

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm podaszka piwnica	m ³		
d.1	0212-02	(2.55*2.62+2.55*0.15+0.4*1.75)*0.5	m ³	3.882	
				RAZEM	3.882
2	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych stropy żelbetowy	m ³		
d.1	0212-03	2.67*2.68*0.18*3	m ³	3.864	
				RAZEM	3.864
3	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej	m ³		
d.1	0348-01	0.9*2.1*0.25*3+0.12*2.1*2.75	m ³	2.111	
				RAZEM	2.111
4	KNR 19-01	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z piwnicy	m ³		
d.1	0116-05	poz.1	m ³	3.882	
				RAZEM	3.882
5	KNR 19-01	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z parteru	m ³		
d.1	0116-04	poz.2+poz.3	m ³	5.975	
				RAZEM	5.975
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-11	poz.4+poz.5	m ³	9.857	
				RAZEM	9.857
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-12	Krotność = 9 poz.4+poz.5	m ³	9.857	
				RAZEM	9.857
8		Utylizacja gruzu	m ³		
d.1		poz.4+poz.5	m ³	9.857	
				RAZEM	9.857
9	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Roboty żelbetowe, fundamenty, ściany itp			
11	KNR 2-02 d.2 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		0.05*(2.55*2.63)+0.4*1.75*0.05	m ³	0.370	
				RAZEM	0.370
12	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		0.1*(2.55*2.63)+0.4*1.75*0.1	m ³	0.741	
				RAZEM	0.741
13	KNR 2-02 d.2 0205-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - wzmocnienia i żebra szerokości 50 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0.4*2.55*2.63	m ³	2.683	
				RAZEM	2.683
14	KNR 2-02 d.2 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0.4*1.75*0.4	m ³	0.280	
				RAZEM	0.280
15	KNR 2-02 d.2 0216-02 + KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu strop nad piwnicą	m ²		
		0.5*1.16+2.3*0.6+(1.65+0.24+1.95+0.24+0.25)*(1.12+1.4+0.27)-1.6*1.95	m ²	10.921	
				RAZEM	10.921
16	KNR 2-02 d.2 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu strop szybu windy	m ²		
		2.01*2.36	m ²	4.744	
				RAZEM	4.744
17	KNR 2-02 d.2 0207-04	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		(2.67+13.73)*(1.6+0.24+0.24+1.6+0.24+0.24+1.95+1.95)-5*1.16*2.24	m ²	119.192	
				RAZEM	119.192
18	KNR 2-02 d.2 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		Krotność = 12 poz.17	m ²	119.192	
				RAZEM	119.192
19	KNR 2-02 d.2 0103-03	Deskowanie systemowe wielkowymiarowe ścian prostych betonowych lub żelbetowych	m ²		
		poz.18	m ²	119.192	
				RAZEM	119.192
20	NNRNB d.2 202 0182-04	(z.VII) Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków "YTONG" o gr. 24 cm - transport materiałów żurawiem	m ²		
		0.66*(2.24+1.98)+0.59*(2.24*3+0.95+0.8+0.56)+(2.24+1.98)*(1.12+1.4+0.27)-1.2*2+1.18*1.68+2.32*4.78+(2.24+2.12)*4.78	m ²	51.400	
				RAZEM	51.400
21	KNR 2-02 d.2 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu NADPROŻE NŻ -1	m ³		
		0.24*0.25*1.9	m ³	0.114	
				RAZEM	0.114
22	KNR 2-02 d.2 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu Wieńce W1	m ³		
		3*0.24*0.25*(2.69+0.2+0.24+4.79+0.2+0.2)	m ³	1.498	
				RAZEM	1.498
23	KNR 2-05 d.2 0106-01	Podciąg P1, P2 HEB 240	t		
		0.001*83.2*(3*5.2+3*3)	t	2.047	
				RAZEM	2.047
24	KNR 2-05 d.2 0101-04	Hale typu lekkiego - ramy ceownik C180 C 100	t		
		0.476	t	0.476	
				RAZEM	0.476
25	KNR 2-02 d.2 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		0.168+0.012+0.09+0.15+5.209	t	5.629	
				RAZEM	5.629

