

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		roboty ziemne			
1	KNR 201	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki o grubości do 15cm	m		
d.1	0126-0100	[38*13.5]	m	513.000	
				RAZEM	513.000
2	KNR 201	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w	m ³		
d.1	0217-0500	[poz.1*1.22]	m ³	625.860	
				RAZEM	625.860
3	KNR 201	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w - żwir 0-16	m ³		
d.1	0230-0100	[poz.2-poz.7-poz.8-poz.9-poz.10]	m ³	505.314	
				RAZEM	505.314
4	KNR 201	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m		
d.1	0505-0100	[poz.1]	m	513.000	
				RAZEM	513.000
5	KNR 201	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1	0236-0100	[poz.3]	m ³	505.314	
				RAZEM	505.314
6	KNR 201	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1	0122-0100	[poz.3]	m ³	505.314	
	korekta obmiaru	-0.004	m ³	-0.004	
				RAZEM	505.310
2		fundamenty			
7	KNRw 202	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu - podkład betonowy pod ławami z B-10 grub. 10cm	m ³		
d.2	1101-0300	[4.72]	m ³	4.720	
				RAZEM	4.720
8	KNR 202	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2	0202-0100	[0.80*0.40*[3.11+4.30+2.46+1.3+2.29+2.46+1.3+2.29+3.11+4.30+2.46+1.3+4.3]]+[0.90*0.40*[8.9+1.64+1.64+8.9+9.96+2.29+2.29+9.96]]+[1.0*0.40*[10.28+2.0+18.46+2.0+2.76+1.53+6.28+1.6+1.32+4.81+4.71+3.65+4.81+1.32+1.6+1.35]]+[1.2*0.40*[5.86+5.86+4.51+2.69+5.86+5.86+4.51+2.69]]	m ³	73.158	
				RAZEM	73.158
9	KNR 202	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2	0204-0200	[1.3*1.6*0.4]+[1.3*2.3*0.4]+[1.3*1.6*0.4]+[1.3*1.6*0.4]+[1.3*1.6*0.4]+[1.3*2.3*0.4]+[1.3*1.6*0.4]+[1.3*2.3*0.4]+[1.4*1.2*0.4]	m ³	8.420	
				RAZEM	8.420
10	KNRw 202	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.2	0101-0600	[[35.66*2+9.06*3+9.42+3.36+24.7+5.3*2+3.97*2+5.45*2+1.3*4+11.52+2.0*2+8.86*2]*0.24*0.7]	m ³	34.248	
				RAZEM	34.248
3		izolacje fundamentów			
11	NNRNKB	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ław fundamentowych	m		
d.3	202 0618-0100	[poz.8/0.4]	m	182.895	
	korekta obmiaru	0.005	m	0.005	
				RAZEM	182.900
12	KNRw 202	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z roztworu ścian z bloczka betonowego	m		
d.3	0603-1000	[poz.10/0.24*2]	m	285.400	
				RAZEM	285.400
13	KNRw 202	Docieplenie ścian budynków z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - metoda lekka "ISPO"	m		
d.3	2602-0100	[[35.66*2+9.06*2+2.0*2]*0.7]	m	65.408	
				RAZEM	65.408
14	KNNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m		
d.3	0207-0100	[poz.13]	m	65.408	
				RAZEM	65.408
4		roboty murowe			
15	KNR K02	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej	m		
d.4	0103-0900				

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$[[11.76*3+35.66*3+7.75*4+4.68*2+5.57+1.16*2+1.6*4+2.0*2]*2.7]+[[11.76*3+35.66*3+7.75*4+4.68*2+5.57+1.16*2+1.6*4]*2.7]+[[11.76*3+35.66*3+7.75*4+4.68*2+5.57+1.16*2+1.6*4]*2.7]+[[35.66*2+9.06*2+2.0*2+0.6*2+1.56*4+2.7*2]*0.9]+[-2.1*1.92*2+2.4*1.5*4+2.1*1.0*33+2.1*0.9*14+2.1*0.96+1.5*1.5*50+1.5*0.9*12+1.5*1.2*16]]+[[11.76*3+35.66*3+7.75*4+4.68*2+5.57+1.16*2+1.6*4]*2.7]$	m	1955.340	
