5.15	KNR 401/325/2 (1)	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych w ścianach z cegieł, przekrój 1/4 x 1/2 cegły	m	5,000
1.5.16	KNRW 215/143/ 1 analogia	Ponowny pontaż termy	kpl	1,000
1.5.17	KNRW 215/229/5 (2)	Zlewozmywak ceramiczny czarny - zgodnie z zał. nr 1 (Projekt Wnętrz)	szt	1,000
1.5.18	KNR 4/137/2	Akcesoria sanitarne - Analogia - zgodnie z zał. nr 1 (Projekt Wnętrz)		
	Wyliczenie ilości robót:			
	- Bateria zlewozmywakowa (1szt.), dozownik detergentu montowany na blacie (1szt.), dozownik bezdotykowy automatyczny (2szt.):	:1	1,000	
	RAZEM:		1,000	kpl.
1.5.19	KNRW 215/132/1 (2)	Zaworki do baterii zlewozmywakowej	szt	2,000
1.5.20	KNRW 215/218/2 (1)	Syfon zlewozmywakowy pojedynczy z tworzywa sztucznego 50 mm	szt	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.6	Element	Akrylowanie/silikonowanie		
1.6.1	Kalkulacja indywidualna	Akrylowanie/silikonowanie	kpl	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.7	Element	Wyposażenie		
1.7.1	Kalkulacja własna	Wykonanie, dostawa i montaż zabudowy meblowej wraz z wykończeniem ścian płytą - zgodnie z zał. nr 1 (Projekt Wnętrz)	kpl.	1,000
1.7.2	ZKNR C 2/902/5	Układanie tapet lekkich - folia PCV jako okładzina na zabudowie meblowej - Analogia - zgodnie z zał. nr 1 (Projekt Wnętrz)	szt.	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	PRACOWNIA TERAPII ZAJĘCIOWEJ		
2.1	Element	Prace rozbiórkowe i przygotowawcze		
2.1.1	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,10*2,10	2,310	
		1,80*1,15	2,070	
		1,65*2,30*3	11,385	
		RAZEM:	15,765	m2
2.1.2	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią (zabezpieczenie nowych płytek przed malowaniem)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8,49*6,48	55,015	
		-2,93*3,82	-11,193	
		RAZEM:	43,822	m2
2.1.3	Kalkulacja własna	Usuniecie, wywóz i utylizacja mebli demontowanych	kpl	1,000
2.1.4	Kalkulacja własna	Przestawienie, wynoszenie i ponowne wnoszenie ruchomości i wyposażenia na czas remontu	kpl	1,000
2.1.5	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,60*1,65	2,640	
		RAZEM:	2,640	m2
2.1.6	KNR 404/405/2 analogia	Rozebranie podłóg z paneli z oderwaniem listew (wraz z podkładem)	m2	43,822
2.1.7	ZKNR C 2/101/2	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	43,822

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.2	Element	Wywóz gruzu		
2.2.1	KNR 401/106/5	Usunięcie gruzu z budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		43,822*0,02	0,876	
		2,65*0,02	0,053	
		RAZEM:	0,929	
			m3	0,929
2.2.2	KNR 404/1105/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym wyładowaniu samochodem samowyładowczym, na odległość do 1' km	m3	0,929
2.2.3	KNR 404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym wyładowaniu samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1' km ponad 1' km Krotność=9,000	m3	0,929
2.2.4	Kalkulacja indywidualna	Opłata środowiskowa - koszty utylizacji gruzu	m3	0,929

