

PRZEDMIAR						
Branża ogólnobudowlana						
CPV 45262700-8						
Modernizacja piwnic budynku przy ul. Słowackiego 8 -przystosowanie pomieszczeń piwnicznych na potrzeby archiwum zakładowego Starostwa Powiatowego w Poznaniu						
Lp.	Nr ST	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PIWNICA - ARCHIWUM				
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOD CPV 45111100-				
1 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
				6 szt.	6	
					RAZEM	6
2 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow.do 2 m2	szt.		
				1 szt.	1	
					RAZEM	1
3 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m2		
			1,24*1,92*1	m2	2,381	
			1,45*1,92*1	m2	2,784	
					RAZEM	5,165
4 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			(8,40-0,29*2)*2,55	m2	19,941	
			2,55*2,55-0,65*1,92	m2	5,255	
					RAZEM	25,196
5 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			0,29*0,25*2,55*2	m3	0,37	
			2,41*0,34*4,02	m3	3,294	
			2,41*0,26*4,02	m3	2,519	
			1,41*0,20*4,02	m3	1,134	
					RAZEM	7,317
6 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej-pomieszczenie przy węźle cieplnym	m2		
			(3,0+2,8+2,5)*2,45	m2	20,335	
					RAZEM	20,335
7 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej-pomieszczenie przy węźle cieplnym	m2		
			(2,3+1,9)*2,45	m2	10,29	

					RAZEM	10,29
8 d.1.1	ST 1	KNR 2-05 0120-02	Demontaż konstrukcji stalowej schodów i pomostów o masie ponad 0,20 do 0,50 t - przez analogię - Współ. do R i S = 0,30	t		
			350,0/1000	t	0,35	
					RAZEM	0,35
9 d.1.1	ST 1	analiza indywidualna	Sprawdzenie połączeń instalacji wentylacyjnej, demontaż przewodów inst. wentylacyjnej blaszanej o przekrojach 30*30, wywóz i utylizacja z dwóch pomieszczeń przylegających do węzła cieplnego	kpl.		
				2 kpl.	2	
					RAZEM	2
10 d.1.1	ST 1	analiza indywidualna	Demontaż, wyniesienie z piwnicy, załadunek, transport i utylizacja płyt stalowych przekrycia kanału technicznego o pow. 1,1*4,85	kpl.		
				2 kpl.	2	
					RAZEM	2
11 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej średniej grub. 4 cm - Współ. do R = 1,50	m2		
			8,40*5,40+3,36*0,25+1,43*0,30	m2	46,629	
			3,69*2,55+0,90*0,40	m2	9,77	
			1,60*2,55+1,24*0,61	m2	4,836	
			1,79*1,67+0,93*0,56+1,45*0,61	m2	4,395	
			1,18*2,58	m2	3,044	
			(1,95+1,70)*0,5*5,42	m2	9,892	
			16,36*8,88	m2	145,277	
			(2,70+2,81)*0,5*5,53+0,91*0,50	m2	15,69	
					RAZEM	239,53
12 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - Przyjęto grub. 10 cm - po uzgodnieniu z Inwesrorem,po skuciu warstwy podkładowej posadzki	m3		
			239,533*0,10	m3	23,953	
					RAZEM	23,953
13 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
			1,00*2,05*0,40	m3	0,82	

			1,27*2,05*0,40	m3	1,041	
			0,10*2,05*0,55	m3	0,113	
					RAZEM	1,974
14 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2- dodatkowo pomieszczenia przy klatce schodowej	m2		
			Archiwum 1.1			
			Sciany			
			(1,85*2+8,88)*4,02	m2	50,572	
			4,35*2*4,02	m2	34,974	
			4,40*2*4,02	m2	35,376	
			2,15*2*3,14	m2	13,502	
			(1,9*2+8,88)*3,14	m2	39,815	
			Podciągi			
			(0,81*2+0,45)*8,88*2	m2	36,763	
			(1,30+0,40+0,45)*8,88*1	m2	19,092	
			(0,40*2+0,45)*8,88*1	m2	11,1	
			minus			
				-4,485 m2	-4,485	
				-4,446 m2	-4,446	
				-3,5568 m2	-3,557	
				-3,8 m2	-3,8	
			Archiwum 1.5			
			Sciany			
			(5,40+8,65)*2*2,55	m2	71,655	
			Ościeża			
			(1,39+1,98*2)*0,79	m2	4,226	
			(1,43+1,90*2)*0,30	m2	1,569	
			minus			
				-2,7522 m2	-2,752	
				-2,717 m2	-2,717	
			Komunikacja 1.4			
			(2,54+1,85*2)*2,55	m2	15,912	
			minus			
				-2,05 m2	-2,05	
			komunikacja			
			(5,42+1,95+1,80)*2,61	m2	23,934	
			minus			
				-2,94 m2	-2,94	
				-3,5815 m2	-3,582	
			Ościeża			
			(1,45+2,47*2)*0,79	m2	5,048	
			(1,18+0,90+1,24+0,44+0,56+0,12+0,20)*2,67	m2	12,389	
			(1,45+1,79+1,74+0,66+1,80)*2,67	m2	19,865	
			minus			
				-2,94 m2	-2,94	

