

PRZEDMIAR ROBÓT

1 Nazwa zamówienia:

**ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ NISKIEJ CZĘŚCI BUDYNKU
ZGiKM GEOPOZ W POZNANIU - KOD CPV 45262700-8**

2 Kody i nazwy robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

**45453000-7 - roboty budowlane i renowacyjne
45262500-6 - roboty murarskie i murowe
45421141-4 - instalowanie przegród
45410000-4 - tynkowanie
45223200-8 - roboty konstrukcyjne
45432210-9 - wykładanie ścian
45262310-7 - zbrojenie
45442100-8 - roboty malarskie
45261000-4 - wykonanie pokryć i konstrukcji dachowych
45410000-4 - roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej**

3 Adres obiektu

POZNAŃ UL.GRONOWA 20

4 Nazwa i adres zamawiającego

**ZARZĄD GEODEZJI I KATASTRU MIEJSKIEGO GEOPOZ
61-655 POZNAŃ, UL.GRONOWA 20**

5 Data opracowania przedmiaru

GRUDZIEŃ, 2008 R.

SPIS TREŚCI PRZEDMIARU

- 1 WYBURZENIA I ROZBIÓRKI - CPV 45110000-1
- 2 KLATKA SCHODOWA I SZYB DZWIGU -
ROBOTY ZIEMNE I KONSTRUKCJA, IZOLACJE I POKRYCIE
CPV:45261000-4,45223200-8,45262310-7
- 3 CZĘŚĆ PRZEBUDOWYWANA - PRACE ADAPTACYJNE
CPV:45261000-4,45223200-8,45262310-7
- 4 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE
CPV: 45410000-4,45442100-8,45432210-9,45410000-4
- 5 DOSTAWA DZWIGU
CPV 45350000-5
- 6 ELEWACJE I ELEMENTY ZEWNĘTRZNE
CPV 45432210-9