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.3	Element	Ściany/sufity		
2.3.1	KNR 401/713/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		43,822	43,822	
		obudowa klimatyzatora (1,80*0,40*4+3,50*0,40*2)	5,680	
		RAZEM:	49,502	m2 49,502
2.3.2	KNR 401/713/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(6,48+8,49)*2*4,03	120,658	
		minus okna -1,65*2,30*3	-11,385	
		plus szpalety (1,65+2*2,30)*0,30*3	5,625	
		RAZEM:	114,898	m2 114,898
2.3.3	KNR 23/2612/6	Przyklejenie warstwy siatki, ściany i sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- wzmocnienie i wyrównanie 49,502+114,898		
		istniejących podłoży pod gładzie i malowanie:	164,400	
		RAZEM:	164,400	m2 164,400
2.3.4	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome - pod gładź	m2	49,502
2.3.5	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie pionowe - pod gładź	m2	114,898
2.3.6	NNRNKB 202/2015/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na stropach o powierzchni ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku	m2	49,502
2.3.7	NNRNKB 202/2013/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku	m2	114,898
2.3.8	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome - pod malowanie sufitów	m2	49,502
2.3.9	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie pionowe - pod warstwy wykończeniowe ściany	m2	114,898
2.3.10	ZKNR C 2/902/8 analogia	Układanie na ścianie warstwy korka gr. 0,5 mm (Kompozyt z aglomerowanego korka naturalnego oraz granulatu gumowego (gumokorek), połączony elastycznym spoiwem poliuretanowym. Kolor brązowy z widocznymi drobinkami gumy - podwójnie (wsp. do R=2,0) R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000 Krotność=2,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,04*1,44	8,698	
		RAZEM:	8,698	m2 8,698
2.3.11	KNNRW 2/1108/ 4 analogia	Wykończenie z płyty laminowanej drewnianej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,51*0,75+6,51*0,45	7,812	
		RAZEM:	7,812	m2 7,812
2.3.12	KNNRW 2/1108/ 4 analogia	Wykończenie ścian panelem szklanym typu Iacobel		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,60*0,65	1,040	
		RAZEM:	1,040	m2 1,040
2.3.13	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne - FARBY LATEKSOWE		
		Wyliczenie ilości robót:		
		49,502+114,898	164,400	
		-(8,698+7,812+1,04)	-17,550	
		RAZEM:	146,850	m2 146,850
2.3.14	KNR 401/1212/28 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,20*2+4,0*2	18,400	
		RAZEM:	18,400	m 18,400
2.3.15	KNR 401/1212/19	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki płytowe, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,50*0,80)*3	3,600	
		RAZEM:	3,600	m2 3,600
2.3.16	KNZ 1901/101/1	Przyklejenie folii mlecznej na szyby do pomieszczenia socjalnego nauczycieli		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,80*1,20	2,160	
		RAZEM:	2,160	m2 2,160

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.4	Element	Wykończenie posadzek		
2.4.1	KNR BC 3/803/1	Warstwa szczepna pod wylewkę samopoziomującą	m2	43,822
2.4.2	NNRNKB 202/1131/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta", grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2	m2	43,822
2.4.3	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome	m2	43,822
2.4.4	KNR 12/1118/11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, 60x120 cm (Gres retyfikowany) na klej	m2	43,822
2.4.5	KNR 12/1120/9	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych 60x120 cm (Gres retyfikowany) na klej- z przycinaniem płytek, cokolik 20 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(6,48*2+8,49*2)	29,940	
		-1,0	-1,000	
		RAZEM:	28,940	
2.4.6	KSNR 7/507/4	Drobne elementy aluminiowe, progi i listwy osłaniające - listwa progowa aluminiowa	m	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.5	Element	Instalacje sanitarne		
2.5.1	KNR 402/144/1 analogia	Demontaż termy na czas wykonywania prac	szt	1,000
2.5.2	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, zmywakowej	szt	1,000
2.5.3	KNRW 402/234/4 (1)	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, zlewozmywak	kpl	1,000
2.5.4	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd poziomych/pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/2 x 1/2 cegły	m	1,200
2.5.5	KNRW 215/111/1 (1)	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych, Fi_zew. 20 mm	m	1,500
2.5.6	KNR 34/101/10	Izolacja rurociągów otulinami - jednowarstwowymi, izolacja 20 mm (N), rurociąg Fi 15 mm	m	1,500
2.5.7	KNR 215/107/1	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn 15 mm	szt	2,000
2.5.8	KNR 215/110/4	Próba szczelności instalacji wodociągowej, budynki niemieszkalne, rurociągi Fi do 65 mm	m	1,500
2.5.9	KNRW 215/128/2	Płukanie instalacji wodociągowej, w budynkach niemieszkalnych	m	1,500
2.5.10	KNRW 215/207/1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych, na wcisk, Fi 50 mm	m	1,200
2.5.11	KNRW 215/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 50 mm	szt	1,000
2.5.12	KNR 401/325/2 (1)	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych w ścianach z cegieł, przekrój 1/4 x 1/2 cegły	m	1,200
2.5.13	KNRW 215/143/ 1 analogia	Ponowny pontaż termy	kpl	1,000
2.5.14	KNRW 215/229/5 (2)	Zlewozmywak ceramiczny czarny- zgodnie z zał. nr 1 (Projekt Wnętrz)	szt	1,000
2.5.15	KNNR 4/137/2	Akcesoria sanitarne - Analogia - zgodnie z zał. nr 1 (Projekt Wnętrz)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- Bateria zlewozmywakowa (1szt.), 1		
		dozownik detergentu montowany na blacie (1szt.), dozownik bezdotykowy		
		automatyczny (2szt.):	1,000	
		RAZEM:	1,000	kpl. 1,000
2.5.16	KNRW 215/132/1 (2)	Zaworki do baterii zlewozmywakowej	szt	2,000
2.5.17	KNRW 215/218/2 (1)	Syfon zlewozmywakowy pojedynczy z tworzywa sztucznego 50 mm	szt	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.6	Element	Akrylowanie/silikonowanie		
2.6.1	Kalkulacja indywidualna	Akrylowanie/silikonowanie	kpl	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.7	Element	Plisy pionowe		
2.7.1	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż żaluzji tekstylnych pionowych - Plisy pionowe gęste z powłoką perłową i mechanizmem jednostronnym - Uwaga - dobór materiałów i wzorów do konsultacji z Projektantem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,65*2,30*3	11,385	
		RAZEM:	11,385	m2
				11,385