			-3,2	m2	-3,2	
			Ościeża			
			$(1,24+1,92*2)*0,49$	m2	2,489	
			Pom. na odpady - 1.6			
			$(2,70+2,81+5,33*2)*2,67$	m2	43,174	
			minus			
			-1,8	m2	-1,8	
			Pomieszczenia przy klatce schodowej			
			$(5,54*2,0+2,9*2+1,8*2+4,0*2+5,7*2+2,8*2)*2,67+5,54*2,9+1,8*4+5,7*2,8$	m2	160,658	
					RAZEM	563,84
15 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow. odbicia ponad 5 m2	m2		
			Archiwum 1.1. - stropy			
			1,85*8,88	m2	16,428	
			4,35*(8,88-5,30)	m2	15,573	
			4,40*(8,88-5,30)	m2	15,752	
			2,15*8,88	m2	19,092	
			1,90*8,88	m2	16,872	
			Archiwum 1.5 - stropy			
			8,40*2,05+8,65*3,36	m2	46,284	
			Komunikacja 1.4			
			2,55*1,95	m2	4,973	
			$(1,95+1,80)*0,5*5,42$	m2	10,163	
			1,18*2,58+1,67*1,79	m2	6,034	
			Pom. odpadów 1.6			
			$(2,81+2,70)*0,5*5,33$	m2	14,684	
			Pom. podnośnika 1.3			
			2,55*3,29	m2	8,39	
					RAZEM	174,25
16 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m - Pogłębienie wykopu pod obniżenie posadzki o około 20 cm	m3		
			$(8,40*5,40+3,36*0,25+1,43*0,30)*0,20$	m3	9,326	
			$(3,69*2,55+0,90*0,40)*0,20$	m3	1,954	
			$(1,60*2,55+1,24*0,61)*0,20$	m3	0,967	

			$(1,79*1,67+0,93*0,56+1,45*0,61)*0,20$	m3	0,879	
			$1,18*2,58*0,20$	m3	0,609	
			$(1,95+1,70)*0,5*5,42*0,20$	m3	1,978	
			$((2,70+2,81)*0,5*5,53+0,91*0,50)*0,20$	m3	3,138	
					RAZEM	18,851
17 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z budynku ziemi - bez względu na kategorię - z piwnicy	m3		
			$18,851+121,432*0,015$	m3	20,672	
					RAZEM	20,672
18 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km - Całkowita odległość 15 km	m3		
			$25,196*0,16$	m3	4,031	
				7,317 m3	7,317	
			$239,533*0,04$	m3	9,581	
				23,953 m3	23,953	
				1,974 m3	1,974	
			$(403,187+174,245)*0,02+121,432*0,015$	m3	13,37	
					RAZEM	60,226
19 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km	m3		
			$58,405*14+121,432*0,015$	m3	819,491	
					RAZEM	819,49
20 d.1.1	ST 1	Oplata komunalna wycena indywidualna	Oplata za wysypisko gruzu ceglanego i betonowego	t		
			$58,405*1,80+121,432*0,015$	t	106,95	
					RAZEM	106,95
21 d.1.1	ST 1	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km - Całkowita odległość 15 km	t		
				0,35 t	0,35	
					RAZEM	0,35
22 d.1.1	ST 1	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
			$0,350*14$	t	4,9	
					RAZEM	4,9

23 d.1.1		KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III - Całkowita odległość 15 km	m3		
				18,851	m3	18,851
						RAZEM 18,851
24 d.1.1	ST 1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km	m3		
			18,851*14	m3		263,914
						RAZEM 263,91
25 d.1.1	ST 1	Opłata komunalna analiza indywidualna	Opłata za wysypisko ziemi (piasku)	t		
			18,851*1,60	t		30,162
						RAZEM 30,162
1.2		ROBOTY BETONOWE KOD CPV 45262210-6				
26 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m	m3		
			Sciana w pom. 1.1 i 1.2			
			16,36*(0,50+0,30*2)*0,80	m3		14,397
			Sciana w pom. 1.3 i 1.4			
			2,54*(0,50+0,30*2)*0,80	m3		2,235
			Ława schodów			
			(0,60+0,30*2)*(2,03+1,43+1,19+1,92)*0,80	m3		6,307
			Płyty dźwigników			
			(2,93+0,30*2)*(1,93+0,30*2)*0,80	m3		7,145
			(2,43+0,30*2)*(1,81+0,30*2)*0,80	m3		5,842
						RAZEM 35,926
27 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku ziemi	m3		
			Sciana w pom. 1.1 i 1.2			
			16,36*0,50*0,30	m3		2,454
			16,36*0,25*0,50	m3		2,045
			Sciana w pom. 1.3 i 1.4			
			2,54*0,50*0,30	m3		0,381
			2,54*0,25*0,50	m3		0,318
			Ława schodów			
			0,60*(2,03+1,43+1,19+1,92)*0,30	m3		1,183
			0,25*0,25*0,50*5	m3		0,156
			0,54*0,25*0,50	m3		0,068
			Płyty dźwigników			
			2,93*1,93*0,30	m3		1,696

			2,73*1,73*0,50	m3	2,361	
			2,43*1,81*0,30	m3	1,319	
			2,23*1,53*0,50	m3	1,706	
					RAZEM	13,687
28 d.1.2	ST 1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III - Całkowita odległość 15 km)	m3		
			13,687	m3	13,687	
					RAZEM	13,687
29 d.1.2	ST 1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km	m3		
			13,687*14	m3	191,618	
					RAZEM	191,62
30 d.1.2	ST 1	Oplata komunalna analiza indywidualna	Oplata za wysypisko ziemi	t		
			13,687*1,60	t	21,899	
					RAZEM	21,899
31 d.1.2	ST 2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-10	m3		
			Sciana w pom. 1.1 i 1.2			
			16,36*0,70*0,10	m3	1,145	
			Sciana w pom. 1.3 i 1.4			
			2,54*0,70*0,10	m3	0,178	
			Ława schodów			
			0,80*(2,03+1,43+1,19+1,92)*0,10	m3	0,526	
			Płyty dźwigników			
			3,13*2,13*0,10	m3	0,667	
			2,63*2,01*0,10	m3	0,529	
			Fundament schodów			
			1,40*0,45*0,10	m3	0,063	
					RAZEM	3,108
32 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0201-02	Wykonanie i rozebranie deskowania ław fundamentowych	m2		
			(2,03+0,69+1,21+2,43+1,26+1,15)*0,30	m2	2,631	
			(1,74+1,43*2)*0,30	m2	1,38	
			(0,72+1,37*2)*0,30	m2	1,038	
			(1,93+2,93)*2*0,30	m2	2,916	
			16,36*2*0,30	m2	9,816	

