
PRZEDMIAR - remont pomieszczeń biurowych i zaplecza sanitarnego w budynku Urzędu Gminy

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ BIUROWYCH I ZAPLECZA SANITARNEGO W BUDYNKU URZĘDU GMINY
W JEDLIŃSKU
ADRES INWESTYCJI : JEDLIŃSK
INWESTOR : GMINA JEDLIŃSK
ADRES INWESTORA : JEDLIŃSK
BRANŻA : BUDOWLANA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : PRACOWNIA PROJEKTOWA MACIEJ PSYK
DATA OPRACOWANIA : 02,04,2015

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02,04,2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		POKÓJ BIUROWY nr. 114,a			
1.1		ścianki działowe			
1	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m ²		
d.1.	2003-06				
1		(6.00+0.65)*3.15-0.90*2.00	m ²	19.148	
				RAZEM	19.148
2	KNR 2-02	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m ²		
d.1.	2004-05				
1		2.50*(0.20*3)	m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
3	KNR 4-01	Wykucie z muru krater wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1.	0354-13				
1		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-01	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.	0322-02				
1		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR AT-43	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naświetli	szt.		
d.1.	0119-03				
1		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR AT-12	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA - ościeżnica obejmująca	m ²		
d.1.	0109-01				
1		1.00*2.05	m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
7	KNR AT-12	D1 - Skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA - skrzydła plyninowe wytłaczane (profilowane) z dużą szybą - mat	m ²		
d.1.	0109-03				
1		1.00*2.05	m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
8	KNR 2-02	Listwy przyścienne drewniane - drewno liściaste (jak parkiet)	m		
d.1.	1113-08				
1		(6.00+0.65)-0.90	m	5.750	
				RAZEM	5.750
1.2		szpachlowanie + malowanie			
9	KNR 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
d.1.	0925-01				
2		3.50*1.45	m ²	5.075	
				RAZEM	5.075
10	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.	1216-01				
2		23.52	m ²	23.520	
				RAZEM	23.520
11	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.	202 1134-02				
2		19.148	m ²	19.148	
				RAZEM	19.148
12	KNR 9-03	Osadzenie kształowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie	m		
d.1.	0502-05				
2		3.15	m	3.150	
				RAZEM	3.150
13	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m ²		
d.1.	0815-02				
2		19.148	m ²	19.148	
				RAZEM	19.148
14	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1.	1202-09				
2		23.52	m ²	23.520	
	sufit	A (suma częściowa)	m ²	-----	
	ściany stare	(3.80+6.00+4.40+0.30*2)*3.15	m ²	23.520	
			m ²	46.620	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	+ ościeża	-3.50*1.43 -2.77*1.50 (1.45*2+3.50)*0.30 (2.77*2+1.50)*0.20 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	-5.005 -4.155 1.920 1.408 ----- 40.788	
				RAZEM	64.308
15	KNR-W 4-01 d.1. 1217-03 ana- 2 logia	Dwukrotne lakierowanie listew przyściennych (6.00+0.65)-0.90	m m	 5.750	
				RAZEM	5.750
16	NNRNKB d.1. 202 1134-02 2 sufit ściany	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" 23.52 (6.00+4.40)*2*3.15+(1.45*2+3.50)*0.30+(2.17*2+1.50)*0.20-(3.50*1.45)-(2.17*1.50)-(0.90*2.00)	m ² m ² m ²	 23.520 58.478	
				RAZEM	81.998
17	KNR 4-01 d.1. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 81.998	m ² m ²	 81.998	
				RAZEM	81.998
18	KNR 4-01 d.1. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 23.52	m ² m ²	 23.520	
				RAZEM	23.520
19	KNR 4-01 d.1. 1204-02 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 58.478	m ² m ²	 58.478	
				RAZEM	58.478
2		POKÓJ BIUROWY nr. 114c			
2.1		ścianki działowe			
20	KNR-W 2-02 d.2. 2003-06 1	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02 5.45*3.15-0.90*2.00	m ² m ²	 15.368	
				RAZEM	15.368
21	KNR 2-02 d.2. 2004-05 1	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 1.20*(0.20*3)	m ² m ²	 0.720	
				RAZEM	0.720
22	KNR 4-01 d.2. 0354-13 1	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek 2.00	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR 4-01 d.2. 0322-02 1	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2.00	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR AT-43 d.2. 0119-03 1	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naświetli 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR AT-12 d.2. 0109-01 1	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA - ościeżnica obejmująca 1.00*2.05	m ² m ²	 2.050	
				RAZEM	2.050
26	KNR AT-12 d.2. 0109-03 1	D! - Skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA - skrzydła płycinowe wytłaczane (profilowane) z dużą szybą - mat 1.00*2.05	m ² m ²	 2.050	
				RAZEM	2.050
27	KNR 2-02 d.2. 1113-08 1	Listwy przyścienne drewniane - drewno liściaste (jak parkiet) (5.45+3.80+0.65)-0.90	m m	 9.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	9.000
2.2		szpachlowanie + malowanie			
28	KNR 2-02 d.2. 0925-01 2	Ostony okien folią polietylenową 3.50*1.45+2.07*1.45	m ² m ²	 8.077	
				RAZEM	8.077
29	KNR-W 4-01 d.2. 1216-01 2	Zabezpieczenie podłóg folią 16.75	m ² m ²	 16.750	
				RAZEM	16.750
30	NNRNKB d.2. 202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 5.45*3.15-0.90*2.00 (3.80+0.65)*3.15	m ² m ² m ²	 15.368 14.018	
				RAZEM	29.386
31	KNR 9-03 d.2. 0502-05 2	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie 3.15	m m	 3.150	
				RAZEM	3.150
32	KNR 2-02 d.2. 0815-02 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 29.386	m ² m ²	 29.386	