				RAZEM	1955.340
16	KNRw 202 d.4 0132-0100	Otworki na okna w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloków i [50+12+16]	szt.		
			szt.	78.000	
				RAZEM	78.000
17	KNRw 202 d.4 0132-0200	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł [76]	szt.		
			szt.	76.000	
				RAZEM	76.000
5		kominy przyjęto technologię: pustaki kominowe systemowe			
18	KNRw 202 d.5 0128-0700	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych [9*9.8+13*6.9+11*3.9]	m		
			m	220.800	
				RAZEM	220.800
19	KNRw 202 d.5 0220-0500	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm [0.5*1.34+0.5*1.05+0.5*1.15+1.0*1.34+0.5*0.62+0.5*0.79]	m		
			m	3.815	
				RAZEM	3.815
6		ścianki działowe			
20	KNR K02 d.6 0105-0600	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) [3.92+3.2+1.8+2.78+4.32+2.15+1.25]*2*2.75]+[[2.55*2+6.7+1.25+4.26+2.85+2.77+2.5+2.32+4.46+5.55]*2*2.75]+[[2.55*2+6.7+1.25+4.26+2.85+2.77+2.5+2.32+4.46+5.55]*2*2.75]	m		
			m	522.170	
				RAZEM	522.170
7		posadzki na gruncie - konstrukcja			
21	KNR 202 d.7 1101-0700	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym [323.77]	m ³		
			m ³	323.770	
				RAZEM	323.770
8		żelbetowe elementy konstrukcyjne			
22	KNR 202 d.8 0210-0100	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu [0.24*0.456*1.8*38]+[0.24*0.456*1.8*40]+[0.24*0.456*1.8*40]+[0.24*1.17*2.7*14]+[0.24*0.3*2.7*2] 0.001	m ³		
	korekta obmiaru		m ³	34.248	
			m ³	0.001	
				RAZEM	34.249
23	KNR 202 d.8 0212-1100	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach [35.66*2+9.06*3+9.42+3.36+24.7+5.3*2+3.97*2+5.45*2+1.3*4+11.52+2.0*2+8.86*2]*0.24*0.3]+[[35.66*2+9.06*3+9.42+3.36+24.7+5.3*2+3.97*2+5.45*2+1.3*4+11.52+2.0*2+8.86*2]*0.24*0.3]+[[35.66*2+9.06*3+9.42+3.36+24.7+5.3*2+3.97*2+5.45*2+1.3*4+11.52+2.0*2+8.86*2]*0.24*0.3]+[[35.66*2+9.06*3+9.42+3.36+24.7+5.3*2+3.97*2+5.45*2+1.3*4+11.52+2.0*2+8.86*2]*0.24*0.3]+[[35.66*2+9.06*3+9.42+3.36+24.7+5.3*2+3.97*2+5.45*2+1.3*4+11.52+2.0*2+8.86*2]*0.24*0.3]	m ³		
			m ³	51.686	
				RAZEM	51.686
24	KNR 202 d.8 0216-0200	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu [35.9*9.3+29.18*1.3+17.46*2.0-2.7*5.6*2]+[35.9*9.3+29.18*1.3+17.46*2.0-2.7*5.6*2]+[35.9*9.3+29.18*1.3+17.46*2.0]	m		
			m	1159.692	
				RAZEM	1159.692
25	KNR 202 d.8 0216-0500	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu [poz.24]	m		
			m	1159.692	
				RAZEM	1159.692
26	KNRw 202 d.8 0211-0100	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane [0.24*0.5*8.5*8]	m ³		
			m ³	8.160	
				RAZEM	8.160
27	KNRw 202 d.8 0211-0100	Rdzenie żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane [0.24*0.35*8.5*17]	m ³		
			m ³	12.138	
				RAZEM	12.138
28	KNRw 202 d.8 0219-0200	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu [2.7*5.62*2*2]	m		
			m	60.696	
				RAZEM	60.696

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 202 d.8 0290-0100	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie - ilość przyjęto wskaźnikowo z powodu braku rysunków wykonawczych zbrojenia w części konstrukcyjnej projektu. [[poz.22+poz.23+poz.26+poz.27]*0.01+poz.28*0.18*0.01]	t t	 1.172	
