

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45262423-2 Wykonywanie pokładów
45421152-4 Instalowanie ścianek działowych
45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45442100-8 Roboty malarskie
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń CAZ: korytarz na parterze, pokoje, klatka schodowa główna, klatka schodowa boczna w budynku Powiatowego Urzędu Pracy w Elblągu
ADRES INWESTYCJI : 82-300 Elbląg ul. Saperów 24
INWESTOR : Powiatowy Urząd Pracy w Elblągu
ADRES INWESTORA : 82-300 Elbląg ul. Saperów 24
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Anna Szymańska (Ogólnobudowlana)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Ogólnobudowlana
DATA OPRACOWANIA : 2016-04-11

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2016-04-11

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Korytarz parter			
1.1		prace rozbiórkowe i zabezpieczenia			
1	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
d.1.1	0348-05	(3,75+1,05)*3,65-0,8*2,0	m ²	15,920	
				RAZEM	15,920
2	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł - po rozebranej ściance	m		
d.1.1	0325-02	3,75+1,05+3,65*2	m	12,100	
				RAZEM	12,100
3	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m		
d.1.1	0705-01	poz.2	m	12,100	
				RAZEM	12,100
4	KNR 2-02	Oslony ścianek aluminiowych	m ²		
d.1.1	0925-01	1,43*2,90+2,60*3,60+6,0*3,60+1,10*2,18*2+1,25*2,15+7,30*3,57	m ²	68,652	
				RAZEM	68,652
5	KNR 2-02	Oslony posadzki	m ²		
d.1.1	0925-01	poz.20-poz.6	m ²	68,138	
				RAZEM	68,138
1.2		Posadzka			
6	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1.2	0811-07	1,65*9,76+3,75*1,05	m ²	20,042	
		0,90*0,20*3+0,8*0,20	m ²	0,700	
				RAZEM	20,742
7	KNR 4-01	Rozbiórka cokolików	m		
d.1.2	0808-08	9,76*2-0,90*3-0,8-1,44+1,62-1,25	m	14,950	
		0,20*2*4	m	1,600	
		3,75+1,05	m	4,800	
		6,0	m	6,000	
				RAZEM	27,350
8	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
d.1.2	0211-01	Uwaga: wyrównanie podłoża po skutych płytkach	m ²	20,742	
		poz.6		RAZEM	20,742
9	KNR-W 4-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro	m ²		
d.1.2	0803-01	Uwaga: Uzupełnienie ubytków w posadzce	m ²	5,186	
		poz.8*25%		RAZEM	5,186
10	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.2	202 1134-01	poz.8	m ²	20,742	
				RAZEM	20,742
11	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.1.2	1118-01	poz.10	m ²	20,742	
				RAZEM	20,742
12	NNRNKB	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²		
d.1.2	202 2807-05	Rodzaj i kolorystykę płytki dostosować do istniejących płytek na korytarzu	m ²	20,742	