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.8	Element	Wyposażenie		
2.8.1	Kalkulacja własna	Wykonanie, dostawa i montaż zabudowy meblowej wraz z wykończeniem ścian płytą - zgodnie z zał. nr 1 (Projekt Wnętrz)	kpl.	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	PRACOWNIA ZABIEGÓW MEDYCZNYCH		
3.1	Element	Prace rozbiórkowe i przygotowawcze		
3.1.1	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,10*2,10+1,65*2,30*2	9,900	
		RAZEM:	9,900	m2 9,900
3.1.2	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią (zabezpieczenie nowych płytek przed malowaniem)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,09*8,03-5,27*0,28	47,427	
		RAZEM:	47,427	m2 47,427
3.1.3	Kalkulacja własna	Usunięcie, wywóz i utylizacja mebli demontowanych	kpl	1,000
3.1.4	Kalkulacja własna	Przestawienie, wynoszenie i ponowne wnoszenie mebli oraz wyposażenia na czas remontu	kpl	1,000
3.1.5	KNR 404/405/2 analogia	Rozebranie podłóg z paneli z oderwaniem listew (wraz z podkładem)	m2	47,427
3.1.6	ZKNR C 2/101/2	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	47,427
3.1.7	KNR 401/349/2	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej (wraz z umartwieniem instalacji) R = 1,300 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,80*0,30*0,85	0,204	
		RAZEM:	0,204	m3 0,204

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.2	Element	Wywóz gruzu		
3.2.1	KNR 401/106/5	Usuniecie gruzu z budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		47,427*0,02+0,204+1,0*2,0*0,03	1,213	
		RAZEM:	1,213	
3.2.2	KNR 404/1105/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym wyładowaniu samochodem samowyladowczym, na odległość do 1'km	m3	1,213
3.2.3	KNR 404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym wyładowaniu samochodem samowyladowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km Krotność=9,000	m3	1,213
3.2.4	Kalkulacja indywidualna	Opłata środowiskowa - koszty utylizacji gruzu	m3	1,213

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.3	Element	Zaślepienie otworu drzwiowego w wygłuszeniem wełną mineralną		
3.3.1	KNRW 202/2003/6	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 100-02 - Zaślepienie otworu drzwiowego w wygłuszeniem wełną mineralną		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,0*2,05	2,050	
		RAZEM:	2,050	m2 2,050