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	2	3	4	5	6	7
1			WYBURZENIA I ROZBIÓRKI - CPV 45110000-1			
1 d.1	STB 01.01.	kalk.indyw .	Demontaż wyposażenia wewn. i urządzeń zewn: pylonu reklamowego, wentylatorów na dachu itp.	1 kpl	1	
					RAZEM	1
2 d.1	STB 01.01.	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianek działowych . łącznie z drzwiami			
			<parter>(5,44*2+2,0*2+1,4+2,2+3,2+2,8+1,6+1,2+2,0+1,66+1,0+5,7*2+2,0+4,8+1,3*2+8,6+7,6+2,4*2)*3,93	m2	289,798	
			<piętro>(7,7+5,7+1,1+5,0+2,4+3,8+2,3+1,7+5,6+5,2+1,8+5,1+6,1*2+5,0)*3,25+0,9*2,0*2	m2	213,55	
					RAZEM	503,348
3 d.1	STB 01.01.	KNR 4-01 0354-05	Demontaż okien i drzwi - anal.			
			<parter>(3,96*1,0+1,01*1,95+2,0*1,0+1,0*2,0+5,0*1,0*2)	m2	19,93	
			<piętro>5,0*1,0*3+1,3*2,06+0,61*0,56+0,51*0,53*4	m2	19,101	
					RAZEM	39,031
4 d.1	STB 01.01.	kalk.indyw .	Ręczne rozebranie fragmentów konstrukcji - ścian i kominów murowanych			
			<ściany donic z zielenią>(8,5*4+4,5*2+2,2*2)*0,25*1,2	m3	14,22	
			<komini>2,0*0,5*10,0+2,4*0,6*2,5	m3	13,6	
					RAZEM	27,82
5 d.1	STB 01.01.	KNR 4-01 0329-03	Wykucie w ścianach , powiększenie otworów ,wykonanie podkuć			
			<parter>(3,6*0,49*2*2)*0,25	m3	1,764	
			<piętro>(3,6*0,49*2+3,6*2,4*3)*0,25	m3	7,362	
					RAZEM	9,126
6 d.1	STB 01.01.	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka schodów wewn.oraz fragmentu stropodachu - anal.			
			5,8*1,8*0,24+7,0*6,0*0,4	m3	19,306	
					RAZEM	19,306
7 d.1	STB 01.01.	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka posadzek wraz z podkładami i izolacjami - anal. Rx0,6			
			<parter>200,6*0,2	m3	40,12	
			<piętro>342,2*0,08	m3	27,376	
					RAZEM	67,496
8 d.1	STB 01.01.	KNR 4-01 0701-02	Odbicie starych tynków na adapt.ścianach , ściankach i stropach (w miejscach nie przeznaczonych pod sufity podwieszane)			
			<parter-ściany>(18,8*2+15,9*2+5,1*2+2,99*2+1,6*2)*3,93+5,5*2*3,0	m2	381,905	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	2	3	4	5	6	7
			<parter- ścianki>(13,4+1,66+1,0*2+10,5+5,7*2+4,0+2,7 7)*2*3,93	m2	359,438	
			<piętro>(7,6+2,9*2)*2,56	m2	34,304	
			<stropy>316,51-16,15	m2	300,36	
					RAZEM	1 076,01
9 d.1	STB 01.01.	KNR-W 2- 02 2702- 01	Demontaż sufitów podwieszonych - anal. Rx 0,6			
			13,71+2,44+329,76	m2	345,91	
					RAZEM	345,91
10 d.1	STB 01.01.	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka pochylni i fragmentu opaski betonowej przy budynku	m3		
			(15,0*1,1+8,5*2,0)*0,15	m3	5,025	
					RAZEM	5,025
11 d.1	STB 01.01.	KNR 4-04 1105-01 + KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowładowniczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 10 km			
			503,348*0,12+27,82+9,126+19,306+67,496+10 76,007*0,02+345,91*0,03+5,025	m3	221,072	
					RAZEM	221,072
12 d.1	STB 01.01.	kalk.indyw .	Oplata za wysypisko			
			221,072	m3	221,072	
					RAZEM	221,072
2			KLATKA SCHODOWA I SZYB DZWIGU - ROBOTY ZIEMNE I KONSTRUKCJA, IZOLACJE I POKRYCIE CPV:45261000-4,45223200-8,45262310-7			
13 d.2	STB 01.02.	KNR 2-01 0207-02 + KNR 2-01 0214-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowniczymi na odległość do 10 km			
			7,7*(5,88+2,54)*(89,85-86,95)	m3	188,019	
					RAZEM	188,019
14 d.2	STB 01.02.	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)			
			((5,88+2,54)*2+7,7)*1,7*1,7*0,5	m3	35,46	
					RAZEM	35,46
15 d.2	STB 01.02.	KNR 2-01 0320-07 + KNR 2-01 0236-03	Ręczne zasypywanie wykopów - gruntem z odkładu + zagęszczenie			
			35,46	m3	35,46	
					RAZEM	35,46
16 d.2	STB 01.02.	KNR-W 2- 02 1103- 01	Przywóz piasku i zasypanie wykopu z ubiciem (wymiana gruntu) - anal. R*0,6			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	2	3	4	5	6	7
			$(2,54*7,7+0,6*(0,62+3,35)*2)*2,9$	m3	70,534	
			$(7,7*1,91+3,97*6,5)*(2,9-1,7)$	m3	48,614	
					RAZEM	119,148
17	STB d.2 01.05.	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B10			
			$40,52*0,1*1,1+2,54*2*0,25*0,1*1,1$	m3	4,597	
					RAZEM	4,597
18	STB d.2 01.05.	KNNR 2 0101-02	Deskowanie tradycyjne stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych			
			$(7,7*2+6,5*2)*0,4$	m2	11,36	
					RAZEM	11,36
19	STB d.2 01.05.	KNNR 2 0107-02	Betonowanie stóp i płyt fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym B25			
			$(7,7*1,91+3,97*6,5)*0,4$	m3	16,205	
					RAZEM	16,205
20	STB d.2 01.05.	KNNR 2 0102-03	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe ścian żelbetowych			
			<sc-01> $5,7*(11,5+1,2)*2$	m2	144,78	
			<sc-02(02')> $1,11*(10,87+1,2)*2*2$	m2	53,591	
			<sc-03> $(2,3*2+1,8*2)*1,08*2$	m2	17,712	
			<sc-04> $2,54*(1,2+0,4)*2*2$	m2	16,256	
			$(5,88-1,11-0,62)*2*1,2*2$	m2	19,92	
			<sch-01> $1,67*1,338*2$	m2	4,469	
					RAZEM	256,728
21	STB d.2 01.05.	KNNR 2 0109-05	Betonowanie ścian -szybu window.i kl.schod. gr.25 i 30 cm ,prostych, zbrojonych w deskowaniu systemowym, beton B25			
			<sc-01> $5,7*(11,5+1,2)*0,3$	m3	21,717	
			<sc-02(02')> $1,11*(10,87+1,2)*2*0,25$	m3	6,699	
			<sc-03> $(2,3*2+1,8*2)*1,08*0,25$	m3	2,214	
			<sc-04> $2,54*(1,2+0,4)*2*0,25$	m3	2,032	
			$(5,88-1,11-0,62)*2*1,2*0,25$	m3	2,49	
			<sch-01> $1,67*1,338*0,3$	m3	0,67	
					RAZEM	35,822
22	STB d.2 01.05.	Kalk.indyw .	Koszt najmu deskowania systemowego			
			$256,728*4*10$	m-g	10 269,12	
					RAZEM	10 269,12
23	STB d.2 01.05.	KNNR 2 0102-05	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe belek i podciągów			
			$(0,25+0,59)*2*2*3,65$	m2	12,264	
			$(0,25+0,68)*2*2*8,64$	m2	32,141	
					RAZEM	44,405
24	STB d.2 01.05.	KNNR 2 0108-07	Betonowanie belek, podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu w pojemniku, B25			
			$(0,25*0,59)*2*3,65$	m3	1,077	
			$(0,25*0,68)*2*8,64$	m3	2,938	
					RAZEM	4,015