				RAZEM	29.386
33	KNR 4-01 d.2. 1202-09 2 sufit + ościeże	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 16.75 A (suma częściowa) (4.80+3.80)*3.15 -3.50*1.45 (1.45*2+3.50)*0.40 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 16.750 ----- 16.750 27.090 -5.075 2.560 ----- 24.575	
				RAZEM	41.325
34	KNR 2-02 d.2. 0815-06 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach 16.75	m ² m ²	 16.750	
				RAZEM	16.750
35	KNR 2-02 d.2. 0815-04 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach 24.575	m ² m ²	 24.575	
				RAZEM	24.575
36	KNR-W 4-01 d.2. 1217-03 ana- 2 logia	Dwukrotne lakierowanie listew przyściennych (5.45+3.80+0.65)-0.90	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
37	NNRNKB d.2. 202 1134-02 2 sufit ściany podciąg - bo- ki	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" 16.75 A (suma częściowa) (5.45+3.80)*2*3.15+(1.45*2+3.50)*0.30+(2.07*2+1.45)*0.20-(3.50*1.45)-(2.07*1.45)-(0.90*2.00) (3.80*0.38)*2 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	 16.750 ----- 16.750 51.437 2.888 ----- 54.325	
				RAZEM	71.075
38	KNR 4-01 d.2. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 71.075	m ² m ²	 71.075	
				RAZEM	71.075
39	KNR 4-01 d.2. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		16.75	m ²	16.750	
				RAZEM	16.750
40	KNR 4-01 d.2. 1204-02 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		54.325	m ²	54.325	
				RAZEM	54.325
3		POKÓJ BIUROWY nr. 114 b			
3.1		ścianki działowe			
41	KNR-W 2-02 d.3. 2003-06 1	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m ²		
		2.52*3.15-0.90*2.00	m ²	6.138	
				RAZEM	6.138
42	KNR 4-01 d.3. 0354-13 1	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 4-01 d.3. 0322-02 1	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR AT-43 d.3. 0119-03 1	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naświetli	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR AT-12 d.3. 0109-01 1	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA - ościeżnica obejmująca	m ²		
		1.00*2.05	m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
46	KNR AT-12 d.3. 0109-03 1	D1 - Skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA - skrzydła płycinowe wytłaczane (profilowane) z dużą szybą - mat 1.00*2.05	m ²		
			m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
47	KNR 2-02 d.3. 1113-08 1	Listwy przyścienne drewniane - drewno liściaste (jak parkiet)	m		
		(4.15+2.52)-0.90	m	5.770	
				RAZEM	5.770
3.2		malowanie			
48	KNR 2-02 d.3. 0925-01 2	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
		1.17*1.45	m ²	1.697	
				RAZEM	1.697
49	KNR-W 4-01 d.3. 1216-01 2	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		9.65	m ²	9.650	
				RAZEM	9.650
50	NNRNKB d.3. 202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		(4.15+2.52)*3.15-0.90*2.00	m ²	19.211	
				RAZEM	19.211
51	KNR 2-02 d.3. 0815-02 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m ²		
		19.211	m ²	19.211	
				RAZEM	19.211
52	KNR 4-01 d.3. 1202-09 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
	sufit	9.65	m ²	9.650	
		A (suma częściowa)		-----	
		(4.15+2.52+0.29*2)*3.15	m ²	9.650	
	podciąg - boki	(2.52*0.38)*2	m ²	22.838	
		B (suma częściowa)	m ²	1.915	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			m ²	24.753	
				RAZEM	34.403
53	KNR 2-02 d.3. 0815-06 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach 9.65	m ² m ²	 9.650	
				RAZEM	9.650
54	KNR 2-02 d.3. 0815-04 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach 24.753	m ² m ²	 24.753	
				RAZEM	24.753
55	KNR-W 4-01 d.3. 1217-03 ana- 2 logia	Dwukrotne lakierowanie listew przyściennych (4.15+2.52)-0.90	m m	 5.770	
				RAZEM	5.770
56	NNRNKB d.3. 202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" sufit 9.65 A (suma częściowa)	m ² m ²	 9.650	
		ściany podciąg - bo- ki (4.15+2.52)*2*3.15-(0.90*2.00) (2.52*0.38)*2 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	 40.221 1.915	
				RAZEM	42.136
				RAZEM	51.786
57	KNR 4-01 d.3. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 51.786	m ² m ²	 51.786	
				RAZEM	51.786
58	KNR 4-01 d.3. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 9.65	m ² m ²	 9.650	
				RAZEM	9.650
59	KNR 4-01 d.3. 1204-02 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 42.136	m ² m ²	 42.136	
				RAZEM	42.136
4		KORYTARZ między 114 a - 114 b			
4.1		nadproże stalowe			
60	KNR-W 4-01 d.4. 1216-01 1	Zabezpieczenie podłóg folią 2.52*1.20	m ² m ²	 3.024	
				RAZEM	3.024
61	KNR AT-03 d.4. 0101-04 ana- 1 logia	Roboty remontowe - cięcie piłą ściany z cegły na gł. 6 cm 2.05*2*2+1.80*2+0.30*4+0.20*4	m m	 13.800	
				RAZEM	13.800
62	KNR 4-01 d.4. 0313-02 1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 1.80*0.44*0.20	m ³ m ³	 0.158	
				RAZEM	0.158
63	KNR 4-01 d.4. 0313-04 1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 1.80*3	m m	 5.400	
				RAZEM	5.400
64	KNR 4-06 d.4. 0112-01 1	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm 4.00	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
65	KNR 4-01 d.4. 0313-06 1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota 6.00	szt. szt.	 6.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6.000
66	KNR 4-01 d.4. 0329-03 1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 2.15*1.20*0.44	m ³ m ³	 1.135	
				RAZEM	1.135
67	KNR 4-01 d.4. 0106-04 1	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu 1.135	m ³ m ³	 1.135	
				RAZEM	1.135
68	KNR 4-01 d.4. 0108-17 1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładkowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 9 km 1.135	m ³ m ³	 1.135	