				RAZEM	1.172
30	KNR 202 d.8 0290-0200	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - ilość przyjęto wskaźnikowo z powodu braku rysunków wykonawczych zbrojenia w części konstrukcyjnej projektu. [[poz.22+poz.23+poz.24*0.15+poz.25*0.05+poz.26+poz.27]*0.05+poz.28*0.18*0.05]	t t	 17.455	
				RAZEM	17.455
9		ocieplenie stropodachu			
31	KNRw 202 d.9 0606-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome na stropie żelbetowym [35.9*9.3+29.18*1.3+17.46*2.0]	m m	 406.724	
				RAZEM	406.724
32	KNR 15II d.9 0526-0200	Osadzenie wyłazów dachowych WSS o pow. ponad 0,5 m2, w połaci dachowej. [1]	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 22 d.9 0527-0100	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu betonowym - ocieplenie stropodachu [poz.31]	m m	 406.724	
				RAZEM	406.724
34	NNRNKB d.9 202 0541-0200	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - opierzenia na ogniomurach [[1.2+2.3+2.0*2+4.4]*0.55]	m m	 6.545	
				RAZEM	6.545
35	NNRNKB d.9 202 0550-0400	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm [8.75*6]	m m	 52.500	
				RAZEM	52.500
36	NNRNKB d.9 202 0550-0200	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 80 mm [8.75*2]	m m	 17.500	
				RAZEM	17.500
37	NNRNKB d.9 202 0550-0800	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 125 mm [6*2]	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
38	NNRNKB d.9 202 0550-0600	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 80 mm [2.2]	m m	 2.200	
				RAZEM	2.200
39	NNRNKB d.9 202 0546-0200	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z - zbiorniki przy rynnach [6+2]	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
10		kominy - obróbki ponad dachem			
40	KNR 202 d.10 0921-0500	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 cm komina [[0.95+0.5]/2*0.5*2+0.55*0.35+0.95*0.35]	m m	 1.250	
				RAZEM	1.250
11		stolarka okienna i drzwiowa zewn			
41	NNRNKB d.11 202 1025-0400	Stolarka okienna i drzwiowa z kształtowników z wysokoudarowego PCW w/g oferty producenta firmy DEKAR Sierakowice [1.5*1.5*50+1.5*1.2*16]	m m	 141.300	
				RAZEM	141.300
42	NNRNKB d.11 202 1025-0300	Stolarka okienna i drzwiowa z kształtowników z wysokoudarowego PCW w/g oferty producenta firmy DEKAR Sierakowice [1.5*0.9*12]	m m	 16.200	
				RAZEM	16.200
43	NNRNKB d.11 202 2143-0100	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 20 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym [1.6*50+1.3*16+1.0*12]	m m	 112.800	

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	112.800
44	KNR 19 d.11 1024-0600	Montaż drzwi wejściowych DZ1 [2.05*1.8*2]	m		
			m	7.380	
				RAZEM	7.380
45	KNR 19 d.11 1024-0600	Montaż drzwi balkonowych Db1 [2.35*1.4*4]	m		
			m	13.160	
				RAZEM	13.160
46	KNR 19 d.11 1024-0600	Montaż drzwi wewnątrzlokalowych klatkowych D1 [2.05*0.9*16]	m		
			m	29.520	
				RAZEM	29.520
47	KNR 19 d.11 1024-0600	Montaż drzwi p.poż D5 do pom. 02 [2.5*0.9]	m		
			m	2.250	
				RAZEM	2.250
12		tynki i okładziny ścian wewn.			