		poz.10		RAZEM	20,742
13	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
d.1.2	1120-06	poz.7	m	27,350	
				RAZEM	27,350
1.3		Ściany			
14	KNR-W 2-02	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2 - demontaż i montaż nowych krutek PCV	szt.		
d.1.3	1215-01	R=1,5; M=1; S=1,5	szt.	2,000	
	analogia	2		RAZEM	2,000
15	KNR 4-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²		
d.1.3	1208-02	(2,60-1,43+1,70+4,32+0,18+0,26+0,30+0,27+0,10)*1,60	m ²	13,280	
		(5,95+1,14+2,0+2,95-1,10*2+9,95-1,05-0,8*3+1,80-1,50)*1,60	m ²	26,624	
		(9,76*2-0,8-0,9*3-1,45+1,62*2-1,48-1,25)*1,60	m ²	24,128	
		(4,05*2+7,30+0,70+0,74+1,03+0,78)*1,60	m ²	29,840	
				RAZEM	93,872

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 4-01 d.1.3 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 2,60*1,50	m ² m ²		
				3,900	
				RAZEM	3,900
17	KNR-W 4-01 d.1.3 1202-09 ściany	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (2,60-1,43+1,70+4,32+0,18+0,26+0,30+0,27+0,10)*(3,62-1,60) (5,95+1,14+2,0+2,95-1,10*2+9,95-1,05-0,8*3+1,80-1,50)*(3,64-1,60) (2,63*1,20*2) (9,76*2-0,8-0,9*3-1,45+1,62*2-1,48-1,25)*(3,57-1,40) (4,05*2+7,30+0,70+0,74+1,03+0,78)*(3,57-1,40)	m ² m ² m ² m ² m ²		
				16,766	
				33,946	
				6,312	
				32,724	
				40,471	
				RAZEM	130,219
18	KNR-W 4-01 d.1.3 1202-09 sufity	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 sufity 2,60*1,70+2,63*4,32+9,95*1,80+1,44*4,08+3,75*1,05 9,76*1,62 4,05*7,30	m ² m ² m ² m ²		
				43,504	
				15,811	
				29,565	
				RAZEM	88,880
19	KNR-W 4-01 d.1.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.17	m ² m ²		
				130,219	
				RAZEM	130,219
20	KNR-W 4-01 d.1.3 1204-08 sufity	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.18	m ² m ²		
				88,880	
				RAZEM	88,880
21	KNR 2-02 d.1.3 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Uwaga: miejscowe wyrównanie istniejących ścian poz.17*25% poz.30+poz.32	m ² m ² m ²		
				32,555	
				10,395	
				RAZEM	42,950
22	KNR-W 4-01 d.1.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi, starych tynków wewnętrznych ścian - kolory pastelowe ze wzornika NCS poz.17	m ² m ²		
				130,219	
				RAZEM	130,219
23	KNR-W 4-01 d.1.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.18	m ² m ²		
				88,880	
				RAZEM	88,880
24	NNRNKB d.1.3 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 pod gramaplast poz.25	m ² m ²		
				93,872	
				RAZEM	93,872
25	KNR-W 2-02 d.1.3 1130-01 ściany	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący pod Gramaplast poz.15	m ² m ²		
				93,872	
				RAZEM	93,872
26	KNR 0-23 d.1.3 0933-01	Wyprawa cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej dotyczy: gramaplast poz.25	m ² m ²		
				93,872	
				RAZEM	93,872
27	KNR 0-23 d.1.3 0933-02	Wyprawa cienkowarstwowa z tynków dekor.wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome dotyczy: gramaplast poz.25	m ² m ²		
				93,872	
				RAZEM	93,872
28	KNR BC-02 d.1.3 0301-04	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy AQUAFIN 2K na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm poz.16	m ² m ²		
				3,900	
				RAZEM	3,900
29	KNR 4-01 d.1.3 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) poz.16	m ² m ²		
				3,900	
				RAZEM	3,900
30	KNR-W 2-02 d.1.3 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01 - rury na korytarzu przy kominie + obudowa rury kanalizacyjnej 3,65*(1,15)*2	m ² m ²		
				8,395	
				RAZEM	8,395
31	KNR-W 2-02 d.1.3 2601-08 analogia	Ochrona narożników wypukłych z dodatkowym wzmocnieniem jedną warstwą siatki	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,65*3	m	10,950	
				RAZEM	10,950
32 d.1.3	KNR-W 2-02 2008-02 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach - wyrównanie uskoju na ścianie przy kominie 2,0*1,0	m ² m ²	 2,000	
				RAZEM	2,000
1.4		Stolarka drzwiowa			
33 d.1.4	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² 3+4+1	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
34 d.1.4	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic systemowych prostych z progim drzwiowym 0,80*2,0*4+0,90*2,0*3	m ² m ²	 11,800	
				RAZEM	11,800