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	2	3	4	5	6	7
25 d.2	STB 01.05.	Koszt najmu deskowań	Koszt najmu deskowania podciągów monolitycznych prostokątnych			
			44,405*10*10	m-g	4 440,50	
					RAZEM	4 440,50
26 d.2	STB 01.05.	KNNR 2 0102-06	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe płyt stropowych			
			<sz-01>5,7*3,65-0,68*1,93	m2	19,493	
			<sz-02>5,7*8,64	m2	49,248	
					RAZEM	68,741
27 d.2	STB 01.05.	KNNR 2 0109-08	Betonowanie płyt stropowych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą			
			<sz-01>(5,7*3,65-0,68*1,93)*0,24	m3	4,678	
			<sz-02>5,7*8,64*0,2	m3	9,85	
					RAZEM	14,528
28 d.2	STB 01.05.	Koszt najmu deskowań	Koszt najmu deskowania			
			68,741*10*10	m-g	6 874,10	
					RAZEM	6 874,10
29 d.2	STB 01.05.	KNR 2-02 0218-02 + KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe wraz z podestami , proste na płycie gr 16 cm, B25			
			<sch-01>2,7*1,68+1,68*1,83	m2	7,61	
			<sch-02>1,8*(1,63+0,2)+1,83*1,68	m2	6,368	
			<sch-03>2,7*(1,43+0,25)	m2	4,536	
					RAZEM	18,514
30 d.2	STB 01.05.	KNR 2-02 0218-07	Schody żelbetowe, belki podestowe i kotwiące, B25			
			<sch -03>0,3*0,32*1,93	m3	0,185	
					RAZEM	0,185
31 d.2	STB 01.06.	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane			
			2,834+1,627+0,110+0,150+1,535+0,139+0,145 +0,131+0,541+1,450	t	8,662	
					RAZEM	8,662
32 d.2	STB 01.07.	KNR 2-05 0209-05	Dostawa i montaż konstrukcji stalowej ocynkowanej obudowy windy i kl.schod.- anal.			
			0,573+0,279+0,520+0,657	t	2,029	
					RAZEM	2,029
33 d.2	STB 01.16.	KNR 7-12 0101-02 + KNR 7-12 0201-02 + KNR 7-12 0210-02	Malowanie konstrukcji			
			2,029*25	m2	50,725	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	2	3	4	5	6	7
					RAZEM	50,725
34	STB d.2 01.10	KNR 2-02 0602-09 + KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome i pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego na fundamentach- 2 warstwy			
			40,52*1,1+2,54*2*0,25*1,1	m2	45,969	
			(7,7*2+6,5*2)*0,4	m2	11,36	
					RAZEM	57,329
35	STB d.2 01.10	KNR 0-29 0641-04	Izolacja p.wodna pionowa ścian żelbetowych poniżej terenu - bezspoinowa np. SUPERFLEX-10			
			<klatka schodowa>(6,0+7,9*2)*1,20	m2	26,16	
			<cokół budynku istniejącego>(16,6-6,0+17,31*2)*0,3	m2	13,566	
					RAZEM	39,726
36	STB d.2 01.17.	KNR 0-29 0642-02	Docieplenie ścian fundamentowych j.w. płytami polistyrenowymi gr. 8 cm, mocowanymi całościowo w technologii SUPERFLEX-10,			
				39,726	m2	39,726
					RAZEM	39,726
37	STB d.2 01.10	KNR 2-02 0616-01 + KNR 2-02 0609-01 + NNRNKB 202 0534- 02	Paroizolacja na płycie stropowej dachu + styropian klinowy 8-33 cm + pokrycie 2x papa termozgrzewalna			
			6,0*8,8	m2	52,8	
					RAZEM	52,8
3			CZĘŚĆ PRZEBUDOWYWANA - PRACE ADAPTACYJNE			
			CPV:45261000-4,45223200-8,45262310-7			
38	STB d.3 01.08.	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami			
			<parter>(3,96*1,0+1,0*2,0+1,0*0,5+2,0*1,0+0,9*2,2+0,5*1,0*2+0,9*1,0+0,19*2*1,0+3,6*2*0,3+0,4*1,0+5,44*1,0)*0,24	m3	4,973	
			0,9*2,0*2*0,12+1,5*2,4*0,38+1,0*2,0*2*0,12+1,3*4,04*0,25	m3	3,593	
			<piętro>((0,58+0,38+0,18*2)*1,0+(3,6*2+0,32+0,48)*1,0+0,51*0,53*2+0,61*0,56*2+0,51*0,53*2)*0,24	m3	2,66	
					RAZEM	11,226
39	STB d.3 01.07.	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych NS-01 (ciężar1413,39kg)			
			11*4	m	44	
					RAZEM	44