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Dostawa windy			
26		Dostawa i montaz windy wraz z wykonaniem zasilania energetycznego	szt.		
d.3		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Roboty zewnętrzne			
27 d.4		Demontaz i utylizacja istniejącego ocieplenia budynku w misjecu wymiany na element niepalny	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28 d.4	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie $(1.59+1.68+2.22)*(2+2+1.9)+(2.22+1.59+1.68-2.93)*(0.65+0.65+0.25+0.8)-1.2*2$	m ² m ²	36.007	
				RAZEM	36.007
29 d.4	KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie (CT 99) $(1.59+1.68+2.22)*(2+2+1.9)+(2.22+1.59+1.68-2.93)*(0.65+0.65+0.25+0.8)-1.2*2$	m ² m ²	36.007	
				RAZEM	36.007
30 d.4	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie $(1.59+1.68+2.22)*(2+2+1.9)+(2.22+1.59+1.68-2.93)*(0.65+0.65+0.25+0.8)-1.2*2$	m ² m ²	36.007	
				RAZEM	36.007
31 d.4	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian $(1.59+1.68+2.22)*(2+2+1.9)+(2.22+1.59+1.68-2.93)*(0.65+0.65+0.25+0.8)-1.2*2$	m ² m ²	36.007	
				RAZEM	36.007
32 d.4	KNR 0-23 2613-08	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 2.56+2.56+1.9	m m	7.020	
				RAZEM	7.020
33 d.4	KNR 0-23 2613-09	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - zamocowanie listwy cokołowej 2+2+0.8+0.8+0.1+0.45	m m	6.150	
				RAZEM	6.150
34 d.4	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.28	m ² m ²	36.007	
				RAZEM	36.007
35 d.4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.28	m ² m ²	36.007	
				RAZEM	36.007
36 d.4	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m poz.35	m ² m ²	36.007	
				RAZEM	36.007

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Stolarka drzwiowa wewnętrzna i zewnętrzna			
37 d.5	KNR-W 2-02 1027-05	Montaż drzwi wewnętrznych wraz z obróbką	m ²		
		0.8*2*3	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
38 d.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m ²		
		1.2*2	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
39 d.5		Odtworzenie ścian i podłogi po wykonaniu otworów	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		Roboty wykończeniowe ścian i stropów			
40	NNRNKB d.6 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.15+poz.16	m ² m ²	 15.665	
				RAZEM	15.665
41	KNR 2-02 d.6 0802-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na stropach i podciągach poz.40	m ² m ²	 15.665	
				RAZEM	15.665
42	KNR 2-02 d.6 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych poz.40	m ² m ²	 15.665	
				RAZEM	15.665
43	KNR 2-02 d.6 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem poz.40	m ² m ²	 15.665	
				RAZEM	15.665
44	KNR 2-02 d.6 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe poz.15	m ² m ²	 10.921	
				RAZEM	10.921
45	KNR 2-02 d.6 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 10 cm poz.15	m ² m ²	 10.921	
				RAZEM	10.921
46	KNR 2-02 d.6 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa 10 cm poz.15	m ² m ²	 10.921	
				RAZEM	10.921
47	KNR 2-02 d.6 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe poz.15	m ² m ²	 10.921	
				RAZEM	10.921
48	KNR 2-02 d.6 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.15	m ² m ²	 10.921	
				RAZEM	10.921
49	NNRNKB d.6 202 1124-01	(z.VI) Podkłady betonowe grubości 8 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 poz.15	m ² m ²	 10.921	
				RAZEM	10.921
50	NNRNKB d.6 202 1124-02	(z.VI) Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm Krotność = -3 poz.15	m ² m ²	 10.921	
				RAZEM	10.921
51	NNRNKB d.6 202 1121-11	(z.IV) Posadzki trój- i więcej barwne z płytek terakotowych o wym. 40x40 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.15	m ² m ²	 10.921	
				RAZEM	10.921
52	NNRNKB d.6 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.20	m ² m ²	 51.400	