35 d.1.4	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalne jednodzielne pełne fabrycznie wykończone, przeznaczone do obiektów użyteczności publicznej, wraz z niezbędnymi okuciami (klamka z szyldem plus zamek drzwiowy) drzwi trzeba dopasować do istniejących zamontowanych na wejściu do sekretariatu PUP poz.34	m ² m ²	 11,800	
				RAZEM	11,800
1.5		pokoje - prace przy drzwiach			
36 d.1.5	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności po wymianie stolarki drzwiowej (2,0*3,0-0,8*2,00)*3	m ² m ²	 13,200	
				RAZEM	13,200
37 d.1.5	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi, starych tynków wewnętrznych ścian - kolory pastelowe ze wzornika NCS poz.36	m ² m ²	 13,200	
				RAZEM	13,200
38 d.1.5	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - po wymianie stolarki drzwiowej od strony pomieszczeń WC (2,50*3,20-0,9*2,0)*3	m ² m ²	 18,600	
				RAZEM	18,600
39 d.1.5	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża poz.38	m ² m ²	 18,600	
				RAZEM	18,600
40 d.1.5	NNRNKB 202 2802-04	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m ² płytkami o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm Płytki ściennie dostosować do istniejących np. Tubądzin Estella Beż/Brąz poz.39	m ² m ²	 18,600	
				RAZEM	18,600
1.6		pokój - remont posadzka z podkładami			
41 d.1.6	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2,35*5,75	m ² m ²	 13,513	
				RAZEM	13,513
42 d.1.6	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej poz.41	m ² m ²	 13,513	
				RAZEM	13,513
43 d.1.6	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokoliaków 2,35*2+5,75*2-0,9	m m	 15,300	
				RAZEM	15,300
44 d.1.6	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach Uwaga: wyrównanie podłoża po skutych płytkach poz.42	m ² m ²	 13,513	
				RAZEM	13,513
45 d.1.6	KNR-W 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na ostro Uwaga: Uzupełnienie ubtków w posadzce poz.44*25%	m ² m ²	 3,378	
				RAZEM	3,378
46 d.1.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.44	m ² m ²	 13,513	
				RAZEM	13,513
47 d.1.6	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych. - wyrównanie nierówności po skutych posadzki - zaprawą wyrównującą np:m Mineralne Zaprawy Wyrównawcze do Przygotowania Podłoży > Keralevel Eco LR - firmy Kerakoll lub równoważna poz.44	m ² m ²	 13,513	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	13,513
d.1.6	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 2 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.44	m ² m ²	 13,513	
				RAZEM	13,513
d.1.6	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z wywinięciem na ściany wys 10 cm, odporna na ścieranie z warstwą ochronną np. Tarkett lub innego producenta o nie gorszych parametrach technicznych. poz.44+(2,35*2+5,75*2+0,9)*0,10	m ² m ²	 15,223	
				RAZEM	15,223
d.1.6	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.49	m ² m ²	 15,223	
				RAZEM	15,223
d.1.6	KNR-W 2-02 1215-01 analogia	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2 - demontaż i montaż nowych krutek PCV R=1,5; M=1; S=1,5 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.6	KNR 2-02 0925-01	Ośłony okien folią polietylenową 1,50*2,50*1	m ² m ²	 3,750	
				RAZEM	3,750
d.1.6	KNR-W 4-01 1202-09 ściany	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (2,35*2+5,75*2)*3,60-0,9*2,0	m ² m ²	 56,520	
				RAZEM	56,520
d.1.6	KNR-W 4-01 1202-09 sufity	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 sufity 2,35*5,75	m ² m ²	 13,513	
				RAZEM	13,513
d.1.6	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.53	m ² m ²	 56,520	
				RAZEM	56,520
d.1.6	KNR-W 4-01 1204-08 sufity	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.54	m ² m ²	 13,513	
				RAZEM	13,513
d.1.6	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 - obudowa rury kanalizacyjnej i przy oknie rur 1,75*0,9+0,5*3,60+0,30*2,35	m ² m ²	 4,080	
				RAZEM	4,080
d.1.6	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 pod gramoplast poz.57	m ² m ²	 4,080	
				RAZEM	4,080
d.1.6	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi, starych tynków wewnętrznych ścian - kolory pastelowe ze wzornika NCS poz.53+poz.57	m ² m ²	 60,600	
				RAZEM	60,600
d.1.6	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.54	m ² m ²	 13,513	
				RAZEM	13,513
1.7		pokój remont - posadzka bez podkładów			
d.1.7	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2,38*2,86	m ² m ²	 6,807	