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	
40	STB d.3 01.07.	KNR 2-05 0209-05	Dostawa i montaż konstrukcji stalowych ocynkowanych - wsporcze pod świetliki i pod centrale wentylacyjne - anal.				
			0,460+0,658+0,344+0,746+0,325	t	2,533		
					RAZEM	2,533	
41	STB d.3 01.16	KNR 7-12 0101-02 + KNR 7-12 0201-02 + KNR 7-12 0210-02	Malowanie konstrukcji				
			2,53*25	m2	63,25		
					RAZEM	63,25	
42	STB d.3 01.05.	KNR-W 2- 02 0217- 02	Żelbetowe płyty stropowe gr.średnia 12 cm B25 - anal.R*1,5				
			<przy WS1>0,79*1,32*2+1,08*1,32	m2	3,511		
			<sz-03>4,76*5,4	m2	25,704		
					RAZEM	29,215	
43	STB d.3 01.05.	KNR 2-02 0212-12	Wieżce monolityczne na ścianach B25				
			<WS1>1,44*0,24*0,3*2	m3	0,207		
			<BZ01>(0,36*0,24+0,32*0,24)*5,4	m3	0,881		
					RAZEM	1,088	
44	STB d.3 01.06.	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane				
			0,026+0,018+0,112	t	0,156		
					RAZEM	0,156	
45	STB d.3 01.04.	kalk.indyw	Odtworzenie fragmentu dachu zdemontowanego dla montażu klap dymowych, ścianek ,płyt korytkowych wraz z izolacją z wełny mineralnej i pokryciem z papy termozgrzew.				
			6,0*7,0	m2	42		
					RAZEM	42	
46	STB d.3 01.04.	NNRNKB 202 0534- 02	Uszczelnienie koryt dachow. części adaptowanej przez pokrycie 2x papą zgrzewalną Krotność = 2				
			(21,12+2,4*4)*1,0	m2	30,72		
					RAZEM	30,72	
47	STB d.3 01.03.	wyc.indyw.	Rynna, rzygacz i obróbki blachą cynk.tytan. na dachu windy				
				8 m2	8		
					RAZEM	8	
4		ROBOTY WYKONCZENIOWE WEWNĘTRZNE					
		CPV: 45410000-4,45442100-8,45432210-9,45410000-4					