				RAZEM	51.400
53	KNR 2-02 d.6 0802-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach poz.52	m ² m ²	 51.400	
				RAZEM	51.400
54	d.6	Obróbka płytą g-k podciągów i ceowników 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
55	KNR 2-02 d.6 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych poz.52	m ² m ²	 51.400	
				RAZEM	51.400
56	KNR 2-02 d.6 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem poz.52	m ² m ²	 51.400	
				RAZEM	51.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7		odtworzenie ścian po wykonaniu otworów windy, odnowienie części klatki schodowej			
57	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.7	0803-03	Krotność = 3 0.24*2.24*2*5+0.24*1.16*5	m ²	6.768	
				RAZEM	6.768
58	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.7	202 1134-02	GRUNT" - powierzchnie pionowe 0.24*2.24*2*5+0.24*1.16*5	m ²	6.768	
				RAZEM	6.768
59	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefa-	m ²		
d.7	0830-04	brykowanych i betonów wylewanych 0.24*2.24*2*5	m ²	5.376	
				RAZEM	5.376
60	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefa-	m ²		
d.7	0830-06	brykowanych i betonów wylewanych 0.24*1.16*5	m ²	1.392	
				RAZEM	1.392
61	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefa-	m ²		
d.7	0830-04	brykowanych i betonów wylewanych 270	m ²	270.000	
				RAZEM	270.000
62	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod-	m ²		
d.7	1505-03	łóży gipsowych z gruntowaniem poz.58+poz.61	m ²	276.768	
				RAZEM	276.768

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		Przebudowa instalacji sanitarnych			
63	d.8 kalk. własna	Przebudowa instalacji zimnej i ciepłej wody użytkowej fi50 wraz z robotami towarzyszącymi (wykucia, przekucia, odtworzenia)	kpl.		
		2.7	kpl.	2.700	
				RAZEM	2.700
64	d.8 kalk. własna	Przebudowa instalacji zimnej i ciepłej wody użytkowej fi16 wraz z robotami towarzyszącymi (wykucia, przekucia, odtworzenia)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	d.8 kalk. własna	Przebudowa instalacji kanalizacji sanitarnej fi160 wraz z robotami towarzyszącymi (wykucia, przekucia, odtworzenia)	kpl.		
		5.2	kpl.	5.200	
				RAZEM	5.200
66	d.8 kalk. własna	Przebudowa instalacji kanalizacji sanitarnej fi50 wraz z robotami towarzyszącymi (wykucia, przekucia, odtworzenia)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
67	d.8 kalk. własna	Przebudowa instalacji c.o. fi50 wraz z robotami towarzyszącymi (wykucia, przekucia, odtworzenia)	kpl.		
		9.8	kpl.	9.800	
				RAZEM	9.800
68	d.8 kalk. własna	Przebudowa instalacji c.o. fi16wraz z robotami towarzyszącymi (wykucia, przekucia, odtworzenia)	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
69	d.8 kalk. własna	Demontaż grzejnika	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	d.8 kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż grzejnika	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9		Teletechnika			
71 d.9	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		8.5+2.68+2.67+2.24+2.12+2.24+1.09+2.24+1+2.24+0.56+2.24+2.24+1.16+8+8	m	49.220	
				RAZEM	49.220
72 d.9	KNR 4-03 1003-17	Mechaniczne przebijanie otworów w stropach	otw.		
		3	otw.	3.000	
				RAZEM	3.000
73 d.9	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		poz.71	m	49.220	
				RAZEM	49.220
74 d.9	KNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe UTP 4x2x0,5mm ²	m		
		poz.71+4	m	53.220	
				RAZEM	53.220
75 d.9	KNR AL-01 0501-01	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU wewnętrzna	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
76 d.9	KNR AL-01 0501-01	Rejestrator sieciowy, dysk twardy 8TB wraz z szafą RACK	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
77 d.9	KNR AL-01 0506-01	Uruchomienie systemu TVU - linia transmisji wizji	linia		
		1	linia	1.000	
				RAZEM	1.000