				RAZEM	6,807
d.1.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.61	m ² m ²	 6,807	
				RAZEM	6,807
d.1.7	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z wywinięciem na ściany wys 10 cm, odporna na ścieranie z warstwą ochronną np. Tarkett lub innego producenta o nie gorszych parametrach technicznych. poz.61+(2,38*2+2,86*2-0,9)*0,10	m ² m ²	 7,765	
				RAZEM	7,765
d.1.7	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.63	m ² m ²	 7,765	
				RAZEM	7,765
d.1.7	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	ściany	(2,38*2+2,86*2)*3,60-0,9*2,0	m ²	35,928	
				RAZEM	35,928
66 d.1.7	KNR-W 4-01 1202-09 sufity	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 sufity 2,35*5,75	m ²		
			m ²	13,513	
				RAZEM	13,513
67 d.1.7	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.65	m ²		
			m ²	35,928	
				RAZEM	35,928
68 d.1.7	KNR-W 4-01 1204-08 sufity	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.66	m ²		
			m ²	13,513	
				RAZEM	13,513
69 d.1.7	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi, starych tynków wewnętrznych ścian - kolory pastelowe ze wzornika NCS poz.65	m ²		
			m ²	35,928	
				RAZEM	35,928
70 d.1.7	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.66	m ²		
			m ²	13,513	
				RAZEM	13,513
1.8		Wywóz śmieci			
71 d.1.8	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzmoznanego samochodami skrzyniowymi na odległość 12 km poz.1*0,12+poz.6*0,03+poz.16	m ³		
			m ³	6,433	
				RAZEM	6,433
72 d.1.8		Utylizacja gruzu poz.71	m ³		
			m ³	6,433	
				RAZEM	6,433
2		Klatka schodowa główna			
2.1		Posadzka			
73 d.2.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2,42*1,61+1,30*0,26 (1,13*(0,27+0,175)*10+1,13*0,175)*2 2,41*1,50+1,54*2,43 1,32*(0,27*0,175)*9 2,34*1,76+0,30*1,0	m ²		
			m ²	4,234	
			m ²	10,453	
			m ²	7,357	
			m ²	0,561	
			m ²	4,418	
				RAZEM	27,023
74 d.2.1	KNR 4-01 0808-08 cokoły	Rozbiórka cokolików 1,53*2+3,30*2 2,90 1,61*2+2,47 1,53*2+2,47-1,05 2,34-0,9+1,76*2 3,30*2	m		
			m	9,660	
			m	2,900	
			m	5,690	
			m	4,480	
			m	4,960	
			m	6,600	
				RAZEM	34,290
75 d.2.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach Uwaga: wyrównanie podłoża po skutych płytkach poz.73	m ²		
			m ²	27,023	
				RAZEM	27,023
76 d.2.1	KNR-W 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro Uwaga: Uzupełnienie ubytków w posadzce poz.75*25%	m ²		
			m ²	6,756	
				RAZEM	6,756
77 d.2.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.75	m ²		
			m ²	27,023	
				RAZEM	27,023
78 d.2.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża poz.77	m ²		
			m ²	27,023	
				RAZEM	27,023
79 d.2.1	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 Rodzaj i kolorystykę płytki dostosować do istniejących płytek na korytarzu I pietra poz.77	m ²		
			m ²	27,023	
				RAZEM	27,023

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.2.1	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną poz.74	m m	 34,290	 34,290
2.2		Ściany		RAZEM	34,290
81 d.2.2	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian (1,67+0,15+0,17+0,44+0,18*2+0,28+0,17+0,40+1,56)*1,44 (1,70+0,61+0,77+0,90+1,55+2,45+1,00+1,69+1,56)*1,44 (3,90*2+2,90)*1,44 0,5*2,50*2	m ² m ² m ² m ²	 7,488 17,611 15,408 2,500	
				RAZEM	43,007
82 d.2.2	KNR 4-01 1208-02 analogia	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian z policzków biegów 3,60*0,21+1,30*0,21	m ² m ²	 1,029	
				RAZEM	1,029
83 d.2.2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (1,68+2,36+1,45)*3,20-1,00*2,05+0,17*(2,50*2+1,81) 1,03*3,16-0,84*2,0	m ² m ² m ²	 16,676 1,575	
				RAZEM	18,251
84 d.2.2	KNR-W 4-01 1202-09 ściany	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (2,47*2+5,96*2)*7,60 -2,50*3,0 -1,15*3,20 -1,05*2,20-0,9*2,0 -poz.81 -poz.83	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 128,136 -7,500 -3,680 -4,110 -43,007 -18,251	
				RAZEM	51,588
85 d.2.2	KNR-W 4-01 1202-09 sufity	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 sufity 2,47*5,96+1,60*2,47+1,11*3,26+1,54*2,37	m ² m ²	 25,942	
				RAZEM	25,942
86 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.84	m ² m ²	 51,588	
				RAZEM	51,588
87 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-08 sufity	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.85	m ² m ²	 25,942	
