

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDYNEK SANITARNO - TECHNOLOGICZNY					
1	45200000-9	ROBOTY ZIEMNE I FUNDAMENTY			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja tere-	ha		
d.1	0112-01	nymi o poj.łyżki 1.20 - 2.50 m3 w gr.kat. III-IV	ha	0.010	
		0.01			
				RAZEM	0.010
2	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 4.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier-	m ³		
d.1	0210-05	nymi o poj.łyżki 1.20 - 2.50 m3 w gr.kat. III-IV	m ³	580.947	
		(17.17*10.1)*3.35			
				RAZEM	580.947
3	KNNR 1	Jednostronne pełne umocnienie ścian wykopów o głębokości do 6,0 m wg	m ²		
d.1	0316-02	technologii Wykonawcy robót	m ²	169.309	
		(17.17*2+8.1*2)*3.35			
				RAZEM	169.309
4	KNNR 1	Odwodnienie wykopu fundamentowego zgodnie z technologią Wykonawcy ro-	kpl.		
d.1	0605-01 ana-	bót	kpl.	1.000	
	logia	1			
				RAZEM	1.000
5	KNNR 1	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wyko-	m ³		
d.1	0214-02	pów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami	m ³	278.040	
		(gr. warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV			
		580.947-(15.07*6.0*3.35)			
				RAZEM	278.040
6	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-06	grunt.kat. III z utylizacją przez Wykonawcę robót	m ³	302.907	
		580.947-278.04			
				RAZEM	302.907
7	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-08	Krotność = 4	m ³	302.907	
		580.947-278.04			
				RAZEM	302.907
8	KNNR 2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich - pod płytę fundamentową	m ³		
d.1	1201-03	(15.17*6.1)*0.3	m ³	27.761	
				RAZEM	27.761
9	KNNR 2	Podkłady betonowe pod płytę fundamentową C8/10	m ³		
d.1	1201-01	(15.17*6.1)*0.1	m ³	9.254	
				RAZEM	9.254
10	KNNR 2	Betonowanie płyt fundamentowych zbrojonych w deskowaniu systemowym	m ³		
d.1	0109-04	drobnowymiarowym z transportem betonu pompą - C20/25 W10	m ³	37.015	
		(15.17*6.1)*0.4			
				RAZEM	37.015
11	KNNR 2	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe stóp i płyt fundamentowych beto-	m ²		
d.1	0102-02	nowych lub żelbetowych	m ²	17.016	
		(15.17*2+6.1*2)*0.4			
				RAZEM	17.016
12	KNNR 2	Betonowanie płyt fundamentowych zbrojonych w deskowaniu systemowym	m ³		
d.1	0109-04	drobnowymiarowym z transportem betonu pompą - fundamenty pod urządze-	m ³	0.146	
		nia - C20/25			
		(0.51*2.55+0.7*0.23)*0.1			
				RAZEM	0.146
13	KNNR 2	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe stóp i płyt fundamentowych beto-	m ²		
d.1	0102-02	nowych lub żelbetowych - fundamenty pod urządzenia	m ²	0.798	
		(0.51*2+2.55*2+0.7*2+0.23*2)*0.1			
				RAZEM	0.798
14	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowany-	t		
d.1	0104-04	mi o śr. do 14 mm - płyta fundamentowa	t	2.050	
		2.05			
				RAZEM	2.050
15	KNNR 2	Izolacja styku płyty fundamentowej ze ścianą fundamentową z uszczelki z ak-	m		
d.1	0604-04 ana-	tywnej blachy na sucho	m	56.860	
	logia	14.52*2+5.45*2+7.26+3.7+4.71+1.25			
				RAZEM	56.860
16	KNNR 2	Betonowanie ścian prostych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobno-	m ³		
d.1	0109-05	wymiarowym z transportem betonu pompą - C20/25 W10	m ³	34.896	
		[(7.26*2+5.7)*2.28+(7.51*2+5.7*2)*3.06+(7.26+3.7+4.71+1.25)*1.0]*0.25-(1.4*			
		3.06*0.25)			
				RAZEM	34.896
17	KNNR 2	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe ścian prostych betonowych lub żel-	m ²		
d.1	0102-03	betowych	m ²	279.166	