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	2	3	4	5	6	7
48	STB d.4 01.02	KNR 2-02 1101-07	Podłoże z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek stabilizowany warstwami pod beton podposadzkowy w części parteru z rozebranymi posadzkami i nowa kl.schodowa- anal. Rx0,7			
			(200,6+38,67)*0,3	m3	71,781	
					RAZEM	71,781
49	STB d.4 01.05.	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym, beton B10, gr.12 cm w miejscu wyburzonych warstw posadzkowych i przy wejściach do windy			
			(200,6+38,67)*0,12	m3	28,712	
					RAZEM	28,712
50	STB d.4 01.10.	KNR 2-02 0602-09 + NNRNKB 202 0618- 02 + KNR- W 2-02 0606-01	Zagruntowanie podkładu betonowego pod posadzki + izolacja z papy termozgrzewalnej			
			(200,6+38,67)*1,03	m2	246,448	
					RAZEM	246,448
51	STB d.4 01.10.	KNR-W 2- 02 0606- 01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe - anal.			
			246,448	m2	246,448	
					RAZEM	246,448
52	STB d.4 01.10.	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych twardych FS30 gr.4,0-6,0cm poziome na wierzchu konstrukcji - jedna warstwa			
			<parter>(200,6+38,67)*1,03	m2	246,448	
			<piętro>373,78*1,03	m2	384,993	
					RAZEM	631,441
53	STB d.4 01.10.	KNR-W 2- 02 0606- 01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe - anal.			
			631,441	m2	631,441	
					RAZEM	631,441
54	STB d.4 01.15.	KNR 2-02 1102-02 + KNR 2-02 1102-03 + KNR 2-02 1106-07	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 4 cm zatarte na gładko zbrojone siatką zbrojarską			
			631,441	m2	631,441	
					RAZEM	631,441
55	STB d.4 01.15.	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin winylowych naturalnych ,elastycznych o standardzie tarkett Granit			
			<parter>(43,98+69,94+46,88+29,8+44,14+12,33)*1,03	m2	254,482	
			<piętro>(39,79+39,47+10,48+8,01+51,05+13,43+13,67)*1,03	m2	181,177	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	2	3	4	5	6	7
					RAZEM	435,659
56 d.4	STB 01.15.	KNR 2-02 1111-06	Cokół systemowy - przy posadzkach z wykładzin - anal.			
			435,659*1,15	m	501,008	
					RAZEM	501,008
57 d.4	STB 01.15.	KNR 2-02 1102-02	Pogrubienie szlichty o 1 cm pod posadzki z wykładzin			
			435,659	m2	435,659	
					RAZEM	435,659
58 d.4	STB 01.15.	NNRNKB 202 2806- 03	Posadzki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej			
			<parter>(35,39+13,38)*1,03	m2	50,233	
			<piętro>(113,07+25,19+8,38+4,68+5,7*3,5)*1,03	m2	176,408	
			<schody>(0,3+0,16)*(7+10+10)*1,7+1,7*1,7*2	m2	26,894	
					RAZEM	253,535
59 d.4	STB 01.15.	NNRNKB 202 2809- 01	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej			
			253,535*1,15	m	291,565	
					RAZEM	291,565
60 d.4	STB 01.15.	NNRNKB 202 2806- 03	Posadzki z płytek antypoślizgowych na zaprawie klejowej w łazienkach			
			<parter>4,46*1,03	m2	4,594	
			<piętro>(4,61+3,34+3,22)*1,03	m2	11,505	
					RAZEM	16,099
61 d.4	STB 01.08.	Kalk.indyw .	Izolacja z folii w płynie w pomieszczeniach mokrych,(pod posadzki z terrakoty)			
			16,099*1,2	m2	19,319	
					RAZEM	19,319
62 d.4		Kalk.indyw .	Mata wycieraczkowa aluminiowa z wkładem tekstylnym			
			1,8*2,4	m2	4,32	
					RAZEM	4,32
63 d.4	STB 01.08.	KNR-W 2- 02 0126- 01 + KNR- W 2-02 0126-09	Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek gr. 1/4 ceg. na piętrze zbrojone bednarką			
			(5,8+1,2*3)*3,2-1,0*2,0*4	m2	22,08	
					RAZEM	22,08
64 d.4	STB 01.08.	KNR-W 2- 02 0126- 02 + KNR- W 2-02 0126-09	Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek gr. 1/2 ceg.zbrojone bednarką			
			<parter>(1,66+5,42+5,44+0,12+5,45+5,0)*3,93- 0,9*2,0*4	m2	83,544	
			<piętro>(2,38*2+4,42+0,24+1,4+0,4*2+7,7+2,8 *2+3,9+2,9+0,4*2)*3,2-1,0*2,0*3	m2	98,064	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	2	3	4	5	6	7
					RAZEM	181,608
65	STB	KNR 2-02	Dopłata za ułożenie nadproży prefabr.L19 w ścianach działowych murowanych	m		
d.4	01.08.	0126-05	(3+5)*1,2*1,1	m	10,56	
					RAZEM	10,56
66	STB	KNR 0-14	Obudowa ścian, elementów konstrukcji i instalacji z płyty g-kf oraz geberitów w sanitariatach z płyty g-ki (ok.10% płyty fermacell)			
d.4	01.14.	2010-09	<parter>(1,21+1,03)*3,93+3,0*1,2	m2	12,403	
			<piętro>(15,8*2+20,3+7,4+0,55*14+1,2*2)*3,2	m2	222,08	
			<obudowa belek>51,0*1,5	m2	76,5	
					RAZEM	310,983
67	STB	KNR 0-23	Ocieplenie ścian nowej klatki schodowej płytami styropianowymi gr.14 cm - system - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (pod okładzinę meblową)			
d.4	01.10.	2612-01	45,569	m2	45,569	
					RAZEM	45,569
68	STB	Kalk.indyw	Okładzina z paneli meblowych na ścianie kl.schod. na ruszcie drewnianym - panele okleinowane fornirem naturalnym z atestem p-poż. - wykończenie dołem listwą aluminiową cokołową			
d.4	01.11.	idualna	5,7*(3,6+2,93+2,42)*1,1-3,6*2,93	m2	45,569	
					RAZEM	45,569
69	STB	KNR 2-02	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk gr.15 mm wyk.mechan.na ścianach ,ościeżach i ściankach murowanych parteru i piętra			
d.4	01.11.	2008-01 + KNR 2-02 2008-08	1076,007+(22,08+181,608)*2+(5,7+1,2*2)*10,8 0-300,36	m2	1 270,50	
					RAZEM	1 270,50
70	STB	KNR 2-02	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.15 mm wyk.mechan.na stropach (w miejscach bez sufitów podwieszonych)			
d.4	01.11.	2008-03 + KNR 2-02 2008-09	300,36	m2	300,36	
					RAZEM	300,36
71	STB	NNRNKB	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej			
d.4	01.11.	202 0838- 03	<parter>(1,21*2+1,03*2+1,7*4-0,9*3)*2,2	m2	18,876	
			<piętro>(2,8*2+1,8*2+2,9*4+1,2*8-0,9*7)*2,2	m2	53,02	
			<"fartuszek"> 3,5*0,6	m2	2,1	
					RAZEM	73,996
72	STB	KNR-W 2-	Sufity podwieszone modułowe o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 60x180 lub 60x60cm - anal.			
d.4	01.13.	02 2702- 01	<parter>13,71+2,44+12,66+13,89	m2	42,7	
			<piętro>320,16+8,38-1,8*1,8*2	m2	322,06	
					RAZEM	364,76