				RAZEM	25,942
88 d.2.2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Uwaga: miejscowe wyrównanie istniejących ścian poz.84*25%	m ² m ²	 12,897	
				RAZEM	12,897
89 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi, starych tynków wewnętrznych ścian - kolory pastelowe ze wzornika NCS poz.84	m ² m ²	 51,588	
				RAZEM	51,588
90 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów Wspł do R=1,15 poz.85	m ² m ²	 25,942	
				RAZEM	25,942
91 d.2.2	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 pod gramaplast poz.92	m ² m ²	 62,287	
				RAZEM	62,287
92 d.2.2	KNR-W 2-02 1130-01 ściany	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący pod Gramaplast poz.81+poz.82+poz.83	m ² m ²	 62,287	
				RAZEM	62,287
93 d.2.2	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej dotyczy: gramaplast poz.92	m ² m ²	 62,287	
				RAZEM	62,287
94 d.2.2	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa cienkowarstwowa z tynków dekor.wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome dotyczy: gramaplast poz.92	m ² m ²	 62,287	
				RAZEM	62,287

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
95 d.2.2	KNR BC-02 0301-04	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy AQUAFIN 2K na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm poz.83	m ² m ²	 18,251	 18,251
				RAZEM	18,251
96 d.2.2	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) poz.83	m ² m ²	 18,251	 18,251
				RAZEM	18,251
97 d.2.2	KNR-W 4-01 0328-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 40	m m	 40,000	 40,000
				RAZEM	40,000
98 d.2.2	KNR-W 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane cegłami lub dachówkami poz.97	m m	 40,000	 40,000
				RAZEM	40,000
2.3		Stołarka drzwiowa			
99 d.2.3	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
100 d.2.3	KNR 0-19 1024-06	Montaż i dostawa drzwi aluminiowych zewnętrznych, brązowych, przeszklonych szybą jednokomorową bezpieczną z samozamykaczem i funkcją STOP Drzwi trzeba dopasować do istniejących zamontowanych jak w wejściu dla osób niepełnosprawnych do budynku PUP zgodnie z przepisami BHP R=2 1,00*2,10	m ² m ²	 2,100	 2,100
				RAZEM	2,100
101 d.2.3	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic systemowych prostych z progiem drzwiowym 0,8*2,00	m ² m ²	 1,600	 1,600
				RAZEM	1,600
102 d.2.3	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe jednodzielne pełne fabrycznie wykończone, przeznaczone do obiektów użyteczności publicznej, wraz z niezbędnymi okuciami (klamka z szyldem plus zamek drzwiowy) drzwi trzeba dopasować do istniejących w obiekcie : drzwi do sekretariatu. Do drzwi należy zamontować istniejący zamek elektroniczny z panelem kodów poz.101	m ² m ²	 1,600	 1,600
				RAZEM	1,600
2.4		Barierka			
103 d.2.4	KNR 4-01 1214-02 analogia	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m ² Barierki schodowe Wspł do R=3 3,30*2*0,90+1,30*1,16	m ² m ²	 7,448	 7,448
				RAZEM	7,448
104 d.2.4	KNR 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szcztokowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) poz.103	m ² m ²	 7,448	 7,448
				RAZEM	7,448
105 d.2.4	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczenie konstrukcji szkieletowych poz.103	m ² m ²	 7,448	 7,448
				RAZEM	7,448
106 d.2.4	KNR 7-12 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych poz.103	m ² m ²	 7,448	 7,448
				RAZEM	7,448
107 d.2.4	KNR 7-12 0209-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 poz.103	m ² m ²	 7,448	 7,448
				RAZEM	7,448
2.5		Wywóz śmieci			
108 d.2.5	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 12 km poz.73*0,03+poz.83*0,022	m ³ m ³	 1,212	 1,212
				RAZEM	1,212
109 d.2.5		Utylizacja gruzu poz.108	m ³ m ³	 1,212	 1,212
				RAZEM	1,212
2.6		daszek nad drzwiami zewnętrznymi			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110 d.2.6		Montaż i dostawa daszku z poliwęglanu nad wejściem (ok 1,40m*3,0m) ok 4,2 m2, rury spustowe systemowe 6m, kształt lukowy.	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Prace elektryczne			
111 d.3	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
112 d.3	KNR 4-03 1003-16	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr.rury do 25 mm	otw.		