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.4	Element	Ściany/sufity		
3.4.1	KNR 401/713/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach	m2	47,427
3.4.2	KNR 401/713/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(6,09+8,03)*2*4,03		113,807
		-1,65*2,30*2		-7,590
		(1,65+2*2,30)*0,30*2		3,750
		RAZEM:	109,967	m2
3.4.3	KNR 23/2612/6	Przyklejenie warstwy siatki, ściany i sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- wzmocnienie i wyrównanie istniejących podłoży pod gładzie i malowanie:		157,394
		47,427+109,967		
		RAZEM:	157,394	m2
3.4.4	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome - pod gładź	m2	47,427
3.4.5	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie pionowe - pod gładź	m2	109,967
3.4.6	NNRNKB 202/2015/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na stropach o powierzchni ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku	m2	47,427
3.4.7	NNRNKB 202/2013/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku	m2	109,967
3.4.8	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome - pod malowanie sufitów i klejenie tapety	m2	47,427
3.4.9	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie pionowe - pod warstwy wykończeniowe ścian	m2	109,967
3.4.10	ZKNR C 2/902/7	Fototapeta winylowa na flizelinie (montaż na suficie wsp. do R=1,5) - Materiał zmywalny, odporny na promieniowanie UV oraz rozdarcia, gramatura min. 210-250 g/m2, posiadający certyfikat o trudopalności klasy min. B-S1, D-0. Wydruk wieloformatowy realizowany na podstawie pliku graficznego (baza: adobestock, nr referencyjny zdjęcia #606770148 lub plik równoznaczny. Klejenie przy użyciu profesjonalnych klejów dedykowanych do ciężkich tapet winylowych, klejenie brytów bez widocznych szczelin czy zakładek R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,09*2,69		16,382
		RAZEM:	16,382	m2
3.4.11	KNNRW 2/1108/4 analogia	Wykończenie ścian - Laminowane szkło - montaż pionowych elementów (bezwzględna ciągłość wzoru z sufitem) - szkło bezpieczne, krawędzie szlifowane i polerowane		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,69*3,89		10,464
		2,01*2,20		4,422
		2,69*1,69		4,546
		RAZEM:	19,432	m2
3.4.12	KNNRW 2/1108/4 analogia	Wykończenie z płyty laminowanej drewnianej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,63*2,20+1,40*2,60		9,426
		1,40*2,60+1,50*1,18		5,410
		RAZEM:	14,836	m2
3.4.13	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne - FARBY LATEKSOWE		
		Wyliczenie ilości robót:		
		47,427+109,967		157,394
		-16,382		-16,382
		-19,432		-19,432
		-14,836		-14,836
		RAZEM:	106,744	m2
3.4.14	KNR 401/1212/31 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50-100 mm, 2-krotne	m	3,000
3.4.15	KNR 401/1212/19	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki płytowe, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,90*0,80)*2		3,040
		RAZEM:	3,040	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.5	Element	Wykończenie posadzek		
3.5.1	KNR BC 3/803/1	Warstwa szczepna pod wylewkę samopoziomującą	m2	47,427
3.5.2	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2	m2	47,427
3.5.3	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome	m2	47,427
3.5.4	KNR 12/1118/11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, 60x120 cm (Gres retyfikowany) na klej	m2	47,427
3.5.5	KNR 12/1120/9	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych 60x120 cm (Gres retyfikowany) na klej- z przycinaniem płytek, cokolik 20 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(6,09*2+8,03*2)	28,240	
		-1,0	-1,000	
		RAZEM:	27,240	
3.5.6	KSNR 7/507/4	Drobne elementy aluminiowe, progi i listwy osłaniające - listwa progowa aluminiowa	m	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.6	Element	Instalacje sanitarne		
3.6.1	KNR 402/9915/3	Demontaż urządzeń klimatyzacyjnych	szt	2,000
3.6.2	KNR 402/144/1 analogia	Demontaż termy na czas wykonywania prac	szt	1,000
3.6.3	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, zmywakowej	szt	1,000
3.6.4	KNRW 402/234/4 (1)	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, zlewozmywak	kpl	1,000
3.6.5	KNR 215/107/1	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn 15 mm	szt	2,000
3.6.6	KNRW 215/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 50 mm	szt	1,000
3.6.7	KNRW 215/143/ 1 analogia	Ponowny pontaż termy	kpl	1,000
3.6.8	KNRW 215/229/5 (2)	Zlewozmywak ceramiczny czarny - zgodnie z zał. nr 1 (Projekt Wnętrz)	szt	1,000
3.6.9	KNNR 4/137/2	Aksesoria sanitarne - Analogia - zgodnie z zał. nr 1 (Projekt Wnętrz) Wyliczenie ilości robót: - Bateria łokciowa (1 szt.), dozownik detergentu montowany na blacie (1szt.), dozownik bezdotykowy automatyczny (2szt.):		
		RAZEM:	1,000	kpl.
3.6.10	KNRW 215/132/1 (2)	Zaworki do baterii zlewozmywakowej	szt	2,000
3.6.11	KNRW 215/218/2 (1)	Syfון zlewozmywakowy pojedynczy z tworzywa sztucznego 50 mm	szt	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.7	Element	Akrylowanie/silikonowanie		
3.7.1	Kalkulacja indywidualna	Akrylowanie/silikonowanie	kpl	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.8	Element	Plisy pionowe		
3.8.1	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż żaluzji tekstylnych pionowych - Plisy pionowe gęste z powłoką perłową i mechanizmem jednostronnym - Uwaga - dobór materiałów i wzorów do konsultacji z Projektantem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,65*2,30*2	7,590	
		RAZEM:	7,590	m2
				7,590