				RAZEM	1.135
69	kal. własna d.4. 1	Koszt składowania gruzu 1.135	m ³ m ³	 1.135	
				RAZEM	1.135
70	KNR 4-01 d.4. 0703-03 1	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek 5.40	m m	 5.400	
				RAZEM	5.400
71	KNR 2-02 d.4. 0123-05 1	Okładanie (szpałdowanie) belek żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/4 ceg. (1.80*0.20)*2	m ² m ²	 0.720	
				RAZEM	0.720
72	KNR 4-01 d.4. 0704-01 1	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 5.40*0.30	m ² m ²	 1.620	
				RAZEM	1.620
73	KNR 4-01 d.4. 0704-03 1	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 1.62	m ² m ²	 1.620	
				RAZEM	1.620
74	KNR 4-01 d.4. 0705-02 1	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł 1.80*2	m m	 3.600	
				RAZEM	3.600
75	KNR 4-01 d.4. 0708-03 1	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm 2.10*2+1.20	m m	 5.400	
				RAZEM	5.400
4.2		listwy przyścienne			
76	KNR 2-02 d.4. 1113-08 2	Listwy przyścienne drewniane - drewno liściaste (jak parkiet) (1.20+2.52*2)-0.90*3	m m	 3.540	
				RAZEM	3.540
77	KNNR 7 d.4. 0507-04 2	Progi i listwy osłaniające aluminiowe 1.20	m m	 1.200	
				RAZEM	1.200
4.3		szpachlowanie+malowanie			
78	NNRNKB d.4. 202 1134-02 3	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (1.20+2.52*2)*3.15-0.90*2.00 pas ościeże (1.80*0.30)*2 (2.10*2+1.20)*0.44	m ² m ² m ² m ²	 17.856 1.080 2.376	
				RAZEM	21.312
79	KNR 2-02 d.4. 0815-02 3	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 21.312	m ² m ²	 21.312	
				RAZEM	21.312

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80	KNR 4-01 d.4. 1202-09 3 sufit	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		1.20*2.60 A (suma częściowa)	m ²	3.120	
		1.20*3.15 B (suma częściowa)	m ²	3.120	
			m ²	3.780	
				RAZEM	6.900
81	KNR 2-02 d.4. 0815-06 3	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
		3.12	m ²	3.120	
				RAZEM	3.120
82	KNR 2-02 d.4. 0815-04 3	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
		3.78	m ²	3.780	
				RAZEM	3.780
83	KNR-W 4-01 d.4. 1217-03 ana- 3 logia	Dwukrotne lakierowanie listew przyściennych	m		
		(1.20+2.52*2)-0.90*3	m	3.540	
				RAZEM	3.540
84	NNRNKB d.4. 202 1134-02 3 sufit ściany	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
		9.65 A (suma częściowa)	m ²	9.650	
		(1.20+2.52)*2*3.15-(0.90*2.00) B (suma częściowa)	m ²	21.636	
			m ²	21.636	
				RAZEM	31.286
85	KNR 4-01 d.4. 1204-08 3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		31.286	m ²	31.286	
				RAZEM	31.286
86	KNR 4-01 d.4. 1204-01 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		9.65	m ²	9.650	
				RAZEM	9.650
87	KNR 4-01 d.4. 1204-02 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		21.636	m ²	21.636	
				RAZEM	21.636
5	WC M i NP nr. 116a				
5.1	rozbiórki				
88	KNR 4-01 d.5. 0354-04 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
89	KNR 4-01 d.5. 0348-05 1	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
		(3.55+2.10*2)*3.15-0.80*2.00	m ²	22.813	
				RAZEM	22.813
90	KNR 4-01 d.5. 0701-06 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		(2.50+1.60+0.15+2.07+0.15)*3.15-0.90*2.00	m ²	18.581	
				RAZEM	18.581
91	KNR AT-03 d.5. 0101-03 ana- 1 logia	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych - płytek i betonu - po obwodzie zewnętrznym nowego pomieszczenia	m		
		3.82+2.65	m	6.470	
				RAZEM	6.470
92	KNR 4-01 d.5. 0811-07 1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		(3.82+0.15)*2.65	m ²	10.521	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.10*1.20	m ²	2.520	
				RAZEM	13.041
93	KNR 4-01 d.5. 0804-07 1	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		13.041	m ²	13.041	
				RAZEM	13.041
94	KNR 13-23 d.5. 0106-08 1	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu gr. 5 cm	m ³		
		13.041*0.05	m ³	0.652	
				RAZEM	0.652
95	KNR 4-01 d.5. 0519-06 1	Rozbiórka izolacji z papy - pierwsza warstwa	m ²		
		1.80*2.00	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
96	KNR 4-01 d.5. 0519-07 1	Rozbiórka izolacji z papy - następna warstwa	m ²		
		1.80*2.00	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
97	KNR 4-01 d.5. 0354-13 1	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		3.00	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
98	KNR-W 7-12 d.5. 0302-01 1	Czyszczenie szlifierkami powierzchni poziomych konstrukcji betonowych - oczyszczenie z lepiku	m ²		
		13.041	m ²	13.041	
				RAZEM	13.041
99	KNR AT-23 d.5. 0101-01 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		13.041	m ²	13.041	
				RAZEM	13.041
100	KNR 4-01 d.5. 0106-04 1	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³		
		22.813*0.17	m ³	3.878	
		18.581*0.025	m ³	0.465	
		13.041*0.11	m ³	1.435	
				RAZEM	5.778
101	KNR 4-01 d.5. 0108-17 1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych kons- trukcji ceglanych na odległość 9 km	m ³		
		5.778	m ³	5.778	
				RAZEM	5.778
102	kal. własna d.5. 1	Koszt składowania gruzu	m ³		
		5.778	m ³	5.778	
				RAZEM	5.778
5.2		ścianki działowe			
103	KNR 2-02 d.5. 0121-03 2	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
		(3.82+2.52*2+1.60)*3.15-(0.90*2.00)*3	m ²	27.549	
				RAZEM	27.549
104	KNR 4-01 d.5. 0322-02 2	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3.00	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
105	KNR 2-02 d.5. 0210-03 2 z.sz. 5.7. 9907-05	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu Jako robota w bud.z elem.prefabrykowanych - elem.betonowe i żelbetowe do 1 m3 w jednym miejscu B-20	m ³		
		(1.40*0.20*0.12)*3	m ³	0.101	
				RAZEM	0.101