		5	otw.	5,000	
				RAZEM	5,000
113 d.3	KNR 5-08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
114 d.3	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
115 d.3	KNR 5-08 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
116 d.3	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
117 d.3	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
118 d.3	KNR 5-08 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
119 d.3	KNR 5-08 0511-14	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręcanych-przelotowych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
120 d.3	KNR 5-08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
121 d.3	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
122 d.3	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
123 d.3	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar · pomiar ·	2,000	
		2		RAZEM	2,000
124 d.3	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar · pomiar ·	1,000	
		1		RAZEM	1,000
125 d.3	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar · pomiar ·	7,000	
		7		RAZEM	7,000
126 d.3	wycena własna	Protokół pomiarów natężenia oświetlenia	kpl. kpl.	10,000	
		10		RAZEM	10,000
4		Klatka schodowa boczna			
4.1		Posadzka			
127 d.4.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ² m ²	4,477	
		2,42*1,85			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,35*0,30 2,22*1,43 1,06*0,45*2 1,28*2,52+1,28*2,50 (0,30*1,15)*(10+14+7+7+12) 0,16*1,15*10+0,18*1,15*(15+7+8+12)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	0,405 3,175 0,954 6,426 17,250 10,534	
				RAZEM	43,221
128 d.4.1	KNR 4-01 0808-08 cokoły boki biegów	Rozbiórka cokolików 1,17+1,83+2,08+0,45+0,30+0,57+0,25+0,40+0,30*2+0,74+1,42+2,52+1,28*2+2,50+1,28*2+3,60+2,40+2,10+4,70+3,15*2 3,60+2,40+2,10+4,70	m m m	 39,050 12,800	
				RAZEM	51,850
129 d.4.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach Uwaga: wyrównanie podłoża po skutych płytkach poz.127	m ² m ²	 43,221	
				RAZEM	43,221
130 d.4.1	KNR-W 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro Uwaga: Uzupełnienie ubytków w posadzce poz.129*25%	m ² m ²	 10,805	
				RAZEM	10,805
131 d.4.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.129	m ² m ²	 43,221	
				RAZEM	43,221
132 d.4.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża poz.131	m ² m ²	 43,221	
				RAZEM	43,221
133 d.4.1	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 Rodzaj i kolorystykę płytki dostosować do istniejących płytek na korytarzu I pietra poz.131	m ² m ²	 43,221	
				RAZEM	43,221
134 d.4.1	KNR 2-02 1120-06 cokoły	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną 1,17+1,83+2,08+0,45+0,30+0,57+0,25+0,40+0,30*2+0,74+1,42+2,52+1,28*2+2,50+1,28*2+3,60+2,40+2,10+4,70+3,15*2	m m	 39,050	
				RAZEM	39,050
135 d.4.1	KNR 2-02 1120-06 analogia boki biegów	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 20 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną 3,60+2,40+2,10+4,70	m m	 12,800	
				RAZEM	12,800
4.2		Ściany			
136 d.4.2	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian (2,10+1,36+2,12+0,80+1,22*2+2,51+1,50*2+1,26*2+2,50+1,50*2+2,20+2,40+2,12+2,42+1,85-1,0)*1,44 (3,60+2,40+2,10+4,70+3,15)*1,35	m ² m ² m ²	 46,570 21,533	
				RAZEM	68,103
137 d.4.2	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 pod gramaplast poz.138	m ² m ²	 68,103	
				RAZEM	68,103
138 d.4.2	KNR-W 2-02 1130-01 ściany	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący pod Gramaplast poz.136	m ² m ²	 68,103	
				RAZEM	68,103
139 d.4.2	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej dotyczy: gramaplast poz.138	m ² m ²	 68,103	
				RAZEM	68,103
140 d.4.2	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa cienkowarstwowa z tynków dekor.wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome dotyczy: gramaplast poz.138	m ² m ²	 68,103	
				RAZEM	68,103
4.3		Stolarka drzwiowa			
141 d.4.3	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
142	KNR 4-01 d.4.3 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.	RAZEM	1,000
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
143	KNR 4-01 d.4.3 0422-02	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m		
		2,0*2	m	4,000	
				RAZEM	4,000
144	KNR BO-12 d.4.3 0358-07	Ostrożne mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1 cegły	m ³		
		Wspł do R=2 1,50*0,16*0,12*2	m ³	0,058	
				RAZEM	0,058
145	KNR 4-01 d.4.3 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych	m		
		Analogia: wykucie starych nadproży wspł do R=3 1,10*2	m	2,200	
				RAZEM	2,200
146	KNR 4-01 d.4.3 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych	m		