			2,54*2*0,30	m2	1,524	
						RAZEM 19,305
33 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o śr. 6 mm	kg		
			7,53*1,03	kg	7,756	
			67,20*0,222*1,03	kg	15,366	
						RAZEM 23,122
34 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o śr. 12 mm	kg		
			Ławy schodów			
			77,97*1,03	kg	80,309	
			Płyty			
			330,0*1,03*0,888	kg	301,831	
			Ławy ścian			
			91,00*1,03*0,888	kg	83,232	
						RAZEM 465,37
35 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0203-04	Uzupełnienie zbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego - beton B 25	m3		
			Sciana w pom. 1.1 i 1.2			
			16,36*0,50*0,30	m3	2,454	
			Sciana w pom. 1.3. i 1.4			
			2,54*0,50*0,30	m3	0,381	
			ława schodów			
			0,60*(2,03+1,43+1,19+1,92)*0,30	m3	1,183	
			Płyty dźwigników			
			2,93*1,93*0,30	m3	1,696	
			2,43*1,81*0,30	m3	1,319	
						RAZEM 7,033
36 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0201-04	Wykonanie i rozebranie deskowania słupów prostokątnych	m2		
			0,24*4*1,63*5	m2	7,824	
			(0,54+0,25)*2*1,63	m2	2,575	
						RAZEM 10,399
37 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o śr. 6 mm	kg		
			(2,50*5+4,05)*1,03	kg	17,047	



					RAZEM	17,047
38 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o śr. 12 mm	kg		
			(7,18*5+10,76)*1,03	kg	48,06	
					RAZEM	48,06
39 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego - beton B-25	m3		
			0,25*0,25*1,63*5	m3	0,509	
			0,54*0,25*1,63*1	m3	0,22	
					RAZEM	0,729
40 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0201-02	Wykonanie i rozebranie deskowania ław fundamentowych	m2		
			(1,40+0,25)*2*0,76	m2	2,508	
					RAZEM	2,508
41 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0201-05	Wykonanie i rozebranie deskowania belek i podciągów	m2		
			(0,18+0,25)*1,40*3	m2	1,806	
					RAZEM	1,806
42 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0201-08	Wykonanie i rozebranie deskowania schodów prostych	m2		
			(2,62+2,09+1,25)*1,40	m2	8,344	
			(0,29+0,16)*1,40*8	m2	5,04	
					RAZEM	13,384
43 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o śr. 6 mm	kg		
			(2,77*2+2,08+7,19)*1,03	kg	15,254	
					RAZEM	15,254
44 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o śr. 12 mm	kg		
			Schody			
			(10,87*2+9,59+21,33+11,36+171,91)*1,03	kg	243,008	
					RAZEM	243,01
45 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0203-04	Uzupełnienie zbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego - beton B-25	m3		
			1,40*0,25*0,76	m3	0,266	

					RAZEM	0,266
46 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0203-07	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego - beton B- 25	m3		
			0,18*0,25*1,40*3	m3	0,189	
					RAZEM	0,189
47 d.1.2	ST 2	KNR 4-01 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego beton B-25	m3		
			1,40*3,22*0,15	m3	0,676	
			0,29*0,16*0,5*1,40*8	m3	0,26	
			1,40*4,08*0,12	m3	0,685	
					RAZEM	1,621
1.3		ROBOTY MUROWE KOD CPV 45262500-6,				
48 d.1.3	ST 8	KNR 2-02 0107-03	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków betonowych M-6 na zaprawie cem.- wap. M-4, o grub.25cm	m2		
			16,36*0,52	m2	8,507	
			2,54*0,52	m2	1,321	
			(1,03+2,23)*2*0,52	m2	3,39	
			(1,23+2,73)*2*0,52	m2	4,118	
					RAZEM	17,336
49 d.1.3	ST 7	KNR 2-02 0803-01	Obrzutka pod izolację pionową ścian	m2		
			16,36*0,52*2	m2	17,014	
			2,54*0,52*2	m2	2,642	
			(2,73+1,73)*2*0,52	m2	4,638	
			(2,23+1,53)*2*0,52	m2	3,91	
					RAZEM	28,204
50 d.1.3	ST 8	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2		
			2,13*3,13	m2	6,667	
			2,63*1,81	m2	4,76	
					RAZEM	11,427
51 d.1.3	ST 8	KNR 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa	m2		
			11,427	m2	11,427	
					RAZEM	11,427
52 d.1.3	ST 8	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z DYSPERBITU - pierwsza warstwa	m2		