106	KNR 4-01 d.5. 0202-03 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowa- nych o śr. 10-14 mm	kg		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.50*4*0.888/1000*3	kg	0.016	
		1.50/0.10*0.60*0.222/1000*5	kg	0.010	
				RAZEM	0.026
107	KNR 2-02 d.5. 1015-01 ana- 2 logia	Ościeżnice drewniane zewnętrzne - obejmujące , regulowane (3 szt) (1.00*2.05)*3	m m	 6.150	
				RAZEM	6.150
108	KNR 2-02 d.5. 1019-02 2	D2 -Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni ponad 2,0 m2 fabrycznie wykończone - dla n/sprawnych 1.00*2.05	m ² m ²	 2.050	
				RAZEM	2.050
109	KNR 2-02 d.5. 1019-01 2	D2a - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2,0 m2 fabrycznie wykończone z kratką na dole 0.90*2.05	m ² m ²	 1.845	
				RAZEM	1.845
110	KNR 2-02 d.5. 1019-05 2	D3 - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe szklone małą szybką jednodzielne o powierzchni do 2,0 m2 fabrycznie wykończone z kratką na dole 0.80*2.05	m ² m ²	 1.640	
				RAZEM	1.640
111	KNR 4-01 d.5. 0331-05 2	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2.00*2 3.15*4	m m m	 4.000 12.600	
				RAZEM	16.600
112	KNR 4-01 d.5. 0303-02 2	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 2.10*1.00	m ² m ²	 2.100	
				RAZEM	2.100
113	KNR 4-01 d.5. 0711-03 2	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) 2.10*2 (3.82+2.52*2+1.60)*3.15*2 na nowych murach (2.50+1.60+0.15+2.07+0.15)*3.15-0.90*2.00 na starych murach	m ² m ² m ² m ²	 4.200 65.898 18.581	
				RAZEM	88.679
114	KNR-W 2-02 d.5. 2003-12 2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowo 100-02 (2.07+1.05)*3.15 zabudowa GEBERY- TÓW	m ² m ²	 9.828	
				RAZEM	9.828
115	KNR 4-01 d.5. 0705-02 2	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami (3.55+2.10*2+3.15*2) po rozbiórce ścianek	m m	 14.050	
				RAZEM	14.050
5.3		okładziny			
116	NNRNKB d.5. 202 1134-02 3	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (3.82*2*2+2.52*2*2+1.60*2+2.07+1.60)*3.15-(0.90*2.00)*2*3	m ² m ²	 90.725	
				RAZEM	90.725
117	KNR AT-27 d.5. 0401-01 3	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie (2.07+2.50)*2*3.00-(0.90*2.00) (1.60+1.30)*2*3.00-(0.90*2.00)*2 (1.60+1.05)*2*3.00-(0.90*2.00)	m ² m ² m ² m ²	 25.620 13.800 14.100	
				RAZEM	53.520
118	NNRNKB d.5. 202 2802-04 3	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm 53.52	m ² m ²	 53.520	
				RAZEM	53.520

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119	NNRNKB d.5. 202 2801-06 3 analogia	Dostawa i montaż lustra zamocowanego na klej do lusterek o wym. 0,80x1,00 m (szt 2) (0.80*1.00)*2	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
5.4		sufit podwieszony			
120	NNRNKB d.5. 202 2702-01 4	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm 2.07*2.50+1.60*1.30+1.60*1.05	m ² m ²	 8.935	
				RAZEM	8.935
5.5		posadzki			
121	NNRNKB d.5. 202 1134-01 5 progi	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 8.935 (0.90*0.15)*3	m ² m ² m ²	 8.935 0.405	
				RAZEM	9.340
122	KNR AT-27 d.5. 0104-01 5	Wyrównanie podłoża pionowych o średniej grubości 1 cm 9.34	m ² m ²	 9.340	
				RAZEM	9.340
123	KNR AT-27 d.5. 0401-03 5	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 9.34	m ² m ²	 9.340	
				RAZEM	9.340
124	KNR AT-27 d.5. 0401-04 5	Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm Krotność = 2 9.34	m ² m ²	 9.340	
				RAZEM	9.340
125	KNR 2-02 d.5. 0616-01 ana- 5 logia	Izolacje z folii gr. 1 mm na sucho pozioma - jedna warstwa - podposadzkowa 9.34	m ² m ²	 9.340	
				RAZEM	9.340
126	KNR 2-02 d.5. 0609-03 5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5 cm - PODŁO-GA poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 9.34	m ² m ²	 9.340	
				RAZEM	9.340
127	KNR 2-02 d.5. 1102-01 5 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro 9.34	m ² m ²	 9.340	
				RAZEM	9.340
128	NNRNKB d.5. 202 1134-01 5 progi	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 8.935 (0.90*0.15)*3	m ² m ² m ²	 8.935 0.405	
				RAZEM	9.340
129	NNRNKB d.5. 202 2805-05 5	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 9.34	m ² m ²	 9.340	
				RAZEM	9.340
6		KOMUNIKACJA nr. 113			
6.1		rozbiórki			
130	KNR 4-01 d.6. 0811-07 1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.20*2.60	m ² m ²	 3.120	
				RAZEM	3.120
131	KNR 4-01 d.6. 0207-01 1	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m ² w podłozach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań 1.35	m m	 1.350	
				RAZEM	1.350
132	KNR-W 7-12 d.6. 0302-01 1	Czyszczenie szlifierkami powierzchni poziomych konstrukcji betonowych 1.20*2.60	m ² m ²	 3.120	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3.120
6.2		tyniki			
133	KNR-W 4-01 d.6. 1216-01 2	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		34.40	m ²	34.400	
				RAZEM	34.400
134	KNR 4-01 d.6. 0705-01 2	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		
		3.15+1.20	m	4.350	
				RAZEM	4.350
135	KNR 4-01 d.6. 1202-09 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		34.40	m ²	34.400	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	34.400	
		ściany	m ²	61.551	
		(1.20+8.00+5.20+5.14)*3.15	m ²	-4.950	
		-1.80*2.75	m ²	-4.820	
		-1.74*2.77	m ²	-4.155	
		-1.50*2.77	m ²	-3.045	
		-1.50*2.03	m ²	1.460	
		+ ościeża	m ²	1.097	
		(2.75*2+1.80)*0.20	m ²	3.298	
		(2.77*2+1.77)*0.15	m ²	1.112	
		(2.77*2+1.50)*0.20+(3.15*0.30)*2	m ²	-----	
		(2.03*2+1.50)*0.20	m ²	51.548	
		B (suma częściowa)		-----	
				RAZEM	85.948
6.3		posadzki			
136	NNRNKB d.6. 202 1134-01 3	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		1.20*2.60	m ²	3.120	
		próg	m ²	0.480	
				RAZEM	3.600