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.9	Element	Wymiana kratki wentylacyjnych		
3.9.1	KNR 401/354/13	Wykucie z muru, kratki wentylacyjnych	szt	1,000
3.9.2	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne lakierowane	szt	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.10	Element	Wyposażenie		
3.10.1	Kalkulacja własna	Wykonanie, dostawa i montaż zabudowy meblowej wraz z wykończeniem ścian płytą - zgodnie z zał. nr 1 (Projekt Wnętrz)	kpl.	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Rozdział	PRACOWNIA ZABIEGÓW PIELĘGNIARSKICH		
4.1	Element	Prace rozbiórkowe i przygotowawcze		
4.1.1	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,10*2,10+1,65*2,30*3	13,695	
		RAZEM:	13,695	m2
4.1.2	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią (zabezpieczenie nowych płytek przed malowaniem)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,54*8,64+0,82*0,26	56,719	
		RAZEM:	56,719	m2
4.1.3	Kalkulacja własna	Usunięcie, wywóz i utylizacja mebli demontowanych	kpl	1,000
4.1.4	Kalkulacja własna	Przestawienie, wynoszenie i ponowne wnoszenie mebli oraz wyposażenia na czas remontu	kpl	1,000
4.1.5	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych wraz z cokołami	m2	56,719
4.1.6	ZKNR C 2/301/1	Przygotowanie podłoża, skucie nierówności i oczyszczenie podłoża - skucie resztek kleju	m2	56,719

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.2	Element	Wywóz gruzu		
4.2.1	KNR 401/106/5	Usunięcie gruzu z budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		56,719*0,03	1,702	
		RAZEM:	1,702	
			m3	1,702
4.2.2	KNR 404/1105/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, na odległość do 1'km	m3	1,702
4.2.3	KNR 404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km Krotność=9,000	m3	1,702
4.2.4	Kalkulacja indywidualna	Opłata środowiskowa - koszty utylizacji gruzu	m3	1,702

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.3	Element	Ściany/sufity		
4.3.1	KNR 401/713/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,54*8,64	56,506	
		RAZEM:	56,506	m2 56,506
4.3.2	KNR 401/713/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(6,80+8,64)*2*3,50	108,080	
		RAZEM:	108,080	m2 108,080
4.3.3	KNR 23/2612/6	Przyklejenie warstwy siatki, ściany i sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- wzmocnienie i wyrównanie istniejących podłoży pod gładzie i malowanie:	108,08+56,506	
			164,586	
		RAZEM:	164,586	m2 164,586
4.3.4	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome - pod gładź	m2	56,506
4.3.5	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe - pod gładź	m2	108,080
4.3.6	NNRNKB 202/2015/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na stropach o powierzchni ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku	m2	56,506
4.3.7	NNRNKB 202/2013/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku	m2	108,080
4.3.8	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome - pod malowanie sufitów	m2	56,506
4.3.9	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe - pod warstwy wykończeniowe ścian	m2	108,080
4.3.10	KNNRW 2/1108/4 analogia	Wykończenie z płyty laminowanej drewnianej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,40*2,0	2,800	
		RAZEM:	2,800	m2 2,800
4.3.11	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne - FARBY LATEKSOWE		
		Wyliczenie ilości robót:		
		108,08+56,506	164,586	
		-2,80	-2,800	
		RAZEM:	161,786	m2 161,786
4.3.12	KNR 202/2011/3 analogia	Systemowy podwieszany sufit napinany wykonany z elastycznej powłoki-membrany montowanej na profilach obwodowych. Termokurczliwa folia PCV o grubości min. 0,17-0,20 mm i gramaturze ok 200-240g/m2. Powłoka wykończeniowa z płytakiem-lustrzana z nadrukiem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,54*8,64	56,506	
		RAZEM:	56,506	m2 56,506
4.3.13	KNR 401/1212/31 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50-100 mm, 2-krotne	m	5,000
4.3.14	KNR 401/1212/19	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki płytowe, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,50*0,80)*3	3,600	
		RAZEM:	3,600	m2 3,600