			16,36*0,52*2	m2	17,014	
			2,54*0,52*2	m2	2,642	
			(2,73+1,73)*2*0,82	m2	7,314	
			(2,23+1,53)*2*0,82	m2	6,166	
					RAZEM	33,136
53 d.1.3	ST 8	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z DYSPERBITU - druga i nast.warstwa - dwie warstwy	m2		
			33,136*2	m2	66,272	
					RAZEM	66,272
54 d.1.3	ST 8	KNR 2-02 0604-01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.murowanych z wyrównaniem zaprawą	m2		
			16,36*0,33	m2	5,399	
			2,54*0,33	m2	0,838	
					RAZEM	6,237
55 d.1.3	ST 6	KNR 4-01 0332-06	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			3,91+2,67*3	m	11,92	
					RAZEM	11,92
56 d.1.3	ST 6	KNR 4-01 0332-05	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			3,91*2	m	7,82	
			2,67*10	m	26,7	
					RAZEM	34,52
57 d.1.3	ST 8	KNR 2-02 0103-01	Ściany budynków z cegieł pełnych kl.150 na zapr. cem.-wap. M4 gr.1ceg.	m2		
			14,94*3,91	m2	58,415	
			2,54*2,67	m2	6,782	
					RAZEM	65,197
58 d.1.3	ST 8	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych kl.150 gr.1/2ceg. na zaprawie cem.-wap. 4	m2		
			(1,44+1,27)*3,91	m2	10,596	
			(2,05+2,23+1,24+0,38+0,69)*2,67	m2	17,595	
			5,40*2,67	m2	14,418	

			$(4,41+0,16)*2,67$	m2	12,202	
			$1,47*2,67$	m2	3,925	
			$1,24*2,67$	m2	3,311	
				-9 m2	-9	
					RAZEM	53,047
59 d.1.3	ST 8	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł pełnych kl.150 o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			$1,00*2,10*2$	m2	4,2	
					RAZEM	4,2
60 d.1.3	ST 8	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami pełnymi kl.150	m3		
			$2,28*0,70*1,95$	m3	3,112	
			$2,30*0,52*1,95$	m3	2,332	
					RAZEM	5,444
61 d.1.3	ST 8	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego na zaprawie cem.-wap. M 4 gr.12cm	m2		
			$(2,61+0,45)*1,39$	m2	4,253	
			$2,32*1,39*0,5$	m2	1,612	
					RAZEM	5,865
62 d.1.3	ST 8	KNR 4-01 0306-03	Przymurowanie ścianek z cegieł pełnych kl. 150 o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m2		
			$0,38*2,67$	m2	1,015	
			$0,25*2,67$	m2	0,668	
					RAZEM	1,683
63 d.1.3	ST 8	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł pełnych kl. 150 z wykuciem bruzd dla belek	m3		
			$1,40*0,20*0,20*2$	m3	0,112	
			$1,60*0,20*0,20*2$	m3	0,128	
			$1,40*0,20*0,20*2$	m3	0,112	
			$2,30*0,20*0,20*2$	m3	0,184	
					RAZEM	0,536

64 d.1.3	ST 8	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych [ 140 mm	m		
			1,40*2*2	m		5,6
			1,60*2	m		3,2
					RAZEM	8,8
65 d.1.3	ST 8	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych [ 180 mm	m		
			2,30*2	m		4,6
					RAZEM	4,6
66 d.1.3	ST 8	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
			8,80+4,60	m		13,4
					RAZEM	13,4
67 d.1.3	ST 6	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
				6 gniazd.		6
					RAZEM	6
68 d.1.3	ST 6	KNR 4-03 1009-04	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu ceglany - w podłożu ceglany	otw.		
			KL 2			
			5*4	otw.		20
			KL 3			
			5*4	otw.		20
					RAZEM	40
69 d.1.3	ST 6	KNR 4-03 1016-08	Osadzanie kołków metalowych rozporowych o śr.do 15 mm w ścianie - kołki HILTI M - 12 HVU HAS	szt.		
				40 szt.		40
					RAZEM	40
70 d.1.3	ST 8	KNR 2-05 0208-04	Montaż konstrukcji stalowej pomostów pod centrale klimatyzacyjne - przez analogię	t		
			KL 2			
			51,08*1,03*1,018/1000	t		0,054
			KL 3			
			131,07*1,03*1,018/1000	t		0,137
					RAZEM	0,191

71 d.1.3	ST 8	KNR 4-01 0317-05	Dostarczenie i ułożenie belek stalowych z profilu HEA 220	m		
				9,6	m	9,6
						RAZEM
						9,6
72 d.1.3	ST 4	KNR 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
				0,191*45	m2	8,595
				9,600*8,50	m2	81,6
						RAZEM
						90,195
73 d.1.3	ST 4	KNR 7-12 0201-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych - Współ. do R = 1,85 i do M = 1,95	m2		
				90,195	m2	90,195
						RAZEM
						90,195
74 d.1.3	ST 8	KNR 4-01 0317-05	Dostarczenie i ułożenie belek stalowych z I 200	m		
				6,55+3,75+2,35	m	12,65
						RAZEM
						12,65
75 d.1.3	ST 8	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m		
				12,65	m	12,65
						RAZEM
						12,65
76 d.1.3	ST 6	KNR 4-01 0351-04	Rozebranie stropów ceramicznych gęstożebrowych - Wykucie otworu pod dźwignik nożycowy - przez analogię - Współ. do R = 1,80	m2		
				1,23*2,23	m2	2,743
						RAZEM
						2,743
77 d.1.3	ST 8	KNR 4-01 0317-06	Obmurowanie końców belek	szt.		
				6	szt.	6
						RAZEM
						6
78 d.1.3	ST 8	KNR 2-02 0120-01	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/4 ceg. - pomieszczenie przy węźle cieplnym	m2		
				(2,2+3,45)*2,45	m2	13,842
						RAZEM
						13,842