48	KNR 202 d.12 0801-0200	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach [poz.15+poz.20*2]+[-[35.66*2+9.06*2+2.0*2+0.6*2+1.56*4+2.7*2]*0.9]	m		
			m	2904.028	
				RAZEM	2904.028
49	KNR 202 d.12 0801-0400	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach [poz.24]	m		
			m	1159.692	
				RAZEM	1159.692
50	KNR 202 d.12 0129-0100	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m [12]	szt.		
			szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
51	KNR 202 d.12 0129-0200	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m [50+16]	szt.		
			szt.	66.000	
				RAZEM	66.000
13		izolacje podposadzkowe			
52	KNR 202 d.13 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe [323.77]	m		
			m	323.770	
				RAZEM	323.770
53	KNR 202 d.13 0609-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 15 cm parter [323.77]	m		
			m	323.770	
				RAZEM	323.770
54	KNR 202 d.13 0609-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 3 cm I piętro i II piętro [340.08*2]	m		
			m	680.160	
				RAZEM	680.160
55	KNR 202 d.13 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe [poz.54]	m		
			m	680.160	
				RAZEM	680.160
14		podłogi i posadzki			
56	KNR 202 d.14 1102-0200	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko [poz.55+poz.53]	m		
			m	1003.930	
				RAZEM	1003.930
57	KNR 202 d.14 1102-0300	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm [poz.56]	m		
			m	1003.930	
				RAZEM	1003.930
58	KNR 202 d.14 1106-0700	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową [poz.56]	m		
			m	1003.930	
				RAZEM	1003.930
15		gładzie gipsowe			
59	NNRNKB d.15 202 1134-0200	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe [poz.48]	m		
			m	2904.028	
				RAZEM	2904.028
60	NNRNKB d.15 202 1134-0100	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome [poz.49]	m		
			m	1159.692	

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1159.692
61 d.15	NNRNKB 202 2013-0100	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² [poz.48]	m m	2904.028	
				RAZEM	2904.028
62 d.15	NNRNKB 202 2015-0100	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach o pow. ponad 5 m ² [poz.49]	m m	1159.692	
				RAZEM	1159.692
16		stan wykończeniowy części wspólne			
63 d.16	KNR 202 1209-0200	Balustrady proste z pochwytym stalowym na piętrze w osi III [[4.7*2+4.1*2+1.3*2]*2]	m m	40.400	
				RAZEM	40.400
64 d.16	KNR 12II 1121-0100	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża [[[0.175+0.26]*17*1.27*2+4.15*1.27*2]*2]+[3.27*1.55+1.4*1.55*5]+[28.34*2]+[13.57] 0.001	m m m	144.817 0.001	
				RAZEM	144.818
65 d.16	KNR 12II 1121-0500	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną [poz.64] 0.001	m m m	144.818 0.001	
				RAZEM	144.819
66 d.16	NNRNKB 202 1134-0200	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe [8.59*[5.71+2.7]*2]+[3.27+1.55+1.4*5+2.55*5]*2*2.7]+[[5.55+5.62]*2*2.7]+[3.5+3.92]*2*2.7]	m m	377.548	
				RAZEM	377.548
67 d.16	NNRNKB 202 1134-0100	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome [5.71*2.70*3*2]+[3.27*1.55+1.4*1.55*5]+[28.34*2]+[13.57]	m m	178.670	
				RAZEM	178.670
68 d.16	KNRw 202 1510-0100	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania [poz.66+poz.67-poz.69]	m m	326.058	
				RAZEM	326.058
69 d.16	KNR 202 0827-0100	Wyprawy tynkarskie z masy Gramaplast [[[5.71*4+2.7*4]*2*2+3.27*2+1.4*10+1.55*6]*1.4]	m m	230.160	
				RAZEM	230.160
17		elewacja			
70 d.17	KNR 23 2612-0100	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 15 cm [36.21*9.61+6.60*1.8*2]+[36.21*9.61+6.60*1.8*2]+[12.3*9.61]+[12.3*9.61]	m m	979.882	
				RAZEM	979.882
71 d.17	KNR 23 2612-0400	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły [poz.70*4]	m m	3919.528	