		Montaż w trudnych warunkach: wsp do R=3 1,50*2	m	3,000	
				RAZEM	3,000
147	d.4.3 analiza indywidualna	Złączenie belek stalowych nadroży za pomocą śrub	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
148	KNR 4-01 d.4.3 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
		0,14*1,50*2	m	0,420	
				RAZEM	0,420
149	KNR 4-01 d.4.3 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		poz.148	m ²	0,420	
				RAZEM	0,420
150	KNR 2-02 d.4.3 0123-06	Okładanie (szpałdowanie) belek żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/2 ceg.	m ²		
		poz.148	m ²	0,420	
				RAZEM	0,420
151	KNR-W 4-01 d.4.3 0705-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach i sufitu z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane cegłami lub dachówkami	m		
		poz.148	m	0,420	
				RAZEM	0,420
152	KNR 4-01 d.4.3 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		Uwaga: poszerzenie otworu drzwiowego, utrudnienia współ do R=2 0,15*2,10*0,42	m ³	0,132	
				RAZEM	0,132
153	KNR-W 4-01 d.4.3 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 40 cm	m		
		2,0*2+0,9	m	4,900	
				RAZEM	4,900
154	KNR 4-01 d.4.3 0422-06	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m		
		poz.143	m	4,000	
				RAZEM	4,000
155	KNR 2 d.4.3 1104-02	Montaż ościeżnic systemowych prostych z progiem drzwiowym	m ²		
		Uwaga: ościeżnica materiał Inwestora 0,9*2,0	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
156	KNR 2-02 d.4.3 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe jednodzielne pełne fabrycznie wykończone, przeznaczone do obiektów użyteczności publicznej,	m ²		
		Uwaga: skrzydło drzwiowe dostarczy Inwestor, trzeba tylko uwzględnić zakup niezbędnych okuć (klamka z szyldem plus zamek drzwiowy)	m ²	1,800	
		poz.155			
				RAZEM	1,800
157	KNR 0-19 d.4.3 1024-06	Montaż i dostawa drzwi aluminiowych zewnętrznych, brązowych, przeszkłonych szybą jednokomorową bezpieczną z samozamykaczem i funkcją STOP	m ²		
		Drzwi trzeba dopasować do istniejących zamontowanych jak w wejściu dla osób niepełnosprawnych do budynku PUP zgodnie z przepisami BHP R=2 1,00*2,10	m ²	2,100	
				RAZEM	2,100
4.4		Barierka			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
158 d.4.4	KNR 4-01 1214-02 analogia	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 Barierki schodowe Wspł do R=3 (3,60+2,40+2,10+4,70)*0,90	m ² m ²	 11,520	 11,520
				RAZEM	11,520
159 d.4.4	KNR 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szczerotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) poz.158	m ² m ²	 11,520	 11,520
				RAZEM	11,520
160 d.4.4	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych poz.158	m ² m ²	 11,520	 11,520
				RAZEM	11,520
161 d.4.4	KNR 7-12 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych poz.158	m ² m ²	 11,520	 11,520
				RAZEM	11,520
162 d.4.4	KNR 7-12 0209-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 poz.158	m ² m ²	 11,520	 11,520
				RAZEM	11,520
4.5		Wywóz śmieci			
163 d.4.5	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 12 km poz.127*0,03+18,251*0,022	m ³ m ³	 1,698	 1,698
				RAZEM	1,698
164 d.4.5		Utylizacja gruzu poz.163	m ³ m ³	 1,698	 1,698
				RAZEM	1,698
4.6		daszek nad drzwiami zewnętrzny			
165 d.4.6		Montaż i dostawa daszku z poliwęglanu nad wejściem (ok 1,40m*3,0m) ok 4,2 m2, rury spustowe systemowe 6m, kształt lukowy. 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
5		Pokój - remont			
5.1		rozbiorczy			
166 d.5.1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien, parapetów i grzejników i szafy folią polietylenową 0,87*1,46*2+0,6*1,20	m ² m ²	 3,260	 3,260
				RAZEM	3,260
167 d.5.1	analiza indywidualna	Wyniesienie umeblowania oraz ponowne wniesienie po wykonaniu remontu pomieszczeń wyposażenia. przyjęto 2os. x 4r-g 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
168 d.5.1	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej (1,50+3,20)*2,60	m ² m ²	 12,220	 12,220
				RAZEM	12,220
169 d.5.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 3,30*2,0	m ² m ²	 6,600	 6,600
				RAZEM	6,600
170 d.5.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 3,30*5,80	m ² m ²	 19,140	 19,140
				RAZEM	19,140
171 d.5.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej poz.170	m ² m ²	 19,140	 19,140
				RAZEM	19,140
172 d.5.1	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 12 km poz.168*0,12+poz.169*0,03+poz.170*0,03+poz.171*0,05	m ³ m ³	 3,196	 3,196
				RAZEM	3,196
173 d.5.1		Utylizacja gruzu poz.172	m ³ m ³	 3,196	 3,196
				RAZEM	3,196
174 d.5.1		Przeniesienie grzejnika w pomieszczeniu gospodarczym. 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5.2		ścianki działowe			