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.4	Element	Wykończenie posadzek		
4.4.1	KNR BC 3/803/1	Warstwa szczepna pod wylewkę samopoziomującą	m2	56,719
4.4.2	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2	m2	56,719
4.4.3	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome	m2	56,719
4.4.4	KNR 12/1118/11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, 60x120 cm (Gres retyfikowany) na klej	m2	56,719
4.4.5	KNR 12/1120/9	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych 60x120 cm (Gres retyfikowany) na klej- z przycinaniem płytek, cokolik 20 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,80*2+8,64*2	30,880	
		-1,0	-1,000	
		RAZEM:	29,880	
4.4.6	KSNR 7/507/4	Drobne elementy aluminiowe, progi i listwy osłaniające - listwa progowa aluminiowa	m	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.5	Element	Instalacje sanitarne		
4.5.1	KNR 402/9915/3	Demontaż urządzeń klimatyzacyjnych	szt	2,000
4.5.2	KNR 402/144/1 analogia	Demontaż termy na czas wykonywania prac	szt	1,000
4.5.3	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, zmywakowej	szt	1,000
4.5.4	KNRW 402/234/4 (1)	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, zlewozmywak	kpl	1,000
4.5.5	KNR 215/107/1	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn 15 mm	szt	2,000
4.5.6	KNRW 215/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 50 mm	szt	1,000
4.5.7	KNRW 215/143/ 1 analogia	Ponowny pontaż termy	kpl	1,000
4.5.8	KNRW 215/229/5 (2)	Zlewozmywak ceramiczny czarny - zgodnie z zał. nr 1 (Projekt Wnętrz)	szt	1,000
4.5.9	KNNR 4/137/2	Aksesoria sanitarne - Analogia - zgodnie z zał. nr 1 (Projekt Wnętrz) Wyliczenie ilości robót: - Bateria łokciowa (1 szt.), dozownik detergentu montowany na blacie (1szt.), 1 dozownik bezdotykowy automatyczny (2szt.): 1,000 RAZEM: 1,000		
4.5.10	KNRW 215/132/1 (2)	Zaworki do baterii zlewozmywakowej	szt	2,000
4.5.11	KNRW 215/218/2 (1)	Syfון zlewozmywakowy pojedynczy z tworzywa sztucznego 50 mm	szt	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.6	Element	Akrylowanie/silikonowanie		
4.6.1	Kalkulacja indywidualna	Akrylowanie/silikonowanie	kpl	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.7	Element	Plisy pionowe		
4.7.1	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż żaluzji tekstylnych pionowych - Plisy pionowe gęste z powłoką perłową i mechanizmem jednostronnym - Uwaga - dobór materiałów i wzorów do konsultacji z Projektantem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,65*2,30*3	11,385	
		RAZEM:	11,385	m2
				11,385

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.8	Element	Wymiana kratki wentylacyjnych		
4.8.1	KNR 401/354/13	Wykucie z muru, kratki wentylacyjnych	szt	4,000
4.8.2	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne lakierowane	szt	4,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.9	Element	Wyposażenie		
4.9.1	Kalkulacja własna	Wykonanie, dostawa i montaż zabudowy meblowej wraz z wykończeniem ścian płytą - zgodnie z zał. nr 1 (Projekt Wnętrz)	kpl.	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5	Rozdział	KORYTARZ		
5.1	Element	Prace rozbiórkowe i przygotowawcze		
5.1.1	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,10*2,10*3	6,930	
		RAZEM:	6,930	m2
5.1.2	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią (zabezpieczenie nowych płytek przed malowaniem)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,61*6,08	34,109	
		RAZEM:	34,109	m2
5.1.3	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych wraz z cokołami	m2	34,109
5.1.4	ZKNR C 2/301/1	Przygotowanie podłoża, skucie nierówności i oczyszczenie podłoża - skucie resztek kleju	m2	34,109

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.2	Element	Wywóz gruzu		
5.2.1	KNR 401/106/5	Usunięcie gruzu z budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		34,109*0,03	1,023	
		RAZEM:	1,023	
5.2.2	KNR 404/1105/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, na odległość do 1'km	m3	1,023
5.2.3	KNR 404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km Krotność=9,000	m3	1,023
5.2.4	Kalkulacja indywidualna	Opłata środowiskowa - koszty utylizacji gruzu	m3	1,023

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.3	Element	Ściany/sufity		
5.3.1	KNRW 202/2003/12	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, 1-stronnie 2-warstwowo, 100-02 - zabudowa schodów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,15*1,20	4,980	
		RAZEM:	4,980	m2 4,980
5.3.2	KNR 401/713/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		34,109+2,50	36,609	
		RAZEM:	36,609	m2 36,609
5.3.3	KNR 401/713/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(5,60+6,08)*4,07	47,538	
		RAZEM:	47,538	m2 47,538
5.3.4	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome - pod gładź	m2	36,609
5.3.5	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie pionowe - pod gładź		
		Wyliczenie ilości robót:		
		47,538+4,98	52,518	
		RAZEM:	52,518	m2 52,518
5.3.6	NNRNKB 202/2015/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na stropach o powierzchni ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku	m2	36,609
5.3.7	NNRNKB 202/2013/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku	m2	47,538
5.3.8	NNRNKB 202/2013/4	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na płytach gipsowych	m2	4,980
5.3.9	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome - pod malowanie sufitów	m2	36,609
5.3.10	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie pionowe - pod malowanie ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		47,538+4,98	52,518	
		RAZEM:	52,518	m2 52,518
5.3.11	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne - FARBY LATEKSOWE		
		Wyliczenie ilości robót:		
		47,538+36,609	84,147	
		RAZEM:	84,147	m2 84,147
5.3.12	KNR 202/1505/5	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych, 2-krotnie - FARBY LATEKSOWE	m2	4,980