137	NNRNKB d.6. 202 1130-01 3	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m ²		
		3.60	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
138	NNRNKB d.6. 202 2805-05 3	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ²	m ²		
		3.60	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
139	KNR AT-23 d.6. 0216-02 3	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie grubowarstwowej; kształtki o długości 18-28 cm	m		
		2.20+1.20+2.50+0.15+3.82-0.90*3	m	7.170	
				RAZEM	7.170
6.4		szpachlowanie +malowanie			
140	NNRNKB d.6. 202 1134-02 4	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
		85.948	m ²	85.948	
		stare ściany	m ²	16.781	
		nowe		-----	
		(2.65+3.82)*3.15-(0.90*2.00)*2		102.729	
				RAZEM	102.729
141	KNR 4-01 d.6. 1204-01 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		34.40	m ²	34.400	
				RAZEM	34.400
142	KNR 4-01 d.6. 1204-02 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		102.729	m ²	102.729	
				RAZEM	102.729
7		POKÓJ nr. 119			
7.1		rozbiórki			
143	KNR 4-01 d.7. 0354-04 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		1.00	szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
144	KNR 4-01 d.7. 0348-05 1	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej (3.78-1.25)*3.15	m ² m ²	 7.970	
				RAZEM	7.970
145	KNR 4-01 d.7. 0106-04 1	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu 7.93*0.17	m ³ m ³	 1.348	
				RAZEM	1.348
146	KNR 4-01 d.7. 0108-17 1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 9 km 1.348	m ³ m ³	 1.348	
				RAZEM	1.348
147	kal. własna d.7. 1	Koszt składowania gruzu 1.348	m ³ m ³	 1.348	
				RAZEM	1.348
7.2		nadproże			
148	KNR-W 4-01 d.7. 1216-01 2	Zabezpieczenie podłóg folią 20.28	m ² m ²	 20.280	
				RAZEM	20.280
149	KNR AT-03 d.7. 0101-04 ana- 2 logia	Roboty remontowe - cięcie piłą sciany z cegły na gł. 6 cm 2.05*2*2+1.40*2+0.30*4+0.20*4	m m	 13.000	
				RAZEM	13.000
150	KNR 4-01 d.7. 0313-02 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 1.50*0.30*0.20	m ³ m ³	 0.090	
				RAZEM	0.090
151	KNR 4-01 d.7. 0313-04 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 1.50*2	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
152	KNR 4-06 d.7. 0112-01 2	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm 3.00	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
153	KNR 4-01 d.7. 0313-06 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota 4.00	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
154	KNR 4-01 d.7. 0329-03 2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 2.25*1.20*0.30	m ³ m ³	 0.810	
				RAZEM	0.810
155	KNR 4-01 d.7. 0106-04 2	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu 0.81	m ³ m ³	 0.810	
				RAZEM	0.810
156	KNR 4-01 d.7. 0108-17 2 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 9 km 0.81	m ³ m ³	 0.810	
				RAZEM	0.810
157	kal. własna d.7. 2	Koszt składowania gruzu 0.81	m ³ m ³	 0.810	
				RAZEM	0.810
158	KNR 4-01 d.7. 0703-03 2	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.50*2	m	3.000	
				RAZEM	3.000
159	KNR 2-02 d.7. 0123-05 2	Okładanie (szpałdowanie) belek żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/4 ceg. (1.50*0.20)*2	m ² m ²	 0.600	
				RAZEM	0.600
160	KNR 4-01 d.7. 0704-01 2	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 3.00*0.30	m ² m ²	 0.900	
				RAZEM	0.900
161	KNR 4-01 d.7. 0704-03 2	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 0.90	m ² m ²	 0.900	
				RAZEM	0.900
162	KNR 4-01 d.7. 0705-02 2	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł 1.50*2 3.15*4	m m m	 3.000 12.600	
				RAZEM	15.600
163	KNR 4-01 d.7. 0708-03 2	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm 2.10*2+1.00	m m	 5.200	
				RAZEM	5.200
164	KNR 4-01 d.7. 0711-02 2	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 2 m ² w 1 miejscu) 2.00*1.00	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
7.3		stolarka			
165	KNR 2-02 d.7. 1015-01 3	Ościeżnice drewniane zewnętrzne - obejmujące , regulowane (1 szt) (1.00*2.05)	m m	 2.050	
				RAZEM	2.050
166	KNR 2-02 d.7. 1019-02 3	D1 -Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni ponad 2,0 m ² fabrycznie wykończone 0.90*2.05	m ² m ²	 1.845	
				RAZEM	1.845
7.4		posadzki			
167	KNR 4-01 d.7. 0804-02 4 próg	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m ² w jednym miejscu 1.00	miejsc. miejsc.	 1.000	
				RAZEM	1.000
168	KNR 4-01 d.7. 0207-03 4	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m ² w podłożach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań (3.78-1.25)	m m	 2.530	
				RAZEM	2.530
169	NNRNKB d.7. 202 1130-01 4	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² 1.00*0.40 2.53*0.20	m ² m ² m ²	 0.400 0.506	
				RAZEM	0.906
170	KNR 2-02 d.7. 1112-03 4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit 0.506*1.5	m ² m ²	 0.759	
				RAZEM	0.759
171	KNR 2-02 d.7. 1112-09 4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 0.759	m ² m ²	 0.759	
				RAZEM	0.759
172	KNR 2-02 d.7. 1113-08 4	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne drewniane 0.25*4	m m	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	drzwi	0.15*2	m	0.300	
	drzwi	1.00	m	1.000	
				RAZEM	2.300
7.5		szpachlowanie +malowanie			
173	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.7.	1202-09				
5					
	sufit	20.28	m ²	20.280	
	ściany	(3.16+0.15+1.86+3.78+0.40)*2*3.15	m ²	58.905	
	ko-	(1.25+0.40)*2*3.15	m ²	10.395	
	min				
				RAZEM	89.580
174	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
d.7.	202 1134-02				
5					
	sufit	20.28	m ²	20.280	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	20.280	