				RAZEM	3919.528
72 d.17	KNR 23 2612-0600	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach [poz.70]	m m	979.882	
				RAZEM	979.882
73 d.17	KNR 23 0931-0200	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego silikonowo - silikatowego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome [poz.70]	m m	979.882	
				RAZEM	979.882
74 d.17	NNRNKB 202 0541-0200	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne [[1.5*50+1.2*16]*0.25]+[[0.9*12]*0.25]	m m	26.250	
				RAZEM	26.250
75 d.17	KNR 202 1209-0200	Balustrady (balkony francuskie) proste z pochwytym stalowym na piętrze w osi III [0.75*4+4.72*4]	m m	21.880	

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	21.880
76 d.17	KNR 202 1604-0100	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m [poz.70]	m m	 979.882	
				RAZEM	979.882
18		stan wykończeniowy - posadzki			
77 d.18	KNR AT27 0401-0300	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie [5.34+5.54+5.34+5.54]+[4.77+5.12+4.95+5.12+4.85+4.95]+[4.77+5.12+4.95+5.12+4.85+4.95]	m m	 81.280	
				RAZEM	81.280
78 d.18	KNR AT27 0401-0100	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie [[1.88+2.83+2.15+2.65+2.15+2.65+1.88+2.83]*2*2.0]+[[2.0+2.55+2.85+1.82+2.32+2.27+2.0+2.55+2.85+1.82+2.32+2.27]*2*2.0]+[[2.0+2.55+2.85+1.82+2.32+2.27+2.0+2.55+2.85+1.82+2.32+2.27]*2*2.0]	m m	 297.040	
				RAZEM	297.040
79 d.18	KNR 12II 1118-0100	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża [4.51+9.29+7.95+9.29]+[9.02+9.03+9.02+9.03]+[5.34+5.54+5.34+5.54]+[8.7+5.7+6.94+5.7+8.7+6.94]+[8.98+5.7+10+5.65+8.98+10]+[4.77+5.12+4.95+5.12+4.85+4.95]+[8.7+5.7+6.94+5.7+8.7+6.94]+[8.98+5.7+10+5.65+8.98+10]+[4.77+5.12+4.95+5.12+4.85+4.95]	m m	 332.400	
				RAZEM	332.400
80 d.18	KNR 12II 1118-0900	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną [poz.3] -172.914	m m m	 505.314 -172.914	
				RAZEM	332.400
81 d.18	KNRW 202 1130-0100	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący [43.43+59.76+60.50+59.76+46.77+43.67+57.75+43.62+57.75+46.77+43.67+57.75+43.62+57.75-poz.3] 172.914	m m m	 217.256 172.914	
				RAZEM	390.170
82 d.18	NNRNKB 202 1130-0100	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 [poz.5] -115.144	m m m	 505.314 -115.144	
				RAZEM	390.170
83 d.18	NNRNKB 202 1136-0100	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych [poz.5] -115.144	m m m	 505.314 -115.144	
				RAZEM	390.170
19		stolarka drzwiowa wewn			
84 d.19	KNR 19 1024-0600	Montaż drzwi wewnętrznych D2, D3, D4 [2.05*0.9*45+2.0*0.9*14+2.05*0.9*2]	m m	 111.915	
				RAZEM	111.915
20		stan wykończeniowy - ściany			
85 d.20	NNRNKB 202 1134-0200	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe [2904.028]+[-377.548]	m m	 2526.480	
				RAZEM	2526.480
86 d.20	NNRNKB 202 1134-0100	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome [1159.692]+[-178.67]	m m	 981.022	
				RAZEM	981.022
87 d.20	KNRW 202 1510-0100	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania [poz.9+poz.10-poz.12] 3405.746	m m m	 -242.732 3405.746	
				RAZEM	3163.014

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88 d.20	KNR 12II 0829-0100	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża [[5.0+5.8+5.8+5.0]*0.6]+[[1.88+2.83+2.15+2.65+2.15+2.65+1.88+2.83]*2*2.0]+ [[6.08+2.77+5.52+5.52+2.77+6.08]*0.6]+[[2.0+2.55+2.85+1.82+2.32+2.27+ 2.0+2.55+2.85+1.82+2.32+2.27]*2*2.0]+[[6.08+2.77+5.52+5.52+2.77+6.08]* 0.6]+[[2.0+2.55+2.85+1.82+2.32+2.27+2.0+2.55+2.85+1.82+2.32+2.27]*2*2.0]	m m	 344.488	
				RAZEM	344.488
89 d.20	KNR 12II 0829-0600	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą [poz.12] 59.088	m m m	 285.400 59.088	
	korekta ob- miaru			RAZEM	344.488