79 d.1.3	ST 8	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.- pomieszczenie przy węźle cieplnym	m2		
			(1,95+0,3+0,6+4,8)*2,45	m2	18,742	
					RAZEM	18,742
1.4		PODŁOŻA I POSADZKI KOD CPV 45432100-5				
80 d.1.4	ST 2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - z betonu B -10 grub. 10 cm	m3		
			(8,40*5,40+3,36*0,25+1,43*0,30)*0,10	m3	4,663	
			(3,29*2,55+1,97*0,40)*0,10	m3	0,918	
			(1,90*2,55+1,00*0,40+1,24*0,61)*0,10	m3	0,6	
			(1,79*1,67+0,93*0,56+1,45*0,61)*0,10	m3	0,439	
			1,18*2,58*0,10	m3	0,304	
			(1,95+1,70)*0,5*5,42*0,10	m3	0,989	
			16,36*7,36*0,10	m3	12,041	
			14,82*1,27*0,10	m3	1,882	
			(1,44*1,39+1,45*0,79)*0,10	m3	0,315	
			((2,70+2,81)*0,5*5,53+0,91*0,50)*0,10	m3	1,569	
			minus fragmenty pod dźwigniki			
			-0,47229	m3	-0,472	
			-0,34119	m3	-0,341	
					RAZEM	22,907
81 d.1.4	ST 2	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2		
			8,40*5,40+3,36*0,25+1,43*0,30	m2	46,629	
			3,29*2,55+1,97*0,40	m2	9,178	
			1,90*2,55+1,00*0,40+1,24*0,61	m2	6,001	
			1,79*1,67+0,93*0,56+1,45*0,61	m2	4,395	
			1,18*2,58	m2	3,044	
			(1,95+1,70)*0,5*5,42	m2	9,892	
			16,36*7,36	m2	120,41	
			14,82*1,27	m2	18,821	
			1,44*1,39+1,45*0,79	m2	3,147	
			(2,70+2,81)*0,5*5,53+0,91*0,50	m2	15,69	
			minus fragmenty pod dźwignik			
			-4,7229	m2	-4,723	
			-3,4119	m2	-3,412	
					RAZEM	229,07
82 d.1.4	ST 2	KNR 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa	m2		
			229,072	m2	229,072	
					RAZEM	229,07

83 d.1.4	ST 2	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m2		
		Pom. 1.5	6,69*5,40+1,01*0,12	m2	36,247	
		Pom. 1.4	1,57*5,40+3,36*0,25+1,20*0,30	m2	9,678	
		Pom. 1.3	0,69*2,48+1,97*0,40	m2	2,499	
		Pom.1.4	1,90*2,55+1,00*0,40+1,24*0,61	m2	6,001	
			1,79*1,67+0,93*0,56+1,45*0,61	m2	4,395	
			1,18*2,58	m2	3,044	
			1,62*4,41+1,95*0,97	m2	9,036	
		pom. 1.1	16,36*7,36	m2	120,41	
			minus			
				-3,248 m2	-3,248	
				-5,6115 m2	-5,612	
				-1,7 m2	-1,7	
		pom. 1.2	14,82*1,27	m2	18,821	
			1,44*1,39+1,45*0,79	m2	3,147	
		pom. 1.6	(2,70+2,81)*0,5*5,53+0,91*0,50	m2	15,69	
					RAZEM	218,41
84 d.1.4	ST 2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grub.o 30mm	m2		
			218,408*3,0	m2	655,224	
					RAZEM	655,22
85 d.1.4	ST 2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - układane na kleju winylowym osakrylowym, wykładzina typu POLYFLOR Seria XL lub równoważna - z wywinięciem na ściany cokolika wys. 10 cm - przez analogię	m2		
			Na cokolik przyjęto 8 % powierzchni			
			218,408*1,08	m2	235,881	
					RAZEM	235,88
86 d.1.4	ST 2	KNR 2-02 1112-09	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z PCV	m2		
				235,881 m2	235,881	
					RAZEM	235,88
87 d.1.4	ST 2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej Atlas Plus metodą zwykłą	m2		
			2,61*2,15	m2	5,612	



					RAZEM	5,612
88 d.1.4	ST 3	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej Atlas Plus z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
			2,61+2,15-0,90	m	3,86	
					RAZEM	3,86
89 d.1.4	ST 3	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2		
			1,40*(0,16+0,29)*9	m2	5,67	
					RAZEM	5,67
90 d.1.4	ST 3	KNR 2-02 1122-08	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m		
			(0,16+0,29)*9	m	4,05	
					RAZEM	4,05
1.5		TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE, SUFITY PODWIESZONE I MALOWANIE KOD CPV 45442100-8, 45421146-9, 45410000-4				
91 d.1.5	ST 8	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m2		
			(2,23+1,23)*2*0,46	m2	3,183	
			(1,03+1,73)*2*0,46	m2	2,539	
			pom przy schodach			
			160,658	m2	160,658	
			pom przy węźle			
			(2,45+2,17+3,7*2+2,49+5,2+4,8*2)*2,45	m2	71,81	
					RAZEM	238,19
92 d.1.5	ST 7	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
			238,19	m2	238,19	
					RAZEM	238,19
93 d.1.5	ST 7	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach na podłożu ceramicznym	m2		
		Pom. 1.1	7,36*3,93	m2	28,925	
			(1,85+4,35+4,40)*3,90*2	m2	82,68	
			(2,15+1,90)*3,05*2	m2	24,705	
			7,36*3,05	m2	22,448	