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	2	3	4	5	6	7
73 d.4	STB 01.13.	Kalk.indyw idualna	Sufity podwieszane segmentowe metalowe listwowe 1,7*2,4	m2	4,08	
					RAZEM	4,08
74 d.4	STB 01.13.	KNR 0-14 2012-03	Sufity podwieszane z płyt gipsowo - kartonowych - GKF (20% płyty wodoodporne) <parter>8,5*(1,3+0,2)+4,2*(0,7+0,2) <piętro>1,8*1,8*2 <szyb windowy>5,2*3,5	m2 m2 m2	16,53 6,48 18,2	
					RAZEM	41,21
75 d.4	STB 01.16.	KNR 2-02 1505-03 + KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie sufitów tynkowanych i sufitów podwieszonych g-k farbą akrylową lub lateksową - białą 300,36+41,21	m2	341,57	
					RAZEM	341,57
76 d.4	STB 01.16.	KNR 2-02 1505-03 + KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie ścian farbą akrylową lub lateksową (z gruntowaniem)- w kolorach wg aranżacji wnętrz 1270,50-74,0+174,003	m2	1 370,50	
					RAZEM	1 370,50
77 d.4	STB 01.13.	Kalk.indyw .	Kłapy rewizyjne systemowe w sufitach podwieszonych	4 szt	4	
					RAZEM	4
78 d.4	STB 01.12.	Kalk.indyw .	Kontuary indywidualne wraz z biurkami wbudowane w pom.informacji i w kasie; z płyt okleinowanych meblowych i płyt OSB, na podkonstrukcji stalowej , z blatami z blachy aluminiowej i ścianką przeszkloną nad blatem w kasie (stali 186,3+208,64kg) 43,55	m2	43,55	
					RAZEM	43,55
79 d.4	STB 01.12.	Kalk.indyw .	Dostawa i montaż - uchwyty dla niepełnosprawnych w toaletach - 1	kpl	1	
					RAZEM	1
80 d.4	STB 01.12.	Kalk.indyw .	Ścianki wewnętrzne biurowe , aluminiowe przeszklone szkłem bezpiecznym, systemowe z drzwiami (10,38+1,5+5,15+4,4+4,81+3,98+7,87+2,48+2,22+3,38)*2,25	m2	103,883	
					RAZEM	103,883
81 d.4	STB 01.12.	NNRNKB 202 1026- 04	Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników aluminiowych ,ciepłych w kolorze białym stałe ,częściowo z kwaterami uchylnymi (O3D- z drzwiami antywłamaniowymi z kontrolą dostępu) 3,6*2,4+3,6*1,20*3+1,8*1,24	m2	23,832	
					RAZEM	23,832

