Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45210000-2	ROBOTY ROZBIÓRKOWO - WYBURZENIOWE			
1 d.1	KNR-W 4-01 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m2		
	kuchnia	10.69	m2	10.690	
	sala	193.02	m2	193.020	
				RAZEM	203.710
2 d.1	KNR-W 4-01 0438-05	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek nie otynkowanych	m2		
	scena front	11.24*1.2	m2	13.488	
				RAZEM	13.488
3 d.1	KNR-W 4-01 0439-03	Rozebranie legarów podłogowych	m		
	kuchnia	4.12*4	m	16.480	
	sala	11.24*23	m	258.520	
				RAZEM	275.000
4 d.1	KNR-W 4-01 0440-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypki	m2		
	kuchnia	10.71	m2	10.710	
				RAZEM	10.710
5 d.1	KNR-W 4-01 0440-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepe pułapy	m2		
	kuchnia	10.71	m2	10.710	
				RAZEM	10.710
6 d.1	KNR-W 4-01 0440-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z desek otynkowanych	m2		
	kuchnia	10.71	m2	10.710	
				RAZEM	10.710
7 d.1	KNR-W 4-01 0440-07	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belki stropowe o przekroju do 300 cm2	m		
	kuchnia	4.12*3	m	12.360	
				RAZEM	12.360
8 d.1	KNR-W 4-01 0441-06	Rozebranie elementów konstrukcji sceny - prosta - analogia	m2		
	scena	4.12*11.24	m2	46.309	
				RAZEM	46.309
9 d.1	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m3		
	parter	1.4*0.20*0.42*2	m3	0.235	
	piętro	1.40*0.20*0.42+2.0*0.20*0.42	m3	0.286	
				RAZEM	0.521
10 d.1	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
	parter	1.30*2*2	m	5.200	
	pietro	1.30*2+2.0*2	m	6.600	
				RAZEM	11.800
11 d.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
	parter	1.0*2.0*0.43*2	m3	1.720	
	piętro	1.0*0.43*2.0+1.6*2.0*0.43	m3	2.236	
				RAZEM	3.956
12 d.1	KNR-W 4-01 0109-18	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość 1 km	m3		
	z poz.1 ,2	(203.71+13.48)*0.04	m3	8.688	
	zpoz.3	275*0.08*0.12	m3	2.640	
	z poz. 4,5, 6	10.71*0.04*3	m3	1.285	
	z poz. 7	12.36*0.28*0.16	m3	0.554	
	z poz.8	46.309*0.06	m3	2.779	
	z poz.9 , 11	0.521+3.956	m3	4.477	
				RAZEM	20.423
13 d.1	KNR-W 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km na odl. 6 km Krotność = 5	m3		
		20.423	m3	20.423	
				RAZEM	20.423
2	45110000-1	ROBOTY ZIEMNE			
14 d.2	KNNR 1 0112-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe	ha		
		13.0*10.10/10000	ha	0.013	
				RAZEM	0.013
15 d.2	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		

Norma STD Wersja 4.27 Licencja: 9068 dla: Lech Burchard

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(12.12+2*1.2)*(8.40+1.2)	m2	139.392	
				RAZEM	139.392
16 d.2	KNNR 1 0113-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm do 25 cm Krotność = 2	m2		
		139.392	m2	139.392	
				RAZEM	139.392
17 d.2	KNNR 1 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m3		
		12.11*(0.5+1.2)*1.2+7.25*(0.5+1.20)*2*1.20	m3	54.284	
				RAZEM	54.284
18 d.2	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m3		
		12.11*(0.25+0.6)*1.2 +5.66*(0.3+1.2)*1.2+1.46*(0.3+1.2)*1.2*2	m3	27.796	
				RAZEM	27.796
19 d.2	KNNR 1 0318-01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m3		
		54.284+27.796	m3	82.080	
	z poz 28, 29i31	-(11.204+0.392+9.34)	m3	-20.936	
				RAZEM	61.144
20 d.2	KNNR 1 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.	m3		
	z poz. 19	82.08-61.144	m3	20.936	
				RAZEM	20.936
21 d.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)DO 10 km Krotność = 9	m3		
		21.874	m3	21.874	
				RAZEM	21.874
3	45213000-3	FUNDAMENTY			
22 d.3	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod ławy i stopy	m3		
		12.11*0.6*0.1*2+7.25*0.60*0.1*2+0.7*0.7*0.1+4.68*0.3*0.1+0.78*0.3*0.1	m3	2.536	
				RAZEM	2.536
23 d.3	KNNR 2 0101-01	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m2		
		12.11*0.4*3+7.25*0.4*4+11.11*0.4+4.68*0.4*2+0.78*0.4*4	m2	35.568	
				RAZEM	35.568
24 d.3	KNNR 2 0101-02	Deskowanie tradycyjne stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m2		
		0.7*0.4*8	m2	2.240	
				RAZEM	2.240
25 d.3	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
		0.350	t	0.350	
				RAZEM	0.350
26 d.3	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. 6mm	t		
		0.05	t	0.050	
				RAZEM	0.050
27 d.3	KNNR 2 0107-01	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m3		
		12.11*0.4*0.6+7.25*0.4*0.6*2+11.11*0.7*0.5+4.68*0.4*0.3+0.78*0.4*0.3*2	m3	11.024	
				RAZEM	11.024
28 d.3	KNNR 2 0107-02	Betonowanie stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m3		
		0.70*0.70*0.40*2	m3	0.392	
				RAZEM	0.392
29 d.3	KNNR 2 0601-09	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy	m2		
		12.11*0.7+7.25*0.7*2+11.11*0.5+4.68*0.4+0.78*0.4*2+0.8*0.8*2	m2	27.958	
				RAZEM	27.958
30 d.3	KNNR 2 0301-03	Fundamenty z bloczków betonowych	m3		
		12.11*0.25*0.85+7.25*0.25*0.85*2+11.11*0.25*0.85+4.68*0.25*0.85+0.78*0.25*0.85*2	m3	9.342	
				RAZEM	9.342
31 d.3	KNNR 2 0101-04	Deskowanie tradycyjne słupów prostokątnych	m2		

Norma STD Wersja 4.27 Licencja: 9068 dla Lech Burchard

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.25*0.85*8	m2	1.700	
				RAZEM	1.700
32 d.3	KNNR 2 0107-05	Betonowanie słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m3		
		0.25*0.25*0.85*2	m3	0.106	
				RAZEM	0.106
33 d.3	KNNR 2 0801-01	Tynki zwykłe cementowe II kategorii ścian i słupów	m2		
		15.0*0.75*2*2+5.60*0.75*4*2+5.60*1.05*2*2	m2	102.120	
				RAZEM	102.120
34 d.3	KNNR 2 0601-06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco dwuwarstwowe	m2		
		12.11*0.85*2+7.25*0.85*4+11.11*0.85+4.68*0.85*2+0.78*0.85*4	m2	65.289	
				RAZEM	65.289
35 d.3	KNNR 2 0601-09	Izolacje przeciwwilgociowe murów fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy	m2		
		12.11*0.35+7.25*0.35*2+11.11*0.35+4.68*0.35+0.78*0.35*2	m2	15.386	
				RAZEM	15.386
4	45210000-2	ROBOTY MUROWE - ŚCIANY PARTERU			
36 d.4	KNR 0-27 0163-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2		
		(11.48+7.75)*2*3.44-2.5*1.51*2-2.11*1.51*2-1.0*2.0*3	m2	112.380	
				RAZEM	112.380
37 d.4	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
38 d.4	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
39 d.4	NNRNKB 202 0159-06	(z.II) kanały z pustaków betonowe spalinowe i dymowe system shiedel	m		
		3.70	m	3.700	
				RAZEM	3.700
40 d.4	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m2		
		7.75*3.44-0.9*2.0	m2	24.860	
				RAZEM	24.860
41 d.4	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		2.8*4+2.40*4+1.8*2+1.2*7	m	32.800	
				RAZEM	32.800
42 d.4	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m3		
		0.90*2.0*0.38	m3	0.684	
				RAZEM	0.684
43 d.4	KNR-W 2-02 0608-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 2 cm pionowe na zaprawie bez siatki metalowej - dylatacja	m2		
		11.48*3.74	m2	42.935	
				RAZEM	42.935
44 d.4	KNNR 2 0101-04	Deskowanie tradycyjne słupów prostokątnych	m2		
		0.25*7.6*8	m2	15.200	
				RAZEM	15.200
45 d.4	KNNR 2 0107-05	Betonowanie słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m3		
		0.25*0.25*7.6*2	m3	0.950	
				RAZEM	0.950
46 d.4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.7	t	0.700	
				RAZEM	0.700
5	45210000-2	ROBOTY MUROWE - ŚCIANY PIĘTRA			
47 d.5	KNR 0-27 0163-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2		
		(11.48+7.75)*2*3.81-1.51*1.51*4 -1.0-2.0-1.6*2.0-0.61*0.61*5	m2	129.352	
				RAZEM	129.352
48 d.5	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		9	szt	9.000	

Norma STD Wersja 4.27 Licencja: 9068 dla Lech Burchard

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.000
49 d.5	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
50 d.5	NNRNKB 202 0159-06	(z.II) kanały z pustaków betonowe spalinowe i dymowe system shiedel	m		
		4.20	m	4.200	
				RAZEM	4.200
51 d.5	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m2		
		7.75*3.81+(3.47+3.81+2.01+4.6+6.65)*3.47-0.9*2.0*3	m2	95.401	
				RAZEM	95.401
52 d.5	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1.8*8+0.9*10 + 1.20*2+1.8*2	m	29.400	
				RAZEM	29.400
53 d.5	KNR-W 2-02 0608-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 2 cm pionowe na zaprawie bez siatki metalowej- dylatacja	m2		
		11.48*4.10	m2	47.068	
				RAZEM	47.068
54 d.5	KNR-W 2-02 0128-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. ponad dachem z cegły klinkierowej	m3		
		0.9*0.6*1.20	m3	0.648	
				RAZEM	0.648
6	45212000-6	STROPY NAD PARTEREM			
55 d.6	KNR-W 2-02 0214-01	Stropy gęstożebrowe TERIVA I	m2		
		7.75*11.48+10.67	m2	99.640	
				RAZEM	99.640
56 d.6	KNR-W 4-01 0347-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. dla belek stropowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- analogia	gniazd.		
		14	gniazd.	14.000	
				RAZEM	14.000
57 d.6	KNR-W 2-02 0212-11	Wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych	m3		
		11.48*0.25*0.30	m3	0.861	
				RAZEM	0.861
58 d.6	KNR-W 2-02 0212-13	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości ponad 30 cm	m3		
		(7.75*2+11.48)*0.3*0.25	m3	2.024	
				RAZEM	2.024
59 d.6	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.15	t	0.150	
				RAZEM	0.150
60 d.6	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		0.02	t	0.020	
				RAZEM	0.020
7	45212000-6	STROPY NAD PIĘTREM + GZYMS			
61 d.7	KNR-W 2-02 0214-01	Stropy gęstożebrowe TERIVA I	m2		
		7.75*11.48	m2	88.970	
				RAZEM	88.970
62 d.7	KNR-W 2-02 0212-11	Wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych	m3		
		11.48*0.25*0.30	m3	0.861	
				RAZEM	0.861
63 d.7	KNR-W 2-02 0212-13	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości ponad 30 cm	m3		
		(7.75*2+11.48)*0.3*0.25	m3	2.024	
				RAZEM	2.024
64 d.7	KNR-W 4-01 0206-02	Wstawienie rur osłonowych otworów wentylacyjnych o powierzchni do 0.1 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm - analogia	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
65 d.7	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		5.16*1.2	m2	6.192	

Norma STD Wersja 4.27 Licencja: 9068 dla Lech Burchard

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.192
66 d.7	KNR-W 4-01 0339-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
		5.6	m	5.600	
				RAZEM	5.600
67 d.7	KNR-W 2-02 0220-02	Gzymsy o wysięgu do 50 cm	m^3		
		8.40*0.10*0.50*2	m^3	0.840	
				RAZEM	0.840
68 d.7	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.15+0.14+0.10	t	0.390	
				RAZEM	0.390
69 d.7	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		0.06	t	0.060	
				RAZEM	0.060
8	45212000-6	**DACH KONSTRUKCJA I POKRYCIE**			
70 d.8	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma	m^2		
		7.80*12.12+5.75*1.20	m^2	101.436	
				RAZEM	101.436
71 d.8	KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo	m^2		
		101.436	m^2	101.436	
				RAZEM	101.436
72 d.8	KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho druga warstwa - analogia	m^2		
		101.436	m^2	101.436	
				RAZEM	101.436
73 d.8	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma	m^2		
		7.80*12.12+5.75*1.20	m^2	101.436	
				RAZEM	101.436
74 d.8	KNNR 2 1202-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 20 mm	m^2		
		101.436	m^2	101.436	
				RAZEM	101.436
75 d.8	KNNR 2 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm do gr 60 mm Krotność = 4	m^2		
		101.436	m^2	101.436	
				RAZEM	101.436
76 d.8	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m^2		
		101.436	m^2	101.436	
				RAZEM	101.436
77 d.8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m^2		
	pas nadrynnowy	8.37*0.35*2+5.17*0.35+1.20*0.35*2	m^2	8.509	
	obróbki	12.40*0.50+12.40*2*0.30	m^2	13.640	
	komin	(0.9+0.6)*2*0.3	m^2	0.900	
				RAZEM	23.049
78 d.8	NNRNKB 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m		
		8.37*2+5.20	m	21.940	
				RAZEM	21.940
79 d.8	NNRNKB 202 0550-03	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 100 mm	m		
		7.50*3	m	22.500	
				RAZEM	22.500
80 d.8	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m^2		
		101.436	m^2	101.436	
				RAZEM	101.436
81 d.8	KNR 2-02 0513-01	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm	szt.		
		9	szt.	9.000	

Norma STD Wersja 4.27 Licencja: 9066 dla Lech Burchard

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.000
9	45400000-1	PODKŁADY I POSADZKI			
82 d.9	KNNR 2 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki	m^3		
	parter	(21.6+65.56+1.94)*0.1	m^3	8.910	
				RAZEM	8.910
83 d.9	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki	m^3		
	parter	(21.6+65.56+1.94)*0.1	m^3	8.910	
				RAZEM	8.910
84 d.9	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m^2		
	parter	21.6+65.56+1.94+9.69	m^2	98.790	
	piętro	10.69+31.42+7.01+8.17+10.82+5.67+1.25*5+193.02	m^2	273.050	
				RAZEM	371.840
85 d.9	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m^2		
	parter	21.6+65.56+1.94+9.69	m^2	98.790	
				RAZEM	98.790
86 d.9	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m^2		
	piętro	10.69+31.42+7.01+8.17+10.82+5.67+1.25*5+193.02	m^2	273.050	
				RAZEM	273.050
87 d.9	KNR-W 2-02 1116-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m^2		
	parter	21.6+65.56+1.94+9.69	m^2	98.790	
	piętro	10.69+31.42+7.01+8.17+10.82+5.67+1.25*5+193.02	m^2	273.050	
				RAZEM	371.840
88 d.9	KNR-W 2-02 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm do gr.5 cm Krotność = 2.5	m^2		
	parter	21.6+65.56+1.94+9.69	m^2	98.790	
	piętro	10.69+31.42+7.01+8.17+10.82+5.67+1.25*5+193.02	m^2	273.050	
				RAZEM	371.840
89 d.9	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m^2		
		371.840	m^2	371.840	
				RAZEM	371.840
90 d.9	KNR-W 2-02 1112-05	Posadzki trój- i więcej barwne z płytek z kamieni sztucznych 15x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m^2		
	piętro	10.69+31.42+7.01+8.17+14.85+5.67+10.82+1.25*5	m^2	94.880	
				RAZEM	94.880
91 d.9	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m		
		4.11*2+2.6*2+7.75*2+4.52+3.51+4.52*2+3.09*4+1.83*2+3.3*2+3.28*4+2.18*2+1.14*2+1.64*12+5.46	m	113.510	
				RAZEM	113.510
92 d.9	KNR-W 2-02 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej	m^2		
		4.11*2.6+4.11*1.20+(0.15+0.30)*25+4.10*2.60	m^2	37.528	
				RAZEM	37.528
93 d.9	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej kl. schodowej	m		
		4.11*3+2.6*4*1.2*2+8.38*2	m	54.050	
				RAZEM	54.050
94 d.9	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m^2		
	świetlica	65.56	m^2	65.560	
	sala	193.02	m^2	193.020	
				RAZEM	258.580
10	45212300-9	TYNKI I OKLADZINY WEWNĘTRZNE			
95 d.10	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m^2		
	parter	(7.75+8.15)*2*3.44-2.5*1.51*2-2.11*1.51*2	m^2	95.470	
		(7.75+2.65)*2*3.44-1.51*1.51	m^2	69.272	
		(2.66+4.10)*2*3.44	m^2	46.509	
	piętro	(7.75+3.47+4.16+4.52+3.51)*3.81-1.51*1.51*2	m^2	84.632	
		(3.47+2.02)*2*3.81	m^2	41.834	
		(4.82+3.09)*2*3.81	m^2	60.274	
		(3.09+1.83)*2*1.10	m^2	10.824	
		(3.30+4.56)*2*3.81	m^2	59.893	
		(2.16+4.56)*2*3.81+1.14*3.81*2	m^2	59.893	

Norma STD Wersja 4.27 Licencja: 9068 dla Lech Burchard

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	528.601
96 d.10	KNR-W 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m2		
	parter	7.75*8.15+7.75*5.65+10.69	m2	117.640	
	piętro	31.42+3.47*2.02+4.82*3.09+3.09*1.83+3.3*4.56+2.16*4.56+1.14*1.07	m2	85.095	
				RAZEM	202.735
97 d.10	KNR-W 2-02 0808-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV wykonywane ręcznie na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m2 o szerokości 15 cm	m2		
	parter	(2.5+1.51*2)*2*0.15+(2.11+1.51*2)*2*0.15+1.51*3*0.15	m2	3.875	
	piętro	1.51*3*0.15*3+(0.91+1.51*2)*0.15	m2	2.628	
				RAZEM	6.503
98 d.10	KNR-W 2-02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej	m2		
	piętro	(7.75+3.47+4.16+4.52+3.51)*2.0	m2	46.820	
		(3.47+2.02)*2*2.0	m2	21.960	
		(3.30+4.56)*2*2.0	m2	31.440	
		(2.16+4.56)*2*2.0+1.14*2.0*2	m2	31.440	
				RAZEM	131.660
99 d.10	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		528.601-131.660	m2	396.941	
				RAZEM	396.941
100 d.10	KNR-W 2-02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m2		
		396.941	m2	396.941	
				RAZEM	396.941
101 d.10	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
		202.735	m2	202.735	
				RAZEM	202.735
11	45400000-1	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
102 d.11	KNR 0-19 1022-02	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 0.6 m2	m2		
		0.61*0.61*5	m2	1.861	
				RAZEM	1.861
103 d.11	KNR 0-19 1022-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 1.5 m2	m2		
		0.91*1.51	m2	1.374	
				RAZEM	1.374
104 d.11	KNR 0-19 1022-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 2.5 m2	m2		
		2.5*1.51*2+2.11*1.51*2+1.51*1.51	m2	16.202	
		1.51*1.51*3	m2	6.840	
				RAZEM	23.042
105 d.11	KNR-W 4-01 0323-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł- analogia podokienniki PCV	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
106 d.11	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone np. "Porta" lub porównywalne	m2		
		1.0*2.0*4+0.9*2.0*2+1.0*2.0*3+1.60*2.2	m2	21.120	
				RAZEM	21.120
107 d.11	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe fabrycznie wykończone z listwami i ćwierwałkami np. Porta lub porównywalne	m2		
		0.91*1.51	m2	1.374	
				RAZEM	1.374
108 d.11	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki systemowe z drzwiami do wc - analogia	m2		
		1.20*2.0*3+3.3*2.0+2.18*2.0	m2	18.160	
				RAZEM	18.160
12	45400000-1	ROBOTY MALARSKIE I WYKOŃCZENIOWE			
109 d.12	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
	Klatka schodowa	4.48*7.30+(4.48+7.30)*2*7.82+4.48*2.8+4.48*1.2+2.24*1.10*2	m2	239.791	
	Sala	193.02+(11.24+17.62)*2*3.81+2.0*3.81*12	m2	504.373	
				RAZEM	744.164
110 d.12	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		

Norma STD Wersja 4.27 Licencja: 9068 dla Lech Burchard

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.48*7.30+4.48*2.8+4.48*1.2+193.02	m2	243.644	
				RAZEM	243.644
111 d.12	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		744.164-243.644	m2	500.520	
				RAZEM	500.520
112 d.12	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		500.520	m2	500.520	
				RAZEM	500.520
113 d.12	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m2		
		243.644	m2	243.644	
				RAZEM	243.644
114 d.12	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		744.164+202.735+396.941	m2	1343.840	
				RAZEM	1343.840
115 d.12	KNR-W 2-02 1510-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie	m2		
		1343.840	m2	1343.840	
				RAZEM	1343.840
13	45410000-4	DOCIEPLENIE BUDYNKU Z WYŁĄCZENIEM GARAŻY			
116 d.13	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		Elewacja frontowa			
		((8.40+18.0)*7.60-2.5*1.51*2-3.3*3*2-2.06*1.45*4-1.51*1.51+1.0*7.6*8)*0.8	m2	175.890	
		elewacja tylna			
		((23.02+8.4)*7.60+1.0*7.6*2-2.06*1.45*6-1.51*1.51*2)*0.8	m2	185.208	
		elewacje szczytowe			
		(12.12*7.85*2-1.51*1.51-2.11*1.51*2)*0.8	m2	145.305	
				RAZEM	506.403
117 d.13	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		633.004*0.8	m2	506.403	
				RAZEM	506.403
118 d.13	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
		633.004*0.8	m2	506.403	
				RAZEM	506.403
119 d.13	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2		
		((2.50+1.51*2)*2*0.24+(3.3+3.0*2)*2*0.20+1.4*3*0.24+1.51*3*0.24+(2.06+1.45*2)*4*0.24)*0.8	m2	10.581	
		((2.06+1.45)*4*0.24+0.7*3*0.24*2+1.51*3*2*0.24+0.61*3*0.24*5+(2.1+1.51*2)*2*0.24)*0.8	m2	8.964	
				RAZEM	19.545
120 d.13	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt		
		633.00*4*0.8	szt	2025.600	
				RAZEM	2025.600
121 d.13	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		633.04*0.8	m2	506.432	
				RAZEM	506.432
122 d.13	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		24.432*0.8	m2	19.546	
				RAZEM	19.546
123 d.13	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		((2.06+1.45)*4+0.7*3*2+1.51*3*2*0.24+0.61*3*5+(2.1+1.51*2)*2)*0.8	m	31.844	
		((2.50+1.51*2)*2+(3.3+3.0*2)*2+1.4*3*0.24+1.51*3+(2.06+1.45*2)*4)*0.8	m	44.014	
		(15*7.6)*0.8	m	91.200	
				RAZEM	167.058

Norma STD Wersja 4.27 Licencja: 9068 dla Lech Burchard

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
124 d.13	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		(12.12*2+8.4+23.02+12.12+18.0+8.14)*0.8	m	75.136	
				RAZEM	75.136
125 d.13	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	m2		
		(633.04+24.432)*0.8	m2	525.978	
				RAZEM	525.978
126 d.13	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		657.472*0.8	m2	525.978	
				RAZEM	525.978
127 d.13	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m2		
		24.432*0.8	m2	19.546	
				RAZEM	19.546
128 d.13	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m2		
		657.472*0.8	m2	525.978	
				RAZEM	525.978
129 d.13	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do cokołu	m2		
		(31.40*0.62+12.12*0.60*2)*0.8	m2	27.210	
				RAZEM	27.210
130 d.13	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt		
		(34.012*4)*0.8	szt	108.838	
				RAZEM	108.838
131 d.13	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		(34.012)*0.8	m2	27.210	
				RAZEM	27.210
132 d.13	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		34.012*0.8	m2	27.210	
				RAZEM	27.210
133 d.13	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		34.012*0.8	m2	27.210	
				RAZEM	27.210
134 d.13	KNR-W 2-02 1609-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 16 m	m2		
		(31.4*8.0*2+12.12*2*2)*0.8	m2	440.704	
				RAZEM	440.704
135 d.13	kalkulacja indywidualna	Czas pracy rusztowań	m-g		
		2337/4*0.84*0.8	m-g	392.616	
				RAZEM	392.616
14	45450000-6	ROBOTY RÓŻNE			
136 d.14	KNR 0-19 1024-11	Montaż witryn aluminiowych oszklonych na budowie	m2		
		(1.0*2+4.88)*7.46	m2	51.325	
				RAZEM	51.325
137 d.14	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m3		
		(31.4*2+12.12*2)*0.60*0.25	m3	13.056	
				RAZEM	13.056
138 d.14	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		31.4*2+12.12*2	m	87.040	
				RAZEM	87.040
139 d.14	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		31.4*2+12.12*2	m	87.040	

Norma STD Wersja 4.27 Licencja: 9068 dla Lech Burchard

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	87.040
140	KNR 2-31 d.14 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2		
		(31.4*2+12.12*2)*0.60	m2	52.224	
				RAZEM	52.224
141	KNR 2-31 d.14 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu do gr.15 cm	m2		
		Krotność = 12			
		(31.4*2+12.12*2)*0.60	m2	52.224	
				RAZEM	52.224
142	KNR 2-31 d.14 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		(31.4*2+12.12*2)*0.60	m2	52.224	
				RAZEM	52.224

Norma STD Wersja 4.27 Licencja: 9068 dla Lech Burchard