			minus			
				-1,8	m2	-1,8
		pom. 1.2	$(14,82+1,27)*3,93$		m2	63,234
			minus			
				-1,8	m2	-1,8
		pom. 1.3	$(1,93+2,48)*2*2,67$		m2	23,549
			$(1,97+2,05*2)*0,35$		m2	2,125
			minus			
				-3,6	m2	-3,6
		pom. 1.4	$(1,82+5,40)*2*2,67$		m2	38,555
			$(2,54+1,85)*2*2,67$		m2	23,443
			$(1,62+5,42)*2*2,67$		m2	37,594
			$(1,18+2,58)*2*2,67$		m2	20,078
			$(1,73+2,28)*2*2,67$		m2	21,413
			$(0,90+2,67*2)*0,55$		m2	3,432
			$(1,24+2,67*2)*0,49$		m2	3,224
			$(1,45+2,53*2)*0,61$		m2	3,971
			$(1,39+1,98*2)*0,61$		m2	3,264
			$(1,44+1,39)*2*2,67$		m2	15,112
			minus			
				-14,4	m2	-14,4
				-2,7522	m2	-2,752
				-7,337	m2	-7,337
				-3,6	m2	-3,6
				-4	m2	-4
		pom. 1.5	$(6,69+5,40*2)*2,67$		m2	46,698
			minus			
				-1,8	m2	-1,8
		pom. 1.6	$(2,70+2,81+5,33*2)*2,67$		m2	43,174
			minus			
				-1,8	m2	-1,8
						RAZEM 464,74
94 d.1.5	ST 7	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm		m2	
				464,735	m2	464,735
						RAZEM 464,74
95 d.1.5	ST 7	KNR 2-02 2008-03	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na stropach na podłożu ceramicznym		m2	
		pom. 1.5	$6,69*5,40$		m2	36,126
		pom. 1.4	$1,57*5,40+3,36*0,25$		m2	9,318
		pom. 1.3	$0,69*2,48$		m2	1,711
			$(1,23+2,23)*2*0,25$		m2	1,73
		pom. 1.4	$1,90*2,55$		m2	4,845

			1,79*1,67	m2	2,989	
			1,18*2,58	m2	3,044	
			1,62*4,41	m2	7,144	
		pom. 1.1	16,36*7,36	m2	120,41	
			minus			
				-45,9375	m2	-45,938
		pom. 1.2	14,82*1,27	m2	18,821	
			1,44*1,39+1,45*0,79	m2	3,147	
		pom. 1.6	(2,70+2,81)*0,5*5,53	m2	15,235	
						RAZEM 178,58
96 d.1.5	ST 7	KNR 2-02 2008-09	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na stropach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
				178,582	m2	178,582
						RAZEM 178,58
97 d.1.5	ST 7	KNR 2-02 2008-07	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na słupach i belkach na podłożu betonowym	m2		
			(7,36+1,27)*(0,80+0,40+0,80)*2	m2	34,52	
			(7,36+1,27)*(1,10+0,40+0,40)	m2	16,397	
			(7,36+1,27)*0,40*3	m2	10,356	
						RAZEM 61,273
98 d.1.5	ST 7	KNR 2-02 2008-09	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na belkach - dodatek za pogrubienie o 5 mm - przez analogię	m2		
				61,273	m2	61,273
						RAZEM 61,273
99 d.1.5	ST 3	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profilu nośnych 40 cm - płyta ogniochronna	m2		
			7,36*(4,35+4,40)	m2	64,4	
						RAZEM 64,4
100 d.1.5	ST 3	KNR 2-02 2011-04	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą i trzecią warstwę płyt ogniochronnych	m2		
			64,400*2	m2	128,8	

					RAZEM	128,8
101 d.1.5	ST 8	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
				64,4	m2	64,4
					RAZEM	64,4
102 d.1.5		KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m2		
				464,735+178,582+61,273+238,190	m2	942,78
					RAZEM	942,78
103 d.1.5	ST 4	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie	m2		
				704,590+238,190	m2	942,78
					RAZEM	942,78
104 d.1.5	ST 4	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m2		
				64,4	m2	64,4
					RAZEM	64,4
105 d.1.5	ST 4	KNR 2-02 1505-08	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie	m2		
				64,4	m2	64,4
					RAZEM	64,4
1.6		ŚLUSARKA OTWOROWA I BALUSTRADY KOD CPV 45421160-3				
106 d.1.6	ST 6	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o pow.do 2 m2	m2		
		D7	0,90*2,00*6	m2	10,8	
		D9	0,80*2,00*3	m2	4,8	
					RAZEM	15,6
107 d.1.6	ST 6	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o pow.ponad 2 m2	m2		

		D8	1,80*2,00*1	m2	3,6	
						RAZEM 3,6
108 d.1.6	ST 6	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o pow.ponad 2 m2-montaż wcześniej zdemontowanych drzwi stalowych p.poż.	m2		
		D8	1,80*2,00*1	m2	3,6	
						RAZEM 3,6
109 d.1.6	ST 6	Ceny zakupu	Dostawa drzwi stalowych jednoskrzydłowych typu D 7 HORMANN lub MERRCOR 90x200 cm EI 30	szt		
				7 szt	7	
						RAZEM 7
110 d.1.6	ST 6	Ceny zakupu	Dostawa drzwi stalowych jednoskrzydłowych typu D 9 HORMANN lub MERRCOR 80x200 cm EI 30	szt		
				3 szt	3	
						RAZEM 3
111 d.1.6	ST 6	Ceny zakupu	Dostawa drzwi stalowych dwuskrzydłowych typu D 8 MERRCOR EI 60	szt		
				1 szt	1	
						RAZEM 1
112 d.1.6	ST 6	KNR 2-02 1207-03	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 14 kg	m		
			2,32+0,45+2,61	m	5,38	
						RAZEM 5,38
113 d.1.6	ST 3	KNR 2-02 1213-01	Drabiny wewnętrzne pionowe o dług.do 3 m	m		
				1,6 m	1,6	
						RAZEM 1,6
114 d.1.6	ST 3	KNR 2-02 0702-09	Przekrycia kanałów wewnątrz budynku płytami z blachy żeberkowej	m2		
				1,1*4,85	5,335	
						RAZEM 5,335
115 d.1.6	ST 3	KNR 2-02 0701-10	Obramowanie z kątownika kanału wewnątrz budynku	m		
				1,1*2+4,85*2	11,9	
						RAZEM 11,9
1.7		ZAKUP I MONTAŻ URZĄDZEŃ				
116 d.1.7	ST 0	Cena zakupu i montażu	Zakup i montaż dźwignika nożycowego TSD 1500 Edmolif AB 1200x2200 mm	kpl		
				1 kpl	1	
						RAZEM 1