	ściany	(3.16+0.15+1.86+3.78+0.40)*2*3.15	m ²	58.905	
	ko-	(1.25+0.40)*2*3.15	m ²	10.395	
	min				
		B (suma częściowa)		-----	
			m ²	69.300	
				RAZEM	89.580
175	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.7.	0815-06				
5					
		20.28	m ²	20.280	
				RAZEM	20.280
176	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
d.7.	0815-04				
5					
		69.30	m ²	69.300	
				RAZEM	69.300
177	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
d.7.	202 1134-02				
5					
		89.58	m ²	89.580	
				RAZEM	89.580
178	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.7.	1204-01				
5					
		20.28	m ²	20.280	
				RAZEM	20.280
179	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.7.	1204-02				
5					
		69.30	m ²	69.300	
				RAZEM	69.300
8		INSTALACJA wod-kan WC i n/spr			
8.1		pion hydrantowy			
180	KNR-W 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 20	kpl.		
d.8.	0520-06				
1					
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
181	KNR 2-15	Grzejniki żeliwne członowe o powierzchni ogrzewalnej 2.5-5.0 m2 - BEZ KOSZTU GRZEJNIKA - GRZEJNIK Z DEMONTAŻU	kpl.		
d.8.	0416-02				
1					
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
182	KNR-W 4-02	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach gwintowanych o śr. 20-32 mm	kpl.		
d.8.	0517-02				
1					
		Przedmiar dodatkowy - łączna długość			
		1.40	m		1.400
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
183	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
d.8.	1212-28				
1					
		1.40	m	1.400	
				RAZEM	1.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
184	KNR-W 4-02 d.8. 0139-05 1	Demontaż skrzynki hydrantowej 4.00	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
185	KNR-W 4-02 d.8. 0139-01 1	Demontaż hydrantu ściennego o śr. 25 mm 4.00	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
186	KNR-W 4-03 d.8. 1004-18 1	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 40 cm - śr.rury do 60 mm 9.00	otw. otw.	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
187	KNR 2-15 d.8. 0104-06 1	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr. nom. 50 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 2.00+26.50+3.50 7.50*2	m m m	 32.000 15.000	 47.000
				RAZEM	47.000
188	KNR 2-15 d.8. 0120-02 ana- 1 logia	Szafki hydrantowe wewnętrzne z wyposażeniem . Hydrant fi 25 mm wewnętrzny kompletny o wym. 900x750 mm i głębokości 180 mm z koszem , węzłem półsztywnym 20 m prądownicą oraz z miejscem na gaśnicę pod zwijadłem kolor RAL 9016 (biały) 6.00	kpl. kpl.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
189	KNR 2-15 d.8. 0107-03 1	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 25 mm 6.00	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
190	KNR-W 2-15 d.8. 0138-03 1	Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany we wnęce 6.00	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
191	KNR 2-15/ d.8. GEBERIT 1 0317-02 przejścia przez stropy	Przegrody ogniowe Geberit dla rur o śr. zewn. 75 mm - przejścia przez stropy 12.00	szt. szt.	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
192	NNRNKB d.8. 202 1134-02 1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe za grzejnikiem 1.00	m ² m ²	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
193	KNR 2-02 d.8. 0815-04 1	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach 1.00	m ² m ²	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
194	KNR 2-02 d.8. 1505-03 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 1.00	m ² m ²	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
8.2		rozbiórki			
195	KNR 4-02 d.8. 0235-06 2	Demontaż umywalki 1.00	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
196	KNR 4-02 d.8. 0235-08 2	Demontaż ustępu z miską fajansową 1.00	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
197	KNR 4-02 d.8. 0132-01 2	Demontaż baterii umywalkowej 1.00	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
198	KNR 4-02 d.8. 0114-01 2	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 3.20	m m	 3.200	
				RAZEM	3.200
199	KNR 4-02 d.8. 0133-02 2	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 25-32 mm 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
8.3		instalacja wod-kan			
200	KNR-W 4-02 d.8. 0211-06 3	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi 1.00 do pisuaru 1.00	szt. szt. szt.	 1.000 1.000	
				RAZEM	2.000
201	KNR-W 4-02 d.8. 0214-05 3	Wstawienie czyszczaka kanalizacyjnego z PVC o śr. 100 mm 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
202	KNR 2-15 d.8. 0205-04 3	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 2.07+0.15+1.00	m m	 3.220	
				RAZEM	3.220
203	KNR 2-15 d.8. 0208-05 3	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 110 mm 2.00	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
204	KNR 2-15 d.8. 0205-02 3	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 2.07+2.00+0.50*2+1.20+0.80	m m	 7.070	
				RAZEM	7.070
205	KNR 2-15 d.8. 0208-03 3	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 50 mm 3.00	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
206	KNNR 4 d.8. 0230-05 3	Postument porcelanowy do umywalk 2.00	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
207	KNR 2-15 d.8. 0112-02 3	Zawory przelotowe - kulowe w sieci wodociągowych o śr. nom. 20 mm 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
208	KNR 2-15 d.8. 0104-02 3	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 20 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 2.50	m m	 2.500	
				RAZEM	2.500
209	KNR 2-15 d.8. 0104-01 3	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 15 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 0.90+2.20+0.40*2+0.60+0.80	m m	 5.300	
				RAZEM	5.300
210	KNR 2-15 d.8. 0107-07 3	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr. nom. 15 mm 2.00	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
211	KNR 2-15 d.8. 0107-01 3	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm 5.00	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
212	KNR 2-15 d.8. 0112-01 3	Zawory przelotowe - kulowe , odcinające sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm - pod urządzeniami	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5.00	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
213	KNR 2-15 d.8. 0120-03 3	Drzwiczki stalowe do zaworów	szt.		
		4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
214	KNR 0-35 d.8. 0111-02 3	Montaż zestawu instalacyjnego z spłuczką przeznaczoną do mocowania do masywnej ściany murowanej i obudowania jej lekkimi ściankami osłonowymi z płyt g-k - pneumatyczny system spłukiwania miski ustępowej dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
215	KNR 0-35 d.8. 0111-02 3	Montaż zestawu instalacyjnego z spłuczką do ustępu - przeznaczoną do mocowania do masywnej ściany murowanej i obudowania jej lekkimi ściankami osłonowymi z płyt g-k	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
216	KNR 0-35 d.8. 0111-02 3	Montaż zestawu instalacyjnego z spłuczką do pisuaru przeznaczoną do mocowania do masywnej ściany murowanej i obudowania jej lekkimi ściankami osłonowymi z płyt g-k	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
217	KNR 2-15/ d.8. GEBERIT 3 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym z spłuczką wmontowaną w zestaw - ustęp dla n/sprawnych	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
218	KNR 2-02 d.8. 1218-03 3	Uchwyty ze stali nierdzewnej dla n/sprawnych - ustęp	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
219	KNR 2-15/ d.8. GEBERIT 3 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp z spłuczką wmontowaną w zestaw	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