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.4	Element	Wykończenie posadzek		
5.4.1	KNR BC 3/803/1	Warstwa szczepna pod wylewkę samopoziomującą	m2	34,109
5.4.2	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2	m2	34,109
5.4.3	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome	m2	34,109
5.4.4	KNR 12/1118/11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, 60x120 cm (Gres retyfikowany) na klej	m2	34,109
5.4.5	KNR 12/1120/9	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych 60x120 cm (Gres retyfikowany) na klej- z przycinaniem płytek, cokolik 20 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,61+6,08+4,14	15,830	
		-1,0*3	-3,000	
		RAZEM:	12,830	m
5.4.6	KSNR 7/507/4	Drobne elementy aluminiowe, progi i listwy osłaniające - listwa progowa aluminiowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,93+5,61	7,540	
		RAZEM:	7,540	m

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.5	Element	Akrylowanie/silikonowanie		
5.5.1	Kalkulacja indywidualna	Akrylowanie/silikonowanie	kpl	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6	Rozdział	SALA INFORMATYCZNA		
6.1	Element	Wentylacja		
6.1.1	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach, kratki wentylacyjne czarne, pow. czynna min. 0,022m2 - Analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- kratki montowane w ścianie od strony kl. schodowej: 3	3,000	
		- kratka montowana w dolnej części skrzydła drzwiowego: 1	1,000	
		RAZEM:	4,000	szt 4,000
6.1.2	KNR 217/156/2 analogia	Montaż - Nawietrzak okienny, akustyczny R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		szt 1,000

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Benzyna do lakierów	dm3	1,014
2.	Blachowkręty	szt	200,671
3.	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5 cm	szt	24,800
4.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	2,418
5.	Farba lateksowa, kolor	dm3	166,556
6.	Farba olejna do gruntowania	dm3	2,348
7.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	2,211
8.	Folia PE malarska	m2	60,804
9.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa	m2	69,731
10.	Fototapeta winylowa na flizelinie - Materiał zmywalny, odporny na promieniowanie UV oraz rozdarcia, gramatura min. 210-250 g/m2, posiadający certyfikat o trudopalności klasy min. B-S1, D-0. Wydruk wieloformatowy realizowany na podstawie pliku graficznego	m2	18,839
11.	Fototapeta z foli PCV jako okładzina na zabudowie meblowej	szt.	1,000
12.	Gips budowlany szpachlowy	kg	916,191
13.	Haki do rur Fi 15 mm	szt	10,000
14.	Klej do korka	kg	15,656
15.	Klej do otulin	dm3	0,108
16.	Klej do tapety winylowej	g	9,400
17.	Klej kostny extra	kg	0,025
18.	Klej montażowy do płyt drewnianych	szt	24,288
19.	Klej profesjonalny do tapet ciężkich	kg	4,096
20.	Kółki rozporowe plastikowe	szt	36,928
21.	Kółki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	28,542
22.	Kompozyt z aglomerowanego korka naturalnego oraz granulatu gumowego (gumokorek), połączony elastycznym spoiwem poliuretanowym. Kolor brązowy z widocznymi drobinkami gumy	m2	19,136
23.	Korek do rur PVC kanalizacji wewnętrznej, Fi 50 mm	szt	4,000
24.	Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi 15 mm	szt	16,000
25.	Kratka wentylacyjna	szt	4,000
26.	Kratka wentylacyjna czarna	szt	5,000
27.	Kształtki PE do połączeń mechanicznych	szt	23,620
28.	Kształtki PP Fi 20 mm	szt	7,616
29.	Kształtki PP gwintowane, Fi 20 mm	szt	16,000
30.	Kształtownik stalowy profil C-100x50x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	m	14,412
31.	Kształtownik stalowy profil U-100x40x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	m	5,343
32.	Laminowane szkło na ścianę - szkło bezpieczne, krawędzie szlifowane i polerowane	m2	20,015
33.	Listwa aluminiowa podłogowa	mb	11,540
34.	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane Fi 15 mm	szt	37,121
35.	Nawietrzaki okienne	szt	1,000
36.	Otulina do rur, grubość 20 mm	m	7,480
37.	Panel szklany LACOBEL	m2	3,807
38.	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	11,014
39.	Piasek do zapraw	m3	3,239
40.	Płyta gipsowo-kartonowa	m2	18,705
41.	Płyta laminowana drewniana	m2	26,211
42.	Płyta z wełny mineralnej	m2	7,241
43.	Płytki ceramiczne lub terakotowe 40x40 cm	m2	23,676
44.	Płytki gresowe retifikowane o wym. 60 x 120 cm	m2	199,231
45.	Preparat gruntujący	dm3	323,083
46.	Przeciwnakrętka z żeliwa ciągliwego ocynkowana P4, Fi 15 mm	szt	1,000
47.	Rura PP Fi 20 mm	m	7,480
48.	Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 50 mm	m	1,100
49.	Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 50/1,8 mm	m	6,720
50.	Rura stalowa ze szwem gwintowana ocynkowana, (Dn 15)	m	0,136
51.	Rury PVC przepustowe 50 mm	m	1,120
52.	Siatka z włókna szklanego	m2	636,923
53.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	72,160
54.	Sucha zaprawa gipsowa tynkowa	kg	3 082,806
55.	Sucha zaprawa samopoziomująca 2-10 mm do posadzek (op. 25 kg)	kg	1 598,910
56.	Sufit napinany wg wzoru realizowanego na podstawie pliku graficznego (wraz z konstrukcją)	m2	56,506
57.	Syfon podtynkowy do pralki	szt	1,000
58.	Syfon zlewozmywakowy pojedynczy z tworzywa sztucznego 50 mm	szt	4,000
59.	Szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	14,940