		[(7.26*2+5.7)*2.28*2+(7.51*2+5.7*2)*3.06*2+(7.26+3.7+4.71+1.25)*1.0*2]-			
		(1.4*3.06*2)			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	279.166
18	KNNR 2 d.1 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowany- mi o śr. do 14 mm - ściany fundamentowe 4.6	t t	4.600	
				RAZEM	4.600
19	KNNR 2 d.1 0107-10	Betonowanie schodów zabiegowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - C20/25 (5.7*1.4)*0.17	m ³ m ³	1.357	
				RAZEM	1.357
20	KNNR 2 d.1 0101-10	Deskowanie tradycyjne schodów zabiegowych (5.7*1.4+1.4*0.2*13)	m ² m ²	11.620	
				RAZEM	11.620
21	KNNR 2 d.1 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowany- mi o śr. do 14 mm - schody 0.2	t t	0.200	
				RAZEM	0.200
22	KNNR 2 d.1 0109-08	Betonowanie płyt stropowych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobno- wymiarowym z transportem betonu pompą - C20/25 (14.77*5.7)*0.18-(5.2*1.4*0.18)	m ³ m ³	13.844	
				RAZEM	13.844
23	KNNR 2 d.1 0102-06	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe płyt stropowych 14.27*5.2	m ² m ²	74.204	
				RAZEM	74.204
24	KNNR 2 d.1 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowany- mi o śr. do 14 mm 1.75	t t	1.750	
				RAZEM	1.750
25	KNNR 2 d.1 0601-06 ana- logia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe z masy epoksy- dowej dwuwarstwowe (14.77*2+5.7*2)*2.55	m ² m ²	104.397	
				RAZEM	104.397
26	KNNR 2 d.1 1901-01	Docieplenie ścian fundamentowych z przyklejeniem styropianu fundamentowe- go wodoodpornego gr. 15cm (14.77*2+5.7*2)*2.55	m ² m ²	104.397	
				RAZEM	104.397
2 45200000-9 ŚCIANY, ŚCIANKI, NADPROŻA I STROP					
27	NNRNKB d.2 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe wierzchu ścin fundamentowych z papy/folii (14.77*2+5.7*2)*0.35	m ² m ²	14.329	
				RAZEM	14.329
28	KNNR 2 d.2 0305-02	Ściany murowane z cegiel kratówek grubości 25cm [(7.26*2+5.7)*3.4+(7.51*2+5.7)*2.73]*0.25-[(1.04*2.88)*2+(1.14*2.85)+(1.14* 2.07)+(1.8*1.2)*2]*0.25	m ³ m ³	27.349	
				RAZEM	27.349
29	KNNR 2 d.2 0306-06	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L 19 1.4*2*7+2.1*2*2	m m	28.000	
				RAZEM	28.000
30	KNNR 2 d.2 0109-08	Betonowanie płyt stropowych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobno- wymiarowym z transportem betonu pompą - C20/25 (14.77*5.7)*0.18	m ³ m ³	15.154	
				RAZEM	15.154
31	KNNR 2 d.2 0102-06	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe płyt stropowych 14.27*5.2	m ² m ²	74.204	
				RAZEM	74.204
32	KNNR 2 d.2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowany- mi o śr. do 14 mm - płyta stropowa 1.7	t t	1.700	
				RAZEM	1.700
33	KNNR 2 d.2 0107-06	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyj- nym (14.77+4.7*2)*0.25*0.22+(14.77+1.0*2)*0.25*0.72+(14.77+5.7*2)*0.12*0.25	m ³ m ³	5.133	
				RAZEM	5.133
34	KNNR 2 d.2 0101-05	Deskowanie tradycyjne belek podciągów i wieńców (14.77+4.7*2)*2*0.22+(14.77+1.0*2)*2*0.72+(14.77+5.7*2)*2*0.25	m ² m ²	47.869	
				RAZEM	47.869
35	KNNR 2 d.2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowany- mi o śr. do 14 mm - wieńce 0.38	t t	0.380	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.380
36	KNNR 2 d.2 0302-02	Ściany murowane budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych	m ³		
		$[(3.8+1.2*2)*3.06+(3.87+1.4)*2.68]*0.12-(1.0*2.1*2)*0.12$	m ³	3.467	
				RAZEM	3.467
37	KNNR 2 d.2 0305-01	Ściany murowane z pustaków ceramicznych grubości 12 cm	m ³		