175	NNRNKB	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m ²		
d.5.2	202 2024-03	2,50*3,0	m ²	7,500	
				RAZEM	7,500
176	KNR-W 2-02	izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m ²		
d.5.2	0612-06	poz.175	m ²	7,500	
				RAZEM	7,500
177	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m ²		
d.5.2	0815-01	ścianki działowe	m ²	15,000	
		poz.175*2			
				RAZEM	15,000
5.3		posadzki			
178	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.5.3	202 1134-01	poz.170+1,50*2,20	m ²	22,440	
				RAZEM	22,440
179	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 2 cm	m ²		
d.5.3	202 1132-01	1132-02	m ²	22,440	
		poz.178			
				RAZEM	22,440
180	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.5.3	202 1134-01	poz.178	m ²	22,440	
				RAZEM	22,440
181	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 2 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.5.3	202 1130-02	1130-03	m ²	22,440	
		poz.178			
				RAZEM	22,440
182	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z wywinięciem na ściany wys 10 cm/ lub montaż listew PCV przyściennych, wykładziny o podwyższonej odporności na ścieranie np. Tarkett lub innego producenta o nie gorszych parametrach technicznych.	m ²		
d.5.3	1123-01	poz.178+0,10*(5,60*2+3,30)	m ²	23,890	
				RAZEM	23,890
183	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.5.3	1123-04	poz.182	m ²	23,890	
				RAZEM	23,890
5.4		ściany			
184	KNR-W 2-02	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2 - demontaż i montaż nowych krtek PCV	szt.		
d.5.4	1215-01	analogia	szt.	2,000	
		2			
				RAZEM	2,000
185	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.5.4	1202-09	ściany	m ²	38,100	
		sufit	m ²	22,440	
		(5,80*2+3,30)*3,0-poz.187			
		poz.178			
				RAZEM	60,540
186	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.5.4	202 1134-02	poz.187	m ²	6,600	
				RAZEM	6,600
187	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.5.4	0716-02	Po zerwaniu płytek	m ²	6,600	
		poz.169			
				RAZEM	6,600
188	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.5.4	0815-03	poz.185-poz.178+poz.187	m ²	44,700	
				RAZEM	44,700
189	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity	m ²		
d.5.4	1204-08	poz.178	m ²	22,440	
				RAZEM	22,440
190	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.5.4	1505-03	poz.188+poz.177	m ²	59,700	
				RAZEM	59,700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
191 d.5.4	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.189	m ² m ²	22,440	22,440
5.5		wstawienie okna połaciowego		RAZEM	22,440
192 d.5.5	KNR 4-01 0504-04 z. sz. 2.3. 9909-02	Przełożenie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę na zaprawie dachówki ceramicznej karpówki - powierzchnia do 25 m ² Uwaga: dachówka z demontażu 2,50*2,20-0,80*1,70	m ² przel. pokr. m ² przel. pokr.	4,140	4,140
				RAZEM	4,140
193 d.5.5	KNR 4-01 0519-04 z. sz. 2.3. 9909-02	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 25 m ² 2,50*2,20	m ² m ²	5,500	5,500
				RAZEM	5,500
194 d.5.5	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk poz.193	m ² m ²	5,500	5,500
				RAZEM	5,500
195 d.5.5	KNR 4-01 0430-03	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie 16 cm 6	m ² m ²	6,000	6,000
				RAZEM	6,000
196 d.5.5	KNR-W 2-02 0612-06 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - demontaż M=0 poz.193	m ² m ²	5,500	5,500
				RAZEM	5,500
197 d.5.5	KNR 4-01 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych poz.193	m ² m ²	5,500	5,500
				RAZEM	5,500
198 d.5.5	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej - okno połaciowe Fakro 78x160 FTP-V U3 i kołnierza uszczelniającego płaskiego typu ES - lub równoważne 1	szt szt	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
199 d.5.5	KNR-W 4-01 0519-05 z. sz.2.3. 9909-01/3	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy (kołnierze) elementów metalowych - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m ² poz.193-0,78*1,60	m ² m ²	4,252	4,252
				RAZEM	4,252
200 d.5.5	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - parapet z drewniany 1	szt szt	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
201 d.5.5	KNR 2-02 2004-01 ana- logia	Obud.słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 - wnęka okna połaciowego (0,80*2+1,80*2)*0,20	m ² m ²	1,040	1,040
				RAZEM	1,040
202 d.5.5	KNR-W 2-02 2011-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym (0,80*2+1,80*2)*0,20	m ² m ²	1,040	1,040
				RAZEM	1,040
6		Prace zewnętrzne			
203 d.6		Naparawa zapadniętej opaski betonowej 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000