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
60.	Taśma do rur izo;acyjnych 3x50 mm	m	0,666
61.	Taśma malarska	m	253,350
62.	Taśma samoprzylepna	m	16,462
63.	Trójnik nakrętny równoprzelotowy żeliwny ocynkowany B1, Fi 15 mm	szt	1,000
64.	Trójnik PVC kanalizacji wewnętrznej 45°, 50x50 mm	szt	1,000
65.	Uchwyty do rur Fi 50 mm	szt	2,000
66.	Uchwyty do rur PVC 20 mm	szt	9,724
67.	Uchwyty do rur PVC 50 mm	szt	12,000
68.	Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 50 mm	szt	4,000
69.	Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	kg	711,210
70.	Warstwa szczepna	kg	82,036
71.	Woda	m3	4,175
72.	Wykonanie, dostawa i montaż zabudowy meblowej wraz z wykończeniem ścian płytą (pok. socjalny)	kpl.	1,000
73.	Wykonanie, dostawa i montaż zabudowy meblowej wraz z wykończeniem ścian płytą (pracow. terapii zajęciowej)	kpl.	1,000
74.	Wykonanie, dostawa i montaż zabudowy meblowej wraz z wykończeniem ścian płytą (pracow. zabiegów medycznych)	kpl.	1,000
75.	Wykonanie, dostawa i montaż zabudowy meblowej wraz z wykończeniem ścian płytą (pracow. zabiegów pielęgniarstwa)	kpl.	1,000
76.	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	1 133,221
77.	Zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych	kg	2 244,664
78.	Zawór wodny przelotowy kulowy mosiężny gwintowany Fi 15 mm - do baterii z filtrem	szt	8,000
79.	Zawór wodny przelotowy prosty żeliwny ocynkowany M83 Fi 15 mm	szt	0,014
80.	Zawór zwrotny przelotowy c.o. M3003 mosiężny, Fi 15 mm	szt	0,014
81.	Zestaw: Bateria łokciowa (1szt.), dozownik detergentu montowany na blacie (1szt.), dozownik bezdotykowy automatyczny (2szt.)	kpl.	2,000
82.	Zestaw: Bateria zlewozmywakowa (1szt.), dozownik detergentu montowany na blacie (1szt.), dozownik bezdotykowy automatyczny (2szt.)	kpl.	2,000
83.	Zlewozmywak ceramiczny z płytą ociekową	szt.	4,000
84.	Złączka nakrętna żeliwna ocynkowana M2, Fi 15 mm	szt	1,000
85.	Złączka PVC kanalizacji wewnętrznej 2-kielichowa, Fi 50 mm	szt	1,000