220	KNR 2-15/ d.8. GEBERIT 3 0105-02	Przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych	kpl.		
		2.00	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
221	KNR 2-15/ d.8. GEBERIT 3 0104-02	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
222	KNR 2-15 d.8. 0221-02 3	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym - dla n/sprawnych	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
223	KNR 2-02 d.8. 1218-03 3	Uchwyty ze stali nierdzewnej dla n/sprawnych - umywalka	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
224	KNR 2-15 d.8. 0221-02 3	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
225	KNR-W 2-15 d.8. 0135-03 3	Zawór pisuarowy do automatycznego spłukiwania wodą- uruchamianie przyciskiem	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
226	KNR-W 2-15 d.8. 0143-01ana- 3 logia	Urządzenia elektryczne do podgrzewania wody - podgrzewacz przepływowy na 2- umywalki	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
227	KNR 2-15 d.8. 0115-02 3	Baterie umywalkowe dla n/sprawnych o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
228	KNR 2-15 d.8. 0115-02 3	Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
229	kal. własna d.8. 3	Dostawa i montaż suszarki elektrycznej do rąk	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
230	kal. własna d.8. 3	Dostawa - pojemnik na odpady z blachy nierdzewnej	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
231	kal. własna d.8. 3	Dostawa i montaż uchwytu na papier toaletowy	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9		INSTALACJA KOMPUTEROWA			
9.1		gniazda abonenckie			
232	KNR AT-14 d.9. 0107-01 1	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu	szt.		
		6.00	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
9.2		przebudowa istniejącego punktu dystrybucyjnego nr PPD/A/3/1, po przebudowie punkt należy nazwać nr FD/A/3/1			
233	KNR AT-15 d.9. 0109-06 + 2 KNR AT-15 0109-01 + KNR AT-15 0109-04 + KNR AT-15 0109-05	Montaż szaf dystrybucyjnych 19" stojących - 12U	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
234	KNR AT-14 d.9. 0108-01 2	Montaż paneli rozdzielczych RJ45 w przygotowanych stelażach 19" -	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
235	KNR AT-14 d.9. 0110-04 2	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - listwa zasilająca	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
236	KNR AT-15 d.9. 0109-15 2	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - wieszak 1U	szt.		
		6.00	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
237	KNR AT-14 d.9. 0110-07 2	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - Przełączniki dostępne C2960S 24 portów	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9.3		zestawienie przewodów i materiałów instalacyjnych			
238	KNNR 5 d.9. 0209-01 3	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - Przewód U.UTP kat. 6 4pary 23AWG, 25 lat gwarancji 360.00	m		
			m	360.000	
				RAZEM	360.000
9.4		korytka i trasy kablowe			
239	KNNR 5 d.9. 1209-06 4	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		3.00	otw.	3.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3.000
240	KNNR 5 d.9. 1207-05 4	Wykucie bruzd w cegle 8.00	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
241	KNNR 5 d.9. 1208-01 4	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm 8.00	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
242	KNR 4-03 d.9. 1014-01 4	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 0.4	m ³ m ³	 0.400	
				RAZEM	0.400
243	KNNR 5 d.9. 0102-04 4	Rury winidurowe karbowane (giętkie) o śr.do 36 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie - Rura giętka wzmocniona (wew.24/zew.32) do PEL 36.00	m m	 36.000	
				RAZEM	36.000
244	KW d.9. 4	Uszczelnienie pożarowe 1.00	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
10		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
10.1		pion			
245	KNNR 5 d.10 0407-03 .1	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
246	KNR-W 4-03 d.10 1004-17 .1	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 40 cm - śr.rury do 40 mm strop 3.00 ściany 7.00	otw. otw. otw.	 3.000 7.000	
				RAZEM	10.000
247	KNR 5-08 d.10 0101-10 .1	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - osadzenie w podłożu betonowym 35.00	m m	 35.000	
				RAZEM	35.000
248	KNNR 5 d.10 0103-04 .1	Rury winidurowe o śr.do 47 mm układane n.t. na betonie 35.00	m m	 35.000	
				RAZEM	35.000
249	KNR 5-08 d.10 0211-06 .1	Przewody kabelkowe YDY 5x6 mm 2 n.t. w powłoce polwinitowej (łączy przewód żył do 6-Cu/12-Al mm2) mocowane na uprzednio zainstalowanych uchwytach odstępowych 35.00	m m	 35.000	
				RAZEM	35.000
250	KNR-W 4-03 d.10 1001-05 .1	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 11.20	m m	 11.200	
				RAZEM	11.200
251	KNR 5-08 d.10 0210-01 .1	Przewody kabelkowe YDY 5x6 mm2o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu niebetonowym 11.20	m m	 11.200	
				RAZEM	11.200
252	KNR 4-01 d.10 0705-07 .1	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi 11.20	m m	 11.200	
				RAZEM	11.200
10.2		tablice			
253	KNNR 5 d.10 0404-04 .2	Montaż tablicy TEM typu RWN 2x12 z wyposażeniem 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
254 d.10 .2	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia - Obwód o ilości faz -3 6.00	pomiar pomiar	 6.000	
				RAZEM	6.000
10.3		przewodowanie			
255 d.10 .3	KNNR-W 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 260.00	m m	 260.000	
				RAZEM	260.000
256 d.10 .3	KNNR 5 1209-0401	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 8.00	otw. otw.	 8.000	
				RAZEM	8.000