117 d.1.7	ST 0	Cena zakupu i montażu	Zakup i montaż dźwignika nożycowego TSD 1500 Edmolif AB 1000x1700 mm	kpl		
				1 kpl		1
					RAZEM	1
1.8						
2			KOMUNIKACJA - PARTER			
2.1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOD CPV 45111100-9			
118 d.2.1	ST 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
				1 szt.		1
					RAZEM	1
119 d.2.1	ST 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow.do 2 m2-drzwi przy klatce schodowej	szt.		
				1 szt.		1
					RAZEM	1
120 d.2.1	ST 1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m2		
			1,09*2,05*1	m2		2,234
					RAZEM	2,234
121 d.2.1	ST 1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
			(7,79+0,50*2-0,97-2,05-1,23)*1,50	m2		6,81
					RAZEM	6,81
122 d.2.1	ST 1	KNR 4-01 0348-04	Rozebranie ścianki z pustaków szklanych na zaprawie cementowej - przez analogię	m2		
			2,27*3,20	m2		7,264
					RAZEM	7,264
123 d.2.1	ST 1	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej-łazienka na kltce schodowej	m2		
			(2,81+4,30)*3,20	m2		22,752
				-3,104 m2		-3,104
				-1,9082 m2		-1,908
					RAZEM	17,74
124 d.2.1	ST 1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych-poszerzenie otworu dla drzwi p.poż. przy klatce schodowej	m3		
			(0,27+0,32)*2,050*0,15	m3		0,181
			0,12*2,05*0,70	m3		0,172

			(wejście do węzła)			
			0,3*0,95*2,1	m3	0,598	
					RAZEM	0,951
125 d.2.1	ST 1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km - Całkowita odległość 15 km	m3		
			6,8*0,03	m3	0,204	
			7,264*0,12	m3	0,872	
			0,91	m3	0,91	
			17,74*0,15	m3	2,661	
					RAZEM	4,647
126 d.2.1	ST 1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km	m3		
			4,647*14	m3	65,058	
					RAZEM	65,058
127 d.2.1	ST 1	Oplata komunalna	Oplata za wysypisko gruzu	t		
			4,647*2,00	t	9,294	
					RAZEM	9,294
2.2		ROBOTY MUROWE KOD CPV 45262500-6, 45421141-4				
128 d.2.2	ST 8	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			0,90*2,05	m2	1,845	
					RAZEM	1,845
129 d.2.2	ST 8	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm	m2		
			(2,92+1,89*2+3,60)*3,20	m2	32,96	
			-3,6	m2	-3,6	
					RAZEM	29,36
130 d.2.2	ST 8	KNR 2-02 0116-01	Ściany budynków wielokond.z bloczków z bet.komórkow.,gr.24cm	m2		
			2,08*3,20	m2	6,656	
					RAZEM	6,656

131 d.2.2	ST 8	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej błoczkami z betonu komórkowego	m3		
			0,38*3,20*0,55	m3	0,669	
					RAZEM	0,669
132 d.2.2	ST 8	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m3		
			0,75*2,03*0,55	m3	0,837	
					RAZEM	0,837
133 d.2.2	ST 8	KNR 4-01 0306-02	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m2		
			0,70*2,05	m2	1,435	
					RAZEM	1,435
134 d.2.2	ST 8	KNR 2-02 2004-01	Obud. słupów płytami gips.- karton. na rusztach metal. pojedyn. jednowarstw. 55-01 - płyta zwykła	m2		
			#NAZWA?			
			(0,45+0,12*2)*2,05	m2	1,415	
			0,50*2,05*2	m2	2,05	
					RAZEM	3,465
135 d.2.2	ST 8	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek	m3		
			1,90*0,25*0,20*2*2	m3	0,38	
					RAZEM	0,38
136 d.2.2	ST 8	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych z [ 160 mm	m		
			1,90*2*2	m	7,6	
					RAZEM	7,6
137 d.2.2	ST 8	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych z [ 220 mm	m		
			3,30*2	m	6,6	