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	2	3	4	5	6	7
82	STB d.4 01.12.	NNRNKB 202 1026- 04	Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników aluminiowych ,ciepłych w kolorze białym stałe ,częściowo z kwaterami uchylnymi Ei 30			
			3,6*2,4*2+3,6*1,20	m2	21,6	
					RAZEM	21,6
83	STB d.4 01.12.	NNRNKB 202 1026- 04	Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników aluminiowych ,ciepłych w kolorze białym stałe ,częściowo z kwaterami uchylnymi Ei60			
			3,6*2,4*3	m2	25,92	
					RAZEM	25,92
84	STB d.4 01.12.	NNRNKB 202 1026- 06	Dostawa i montaż drzwi i ścianek wewn. aluminiowych przeszklonych szkłem bezpiecznym , o odporności ogniowej EI 60			
			1,3*2,06+1,65*2,06+0,9*2,06	m2	7,931	
					RAZEM	7,931
85	STB d.4 01.12.	NNRNKB 202 1026- 05	Dostawa i montaż drzwi stalowych, antywłamaniowych (z ościeżnicą) - o odporności ogniowej EI 30			
			1,0*2,06*4+0,9*2,06*1	m2	10,094	
					RAZEM	10,094
86	STB d.4 01.12.	KNR 2-02 1016-01	Dostawa i montaż ościeżnic drewnianych regulowanych do drzwi płytowych			
			2+4+3	szt.	9	
					RAZEM	9
87	STB d.4 01.12.	KNR 2-02 1017-01	Dostawa i montaż skrzydeł drzwiowych drewnianych , fornirowanych (okleina meblowa)			
			(2+4+3+4)*0,9*2,0+0,8*2,0	m2	25	
					RAZEM	25
88	STB d.4 01.12.	Kalk.indyw	Dopłata za kratki wentylacyjne w skrzydłach drzwiowych			
				7 m2	7	
					RAZEM	7
89	STB d.4 01.12.	NNRNKB 202 1026- 04	Ścianki zewn. przeszklone z drzwiami wykonane w systemie fasadowym, szklone podwójnie szkłem bezpiecznym (fasada FA2 Ei30)- anal.			
			7,18*10,80*2+5,70*1,18	m2	161,814	
					RAZEM	161,814
90	STB d.4 01.12.	NNRNKB 202 1026- 04	Ścianki przeszklone z drzwiami rozsuwnymi lub rozwiernymi - szklone szkłem bezpiecznym ,(DR1,DWW,DWZ)			
			3,6*2,88+1,8*2,06*2	m2	17,784	
					RAZEM	17,784
91	STB d.4 01.12.	Kalk.indyw	Dopłata za automatykę do drzwi rozsuwnych			
				2 kpl	2	
					RAZEM	2
92	STB d.4 01.12.	Kalk.indyw	Dopłata za siłowniki do kwater uchylnych w ścianie kurtynowej			
				2 kpl	2	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	2	3	4	5	6	7
					RAZEM	2
93 d.4	STB 01.12.	Kalk.indyw	Dopłata za samozamykacze do drzwi	2 szt	2	
					RAZEM	2
94 d.4	STB 01.12.	KNR 2-02 0129-01	Parapety wewnętrzne systemowe aluminiowe białe - anal.	3,6*10	m	36
					RAZEM	36
95 d.4	STB 01.12.	KNR 2-02 1215-04	Drzwiczki rewizyjne do szachtów instalacyjnych - anal.	4 szt.	4	
					RAZEM	4
96 d.4	STB 01.12.	NNRNKB 202 1027- 01	Światliki kopułkowe 120x120cm, dwupowłokowe ,przezroczyste + uszczelnienie	2 kpl.	2	
					RAZEM	2
97 d.4	STB 01.12.	KNR-W 2- 02 1209- 01	Dostarczenie i montaż balustrad systemowych ze stali nierdzewnej z wypełnieniem płycinami ze szkła bezpiecznego (stali 144,65kg)- anal.	3,25+2,24+3,25+3,11+1,7+1,75+1,67	m	16,97
					RAZEM	16,97
98 d.4	STB 01.12.	KNR 2-02 1207-02	Poręcze ze stali nierdzewnej (stali 5,74kg) - anal.	1,67	m	1,67
					RAZEM	1,67
5		DOSTAWA DZWIGU				
		CPV 45350000-5				
99 d.5	STB 01.09.	kalk.indyw	Dostawa i montaż kabiny przeszklonej windy o udźwigu 630kg dla 8 osób, dostosowanej do obsługi osób niepełnosprawnych	1 kpl	1	
					RAZEM	1
6		ELEWACJE I ELEMENTY ZEWNĘTRZNE				
		CPV 45432210-9				
100 d.6	STB 01.10.	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian płytami styropianowymi gr.12cm z kołkowaniem - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - tynk mineralny, strukturalny	2,39*(7,3+3,0)	m2	24,617
					RAZEM	24,617
101 d.6	STB 01.10.	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścianek podstaw dachowych dla świetlików polistyrenem gr.8 cm + tynk strukturalny			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	2	3	4	5	6	7
			1,6*4*(9,6-8,4)*2	m2	15,36	
					RAZEM	15,36
102 d.6	STB 01.10.	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie stropu podcienia płytami styropianowymi gr.12cm - pod sufit podwieszony			
			(16,7+0,6*2*4)*(5,0+0,6*2+0,2)	m2	137,6	
					RAZEM	137,6
103 d.6	STB 01.13.	Kalk.indyw idualna	Sufity podwieszone systemowe, listwowe z paneli aluminiowych			
			(13,9+0,4)*4,9	m2	70,07	
					RAZEM	70,07
104 d.6	STB 01.11.	KNR 0-23 2613-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem systemowym (na styropianie)			
			1,3+2,2*2	m	5,7	
					RAZEM	5,7
105 d.6	STB 01.11.	KNR 2-02 0903-04	Tynki zewn.zwykle doborowe kat.IV na istniejących słupach podcienia			
			0,5*4*3,3*3	m2	19,8	
					RAZEM	19,8
106 d.6	STB 01.17.	kalk.indyw .	Obłożenie elewacji izolacją z wełny mineralnej gr 12cm na folii zabezpieczającej + okładzina systemowa KERAION z płyt 60x60 cm na ruszcie systemowym łącznie z pracą rusztowań			
			<elew.półn>(35*0,6*8*0,6-17*0,6*4*0,6-3,6*2,4)*1,05	m2	71,064	
			<elew.wsch>(29*0,6*5*0,6+19*0,6*0,6+14*0,6*0,6)*1,05	m2	67,284	
			<elew.zach>(29*0,6*16*0,6+19*0,6*0,6+14*0,6*0,6)*1,05	m2	187,866	
				m2	-35,091	
			<elew.połudn.>(35*0,6*16*0,6+10*0,6*3*0,6)*1,05	m2	223,02	
				m2	-49,518	
					RAZEM	464,625
107 d.6	STB 01.10.	kalk.indyw .	Docieplenie stropodachu części istniejącej poprzez wtłoczenie w przestrzeń pomiędzy strop i płyty korytkowe granulatu z wełny mineralnej gr 30 cm.			
			(17,2*21,3+2,39*21,3)*0,3	m3	125,18	
					RAZEM	125,18
108 d.6	STB 01.04.	NNRNKB 202 0534-02	Uszczelnienie całego dachu części adaptowanej przez pokrycie 2x papą zgrzewalną			
			krotność = 2	m2	417,267	
			17,2*21,3+2,39*21,3		RAZEM	417,267
109 d.6	STB 01.03.	wic.indyw.	Obróbki blachą cynk.tytan. urządzeń na dachu			
			0,4*4*8+1,5*1,5*4	m2	21,8	
					RAZEM	21,8

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	2	3	4	5	6	7
110	STB 01.12.	KNR 2-02 0507-01	Parapety zewn.i obróbki dachu-(zwieńczeń elewacji) z blachy powlekanej w kolorze białym anal.			
			<parapety>3,6*10*0,25	m2	9	
			<dach>(21,0+25,0*2+21,0+6,0+2,39*2)*0,8	m2	82,224	
					RAZEM	91,224
111	STB 01.05.	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej szer 50 cm (lub z Pozbruku) wokół budynku- anal			
			(21,0+25,0*2+2,39*2)*0,5	m2	37,89	
					RAZEM	37,89
112	STB 01.05.	KNR 2-02 0239-05	Ścianki oporowe żelbetowe przy nowej pochylni i ścianki nowej donicy na zieleń - ręczne układanie betonu B20 - anal.R*0,7			
			(5,7+3,8+5,4+5,3*2)*1,5*0,25	m3	9,563	
					RAZEM	9,563
113	STB 01.10.	KNR 2-02 0603-09 + KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - 2 warstwy abizolu na ścianach fundam.			
			(5,7+3,8+5,4+5,3*2)*1,0*2	m2	51	
					RAZEM	51
114	STB 01.11.	NNRNKB 202 2803- 04	Licowanie widocznych fragmentów ścian cokołowych oraz ściany oporowej przy pochylni i ścianek donicy , płytkami klinkierowymi na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm , na siatce z włókien szklanych - anal.			
			<cokół kl.schod>(6,0+7,9*2)*0,3	m2	6,54	
			<cokół bud.istniej>(16,6-6,0+17,31*2+3,0-2,0)*0,3	m2	13,866	
			(5,7+3,8+5,4+5,3*2)*(0,5+0,25)	m2	19,125	
					RAZEM	39,531
115	STB 01.10.	KNR 0-29 0641-04	Izolacja p.wodna pionowa ścian betonowych pod okładzinę z płytek klinkierowych na donicy i ściankach oporowych - bezspoinowa np. Aquafin 2K - anal.			
			19,125	m2	19,125	
					RAZEM	19,125
116	STD 02.01.	KNR-W 2- 02 1103- 01	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechan.grubości od 20 cm do 50 cm - pod pochylnie i nawierzchnie z Pozbruku (parking dla niepełnosprawnych) - anal. R*07			
			(2,5*5,5+5,0*7,8+1,7*2,5)*(0,2+0,5)*0,5	m3	19,95	
					RAZEM	19,95
117	STB 01.05.	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B10 w miejscach jw.			
			(2,5*5,5+5,0*7,8+1,7*2,5)*0,12	m3	6,84	
					RAZEM	6,84
118	STD 02.01.	KNR 0-11 0316-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem			
			2,5*5,5+5,0*7,8+1,7*2,5	m2	57	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	2	3	4	5	6	7
					RAZEM	57
119	STD d.6 02.01.	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej pozbruk gr 6 cm. na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - ppodcień i dojście - przełożenie istniej.kostki (założono 50% kostki nowej)			
			23,0*5,0	m2	115	
					RAZEM	115
120	STD d.6 02.02.	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową			
			23+25	m	48	
					RAZEM	48
121	STB d.6 01.12.	KNR-W 2- 02 1209- 01	Dostarczenie i montaż na wcześniej przygotowanych ściankach oporowych balustrad systemowych, z pochwytyami dla niepełnosprawnych - z podwójnej rury o średnicy d=50mm - anal.			
			5,4*2+3,6	m	14,4	
					RAZEM	14,4