257 d.10 .3	KNNR 5 1209-0502	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 5.00	otw. otw.	 5.000	
				RAZEM	5.000
258 d.10 .3	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe YDY 3x2,5 o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
	114a - oświetlenie	7.50+2.00+3.20	m	12.700	
	gniazda	3.00+3.20+6.00+3.20+3.00	m	18.400	
		3.00+3.20+6.00+2.50	m	14.700	
		3.00+3.20+3.50+1.50	m	11.200	
		1.50+3.80+4.20	m	9.500	
	114c - oświetlenie	4.50+5.00+2.00+3.00	m	14.500	
	gniazda	4.50+3.00+3.50+3.00+2.00	m	16.000	
		4.50+3.00+1.80	m	9.300	
		4.50+3.00+3.50	m	11.000	
		3.80+4.50	m	8.300	
	114b os- wietlenie	7.00+1.50*2+2.00+3.50	m	15.500	
	gniazda	7.00+3.00+2.50+2.00	m	14.500	
		7.00+3.00	m	10.000	
		6.50	m	6.500	
	korytarz - os- wietlenie	2.50+2.00+2.00+1.00	m	7.500	
	gniazda	2.50+3.00+1.00	m	6.500	
		2.20	m	2.200	
	116,a - os- wietlenie	2.50+2.00+1.00+2.00+3.80	m	11.300	
		5.00+2.00+0.60+0.60+2.00+2.00	m	12.200	
		4.50+3.20	m	7.700	
		3.50+2.00+1.00	m	6.500	
	gniazda	4.00+3.00+0.50	m	7.500	
		3.90+2.80	m	6.700	
	119 oświetlenie	7.00+4.00+2.00+4.50	m	17.500	
	gniazda	7.00+3.00+4.50	m	14.500	
		4.00+3.00+4.50	m	11.500	
		5.20+2.50	m	7.700	
	113 oświetlenie	4.00+3.50+3.20+3.60	m	14.300	
	gniazda	3.00	m	3.000	
		3.00+3.00	m	6.000	
		1.20+2.30	m	3.500	
				RAZEM	318.200
259 d.10 .3	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe YDY 3x1,5 o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe 25.00+32.50	m m	 57.500	
				RAZEM	57.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
260	KNNR 5 d.10 0205-01 .3	Przewody kabelkowe YDY 2x1,5 o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe 5.00+10.20	m m	15.200	
				RAZEM	15.200
261	KNNR 4-01 d.10 0705-07 .3	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi 220.00	m m	220.000	
				RAZEM	220.000
10.4		Osprzet instalacyjny			
262	KNNR 5 d.10 0301-11 .4	Przygotowanie podłoża pod osprzet instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 19.00	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
263	KNNR 5 d.10 0302-02 .4	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm 29.00	szt. szt.	29.000	
				RAZEM	29.000
264	KNNR 5 d.10 0306-02 .4	Łączniki jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 12.00	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
265	KNNR 5 d.10 0306-03 .4	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 5.00	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
266	KNNR 5 d.10 0308-03 .4	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 17.00	szt. szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
267	KNNR 5-08 d.10 0309-06 ana- logia .4	Montaż czujek ruchu sufitowych PIR w pomieszczeniach WC 3.00	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
10.5		Oprawy oświetleniowe			
268	KNNR 5 d.10 0502-01 .5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (plafonierzy) - żarowa szczelna z zamontowaniem klosza 2.00	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
269	KNNR 5 d.10 0503-03 .5	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetlówkowa 4x40 W 2.00	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
270	KNNR 5 d.10 0501-01 .5	Oprawy oświetleniowe zawieszane (ozdobne) - żarowa z zamontowaniem klosza 2.00	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
271	KNNR 5-08 d.10 0511-06 .5	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 2x20W - przelotowych 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
10.6		Instalacja telefoniczna			
272	KNNR 5 d.10 0205-01 .6	Przewody kabelkowe telefoniczne YTKSX o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe (aparatów 15) 5.00+5.50+3.20+2.80+7.50+1.80*2+5.00+3.20+5.00+2.50*3	m m	48.300	
				RAZEM	48.300
273	KNNR 5 d.10 0404-04 .6	Montaż łączówki telefonicznej 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
274	KNNR 5	Montaż gniazda telefonicznego	szt.		
d.10	0308-03				
.6		9.00	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
275	KNR 5-08	Dostawa i montaż aparatu telefonicznego	szt.		
d.10	0402-01 ana-				
.6	logia	9.00	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	POKÓJ BIUROWY nr. 114,a				0.00
1.1	ścianki działowe				0.00
1.2	szpachlowanie + malowanie				0.00
2	POKÓJ BIUROWY nr. 114c				0.00
2.1	ścianki działowe				0.00
2.2	szpachlowanie + malowanie				0.00
3	POKÓJ BIUROWY nr. 114 b				0.00
3.1	ścianki działowe				0.00
3.2	malowanie				0.00
4	KORYTARZ między 114 a - 114 b				0.00
4.1	nadproże stalowe				0.00
4.2	listwy przyścienne				0.00
4.3	szpachlowanie+malowanie				0.00
5	WC M i NP nr. 116a				0.00
5.1	rozbiórki				0.00
5.2	ścianki działowe				0.00
5.3	okładziny				0.00
5.4	sufit podwieszony				0.00
5.5	posadzki				0.00
6	KOMUNIKACJA nr. 113				0.00
6.1	rozbiórki				0.00
6.2	tynki				0.00
6.3	posadzki				0.00
6.4	szpachlowanie +malowanie				0.00
7	POKÓJ nr. 119				0.00
7.1	rozbiórki				0.00
7.2	nadproże				0.00
7.3	stolarka				0.00
7.4	posadzki				0.00
7.5	szpachlowanie +malowanie				0.00
8	INSTALACJA wod-kan WC i n/spr				0.00
8.1	pion hydrantowy				0.00
8.2	rozbiórki				0.00
8.3	instalacja wod-kan				0.00
9	INSTALACJA KOMPUTEROWA				0.00
9.1	gniazda abonenckie				0.00
9.2	przebudowa istniejącego punktu dystrybucyjnego nr PPD/A/3/1, po przebudowie punkt należy nazwać nr FD/A/3/1				0.00
9.3	zestawienie przewodów i materiałów instalacyjnych				0.00
9.4	korytka i trasy kablowe				0.00
10	INSTALACJE ELEKTRYCZNE				0.00
10.1	pion				0.00
10.2	tablice				0.00
10.3	przewodowanie				0.00
10.4	Osprzęt instalacyjny				0.00
10.5	Oprawy oświetleniowe				0.00
10.6	Instalacja telefoniczna				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł