

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Ścianki			
1	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-03	[6.54+3.02*2]*3.095	m ²	38.935	
		[2.56+1.83-0.8*1.9*2]*2.30	m ²	3.105	
		2.34*3.10	m ²	7.254	
				RAZEM	49.294
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianek działowych z desek nieotynkowanych	m ²		
d.1	0427-07	[2.7+1.31+1.6+1.03+1.97+4.10+1.25]*3.10	m ²	43.276	
		[1.53+1.87]*2.94	m ²	9.996	
		[4.10*2+7.99+1.1*2]*3.095	m ²	56.917	
		[5.2+1.85+4.02+3.6]*2.225	m ²	32.641	
		3.0*3.125	m ²	9.375	
				RAZEM	152.205
3	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu dla ścianek działowych z betonu C16/20	m ³		
d.1	0201-01	0.2*0.2*[0.83+4.5+2.4+3.63+3.8+1.84+1.44+3.8+7.99+3.68*3+3.79+3.68+4.0+3.25+3.0+2.96+6.54+2.96*2+2.22+4.95+1.69+1.74]	m ³	3.400	
				RAZEM	3.400
4	KNR 2-02	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - dwie warstwy	m ²		
d.1	0616-02	poz.3/0.20	m ²	17.000	
				RAZEM	17.000
5	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej cegłami	m ³		
d.1	0304-04	1.0*2.0*0.40	m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
6	KNR 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0120-02	1.5*[0.83+4.5+2.4+3.63+3.8+1.84+1.44+3.8+7.99+3.68*3+3.79+3.68+4.0+3.25+3.0+2.96+6.54+2.96*2+2.22+4.95+1.69+1.74]-0.8*1.5*22	m ²	101.115	
				RAZEM	101.115
7	KNR 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0120-02	[3.1-1.5]*[0.83+4.5+2.40]-0.8*0.4*2	m ²	11.728	
		[3.10-1.5]*[3.63+3.8]-0.8*0.4*2	m ²	11.248	
		[2.3-1.5]*[3.8+1.84+1.44]-0.8*0.4*2	m ²	5.024	
		[3.095-1.5]*[7.99+3.68*3]-0.8*0.4*4	m ²	29.073	
		[2.225-1.5]*[3.79+3.68+4.0+3.25]-0.8*0.4*4	m ²	9.392	
		[3.125-1.5]*[3.0+2.96]-0.8*0.4*2	m ²	9.045	
		[3.095-1.5]*[6.54+2.96*2]-0.8*0.4*3	m ²	18.914	
		[(3.20-1.5)*2.22]-0.4*0.8	m ²	3.454	
		[3.10-1.5]*[4.95+1.69+1.74]-0.8*0.4*2	m ²	12.768	
				RAZEM	110.646
8	KNR 2-02	Dodatek za kotwienie do ścian konstrukcyjnych w co 3 spoinie.	m ²		
d.1	0120-09	poz.7+poz.6	m ²	211.761	
				RAZEM	211.761
9	KNR 4-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. 10-14 mm /nadproże nad drzwiami/	kg		
d.1	0202-03	0.89*2*1.3*22	kg	50.908	
				RAZEM	50.908
10	KNR 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej belek i podciągów / nadproże nad drzwiami/	m ²		
d.1	0201-05	[0.8*0.12+1.3*0.05*2]*22	m ²	4.972	
				RAZEM	4.972
11	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych belek/nadproże nad drzwiami/ z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m ³	m ³		
d.1	0203-07	z.sz. 2.6.	m ³		
	9905-01	1.3*0.12*0.05*22	m ³	0.172	
				RAZEM	0.172
12	KNR 4-01	Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m ³		
d.1	0106-05	poz.1*0.12	m ³	5.915	
		poz.2*0.05	m ³	7.610	
				RAZEM	13.525
13	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m ³		
d.1	0108-11	poz.12*0.12	m ³	1.623	
	0108-12				
				RAZEM	1.623
2		Stolarka okienna i drzwiowa			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 0-19 d.2 0930-01	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m2 0.6*0.5*4	m ² m ²	1.200	1.200
15	KNR 0-19 d.2 0930-03	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 0.8*1.25*9	m ² m ²	9.000	9.000
16	KNR 2-02 d.2 1015-09	Drzwi piwniczne deskowe 0.8*1.9*22	m ² m ²	33.440	33.440
3		Tynki		RAZEM	33.440
17	KNR 4-01 d.3 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 [5.2+2.65]*2*3.10 [4.86+2.7]*2*3.10-1.67*2.0 [5.2+4.5+1.55]*2*3.1 [5.2+3.77]*2*3.10 [5.15+4.86+2.3+0.25+4.21+1.08+1.8]*3.10 [3.12+0.55+1.58+0.82+1.2+0.4+2.38+1.85]*2.94 [5.4+2.44+23.28+4.46+5.2+0.23+0.95+0.6+0.73+0.82]*2.30 [2.25+5.20]*2*2.30 [7.99+5.20]*2*3.095 [3.79+5.20]*2*2.225 [3.54+5.35+5.2+2.29+4.35+5.10+4.43+3.21]*2.25 [3.0+4.48]*2*3.125 [6.5+2.04+3.32+4.27+4.48]*3.095 [2.25+1.4]*2*3.095 [1.69+1.92+4.75*2+4.4]*3.20	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	48.670 43.532 69.750 55.614 60.915 34.986 101.453 34.270 81.646 40.006 75.308 46.750 63.788 22.594 56.032	835.314
18	KNR 4-01 d.3 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 13.0+13.8+7.7+6.03+8.5+8.1+5.6+7.9+6.4+6.9+5.5+9.3+5.1+14.8+13.87+11.7+3.0+6.9*3+11.2+7.3+6.7+6.7+15.0+5.3+5.94+5.6+4.2+5.6+4.2+4.2+5.0+5.5+9.1+5.4+8.2	m ² m ²	283.040	283.040