						RAZEM 6,6
138 d.2.2	ST 8	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
			7,60+2,60+5,00+6,60	m	21,8	
					RAZEM	21,8
139 d.2.2	ST 8	KNR 2-02 2004-05	Obud.belek i podciągów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 - Obudowa nadproży stalowych - płyta ognioochronna	m2		
			(0,70+0,30)*1,44*2	m2	2,88	
					RAZEM	2,88
2.3		TYNKI, OKŁADZINY WEWNĘTRZNE, SUFITY PODWIESZONE I MALOWANIE KOD CPV 45442100-8, 45421146-9, 45410000-4				
140 d.2.3	ST 7	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach na podłożu ceramicznym	m2		
			(2,92+2,01+0,65+0,12+3,60)*3,20	m2	29,76	
			(2,26+1,89)*2*3,20	m2	26,56	
			-3,6	m2	-3,6	
					RAZEM	52,72
141 d.2.3	ST 7	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
			52,72	m2	52,72	
					RAZEM	52,72
142 d.2.3	ST 7	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - na zamurowanych otworach i rozkutyh ościeżach	m2		
			(0,38*2+0,55)*2,05	m2	2,686	
			0,70*2,05*2	m2	2,87	
			0,75*2,05	m2	1,538	
			0,70*2,05*2	m2	2,87	
			0,70*1,25*2	m2	1,75	
			0,99*2,05*2	m2	4,059	
					RAZEM	15,773
143 d.2.3	ST 7	KNR 4-01 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł po rozebranych ściankach działowych	m		

			3,20*6	m	19,2	
					RAZEM	19,2
144 d.2.3	ST 4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - farba emulsyjna kolorowa	m2		
			52,72	m2	52,72	
					RAZEM	52,72
145 d.2.3	ST 4	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie	m2		
			52,72	m2	52,72	
					RAZEM	52,72
146 d.2.3	ST 4	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - ściany - farba emulsyjna kolorowa	m2		
			212,879	m2	212,879	
					RAZEM	212,88
147 d.2.3	ST 4	KNR 2-02 1505-08	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie - farba j.w. kolor	m2		
			212,879	m2	212,879	
					RAZEM	212,88
148 d.2.3	ST 4	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - sufity - farba emulsyjna kolor	m2		
			126,303	m2	126,303	
					RAZEM	126,3
149 d.2.3	ST 4	KNR 2-02 1505-08	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie - farba j.w. - farba biała	m2		
			126,303	m2	126,303	
					RAZEM	126,3
150 d.2.3	ST 4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m2		
		Sciany	Pomieszczenia przy klatce schodowej			
			(1,80+1,63+5,67*2)*2,60	m2	38,402	

			(1,88+5,70)*2*2,60	m2	39,416	
			Podciąg			
			(0,48+0,60*2)*9,05	m2	15,204	
			(0,65+0,20*2)*7,90	m2	8,295	
			Biegi schodów			
			2,65*3,85*2	m2	20,405	
					RAZEM	121,72
151 d.2.3	ST 4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		Sciany	Pomieszczenia przy klatce schodowej			
			(1,80+1,63+5,67*2)*2,60	m2	38,402	
			(1,88+5,70)*2*2,60	m2	39,416	
			Korytarzyk przy dźwigniku			
			(2,00+3,55)*2,60	m2	14,43	
					RAZEM	92,248
2.4		STOLARKA OTWOROWA KOD CPV 45421131-1, 45421134-2				
152 d.2.4	ST 6	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł-osadzenie wcześniej zdemontowanych drzwi przy klatce schodowej	m2		
		D2	0,98*2,05*1	m2	2,009	
					RAZEM	2,009
153 d.2.4	ST 6	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m2		
		D 5	1,48*2,05*1	m2	3,034	
					RAZEM	3,034
154 d.2.4	ST 6	Cena zakupu	Dostawa ościeżnic wewnętrznych dwuskrzydłowych do drzwi typu D5 o wym. 140x200 cm	szt.		
				1 szt.	1	
					RAZEM	1
155 d.2.4	ST 6	Cena zakupu	Dostawa drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych typu D2 PORTA w okleinie CPL - o wym. 90x200 cm	szt.		
				1 szt.	1	
					RAZEM	1
156 d.2.4	ST 6	Cena zakupu	Dostawa ościeżnic wewnętrznych jednoskrzydłowych do drzwi typu D2, - o wym. 90x200 cm	szt.		
				1 szt.	1	

					RAZEM	1
157 d.2.4	ST 6	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m2		
		D2	0,96*2,05*1	m2	1,968	
					RAZEM	1,968
2.5		ŚLUSARKA OTWOROWA I BALUSTRADY KOD CPV 45421160-3				
158 d.2.5	ST 6	Ceny zakupu	Dostawa drzwi stalowych jednoskrzydłowych typu D 6 HORMANN lub MERRCOR 90x200 cm EI 60	szt		
				1 szt	1	
					RAZEM	1
159 d.2.5	ST 6	Ceny zakupu	Dostawa drzwi stalowych dwuskrzydłowych typu D6* MERRCOR EI 30 o wym. 120x200 cm	szt		
				1 szt	1	
					RAZEM	1
160 d.2.5	ST 6	Ceny zakupu	Dostawa drzwi stalowych dwuskrzydłowych typu D6* MERRCOR EI 30 o wym. 90+90x200 cm-pomieszczenie podnośnika	szt		
				1 szt	1	
					RAZEM	1
161 d.2.5	ST 6	KNR 2-02 1214-05	Poręcze do schodów stalowych systemu DORMA	m		
			1,80*4	m	7,2	
					RAZEM	7,2
162 d.2.5	ST 6	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie-przez analogię - ( firmy ATLANTA) -D11	m2		
		D 10 i D11	1,8*2,00+2,0*2,0	m2	7,6	
					RAZEM	7,6
163 d.2.5	ST 6	KNR 0-19 1024-08	Montaż ścianek aluminiowych z drzwiami dwuskrzydłowymi oszklonymi na budowie - przez analogię - ( firmy ATLANTA)	m2		
		D11	2,00*2,00*1	m2	4	
					RAZEM	4