19	KNR 7-12 d.3 0101-01	Czyszczenie przez szczerkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B)-belki stalowe 0.10*[2.66*3+2.69*3+4.58*3+3.8*3+5.25+4.9+4.0+4.4+3.1+2.8+4.15+5.15+5.4+4.1+3.8+3.56+3.9+5.2*9+3.0*2+4.5*3+3.45]	m ² m ²	16.545	16.545
20	KNR 4-01 d.3 1304-04	Dospawanie płaskownika 70x8 do spodu belek stalowych spoiną ciągłą dwustronną [poz.19/0.10]*2	m spo- iny m spo- iny	330.900	330.900
21	KNR 4-01 d.3 0422-03	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami 57	szt. szt.	57.000	57.000
22	KNR 4-01 d.3 0422-07	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami 57	szt. szt.	57.000	57.000
23	KNR 7-12 d.3 0201-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych poz.19	m ² m ²	16.545	16.545
24	KNR 7-12 d.3 0215-01	Malowanie 3X farba ognioodporna do konstrukcji stalowej o odporności ogniowej R60 Krotność = 3 poz.23	m ² m ²	16.545	16.545
25	KNR 4-01 d.3 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek poz.19/0.10	m m	165.450	165.450
26	KNR 4-01 d.3 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.19	m ² m ²	16.545	16.545
27	KNR 2-02 d.3 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.17 poz.6*2 poz.7*2 1.0*2.0*2	m ² m ² m ² m ²	835.314 202.230 221.292 4.000	
				RAZEM	1262.836
28	KNR 2-02 d.3 0803-05 z.sz. 5.4. 9910-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na stropach i podciągach Ściany krzywoliniowe.	m ²		
		poz.18	m ²	283.040	
				RAZEM	283.040
29	KNR 2-02 d.3 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków	m ²		
		poz.27+poz.28	m ²	1545.876	
				RAZEM	1545.876
30	KNR 4-01 d.3 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m ³		
		poz.17*0.02 poz.18*0.02	m ³ m ³	16.706 5.661	
				RAZEM	22.367
31	KNR 4-01 d.3 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
		poz.30	m ³	22.367	
				RAZEM	22.367
4		Posadzki			
32	KNR 4-01 d.4 0106-01	Wykopy wykonywane wewnątrz budynku -piwnice	m ³		
		poz.18*0.25	m ³	70.760	
				RAZEM	70.760
33	KNR 2-02 d.4 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym-piasek gr. 10cm	m ³		
		poz.18*0.10	m ³	28.304	
				RAZEM	28.304
34	KNR 2-02 d.4 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym zbetonu C8/10	m ³		
		poz.18*0.10	m ³	28.304	
				RAZEM	28.304
35	KNR 2-02 d.4 0616-02	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - dwie warstwy - posadzki z wywinieciem na ściany do 7cm	m ²		
		poz.18 283.04*1.16*0.07	m ² m ²	283.040 22.983	
				RAZEM	306.023
36	KNR 2-02 d.4 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m ²		
		poz.18	m ²	283.040	
				RAZEM	283.040
37	KNR 2-02 d.4 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm x2,5 Krotność = 2.5	m ²		
		poz.36	m ²	283.040	
				RAZEM	283.040
38	KNR 4-01 d.4 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku ziemi	m ³		
		poz.32	m ³	70.760	
				RAZEM	70.760
39	KNR 4-01 d.4 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m ³		
		poz.38	m ³	70.760	
				RAZEM	70.760
5		Izolacje poziome murów systemowe			
40	KNR 0-26 d.5 0634-02 analogia	Renowacja murów fundamentowych wewnętrznych o gr. do 1 m z cegieł przez usunięcie wody kapilarnej metodą iniekcji ciśnieniowej; wykonanie otworów z dwóch stron 0.43*[5.2+4.86+1.17] 0.43*[5.2+4.86]*0.5 0.72*[2.69+2.3+1.59] 0.91*[0.63+2.35] 0.4*5.20 0.53*5.20 0.72*1.2*0.5 0.63*1.85 0.52*5.13 0.67*[1.7+4.7]	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	4.829 2.163 4.738 2.712 2.080 2.756 0.432 1.166 2.668 4.288	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.7*[1.93+0.91]	m ²	1.988	
		0.73*[0.35+0.77+1.27]	m ²	1.745	
		0.7*[2.25+7.99+3.79+2.31]	m ²	11.438	
		0.69*5.20	m ²	3.588	
		0.57*5.20	m ²	2.964	
		0.44*5.20	m ²	2.288	
		0.38*5.20	m ²	1.976	
		0.42*4.47*2	m ²	3.755	
		0.42*[5.34+5.10]*0.5	m ²	2.192	
				RAZEM	59.766
41	KNR 0-26	Renowacja murów fundamentowych zewnętrznych o gr. do 1 m z cegieł	m ²		
d.5	0634-01	przez usunięcie wody kapilarnej metodą iniekcji ciśnieniowej; wykonanie			
		otworów w jednym poziomie			
		0.77*[6.5+6.94+4.13+0.87+4.6+15.3+3.82+25.14]	m ²	51.821	
				RAZEM	51.821
6		PODWÓRZE			
42		Ułożenie kostki typu Puzzle na podwórzu- przy budynku wraz z robotami	m ²		
d.6	analiza in-	towarzyszącymi, oraz wykonaniem nowych stopni schodowych do budyn-			
	dywidualna	ku (od podwórza). DOLICZYĆ DO TEJ POZ 23 % VAT- U.			
		65.00	m ²	65.000	
				RAZEM	65.000