		$[(5.2*3+2.46*2+2.22*2)*3.4]*0.12-(1.0*2.1*2*0.12)$	m ³	9.680	
				RAZEM	9.680
3	45261000-4	DACH			
38	KNNR 2 d.3 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty i podwaliny	m		
		Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów (14.53*2)*0.12*0.12	m ³		0.418
		14.53*2	m	29.060	
				RAZEM	29.060
39	KNNR 2 d.3 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe	m		
		Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów (6.3*17)*0.08*0.16	m ³		1.371
		6.3*17	m	107.100	
				RAZEM	107.100
40	KNNR 2-02 d.3 0409-06	Deski okapowe z tarcicy nasyczonej	m ³		
		14.53*0.03*0.17	m ³	0.074	
				RAZEM	0.074
41	KNNR 2 d.3 0604-02	Izolacja z membrany dachowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²		
		14.53*6.3	m ²	91.539	
				RAZEM	91.539
42	KNNR 2 d.3 0403-02	Łączenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
		14.53*6.3	m ²	91.539	
				RAZEM	91.539
43	NNRNKB d.3 202 0537-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach	m ²		
		14.53*6.3	m ²	91.539	
				RAZEM	91.539
44	KNNR 2 d.3 0504-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - pas podrynnowy, nadrynnowy	m ²		
		14.53*0.25*2	m ²	7.265	
				RAZEM	7.265
45	KNNR 2 d.3 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka murka dachowego z wywinięciem na dach	m ²		
		$15.17*0.82+5.78*1.12*2$	m ²	25.387	
				RAZEM	25.387
46	KNNR 2 d.3 0506-01	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe śr. 125mm łączone na uszczelki	m		
		14.53	m	14.530	
				RAZEM	14.530
47	KNNR 2 d.3 0506-03	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe śr. 110mm	m		
		4.0*2	m	8.000	
				RAZEM	8.000
48	KNNR 2 d.3 0506-04	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - leje spustowe	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
49	KNNR 2 d.3 0602-05	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 30cm układane na sucho jednowarstwowo	m ²		
		14.27*5.2	m ²	74.204	
				RAZEM	74.204
50	KNNR 2 d.3 1903-02	Okładzina z elementów winylowych bez warstwy ocieplającej - podbitka	m ²		
		14.53*0.5	m ²	7.265	
				RAZEM	7.265
4	45400000-1	STOLARKA, TYNKI, POSADZKI, OKŁADZINY ŚCIAN I MALOWANIE			
51	NNRNKB d.4 202 1016-04	(z.I) okna o powierzchni ponad 1.5 m2 z PCV	m ²		
		1.78*1.18*2	m ²	4.201	
				RAZEM	4.201
52	KNNR 2 d.4 0302-07	Osadzenie podokienników prefabrykowanych z konglomeratu gr. 2cm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.8*2	m	3.600	
				RAZEM	3.600
53	NNRNKB d.4 202 1026-05	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych - aluminium ciepłe 1.14*2.88*5+1.14*2.85+1.14*2.07	m ² m ²	 22.025	
				RAZEM	22.025
54	KNNR 2 d.4 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
55	KNNR 2 d.4 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych o podwyższonej odporności na użytkowanie jak do obiektów użyteczności publicznej 0.9*2.0*2	m ² m ²	 3.600	
				RAZEM	3.600
56	KNNR 2 d.4 1104-04	Montaż skrzydeł drzwiowych technicznych, stalowych, ocynkowanych 1.0*2.0*2	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
57	KNNR-W 2-02 d.4 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach (33.73+2.2+2.06)+(5.25+30.57)	m ² m ²	 73.810	
				RAZEM	73.810
58	KNNR-W 2-02 d.4 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach [(7.26+1.5+7.26)*2.28+(7.01+2.97+3.8+4.04+3.7)*2.86]-(1.0*2.05*2)+[(2.46*2+1.69*2)+(2.46*2+1.04*2)+(2.46*2+2.23*2)+(2.22*2+2.98*2)+(2.22*2+2.98*2)]*3.0+[(7.01+1.33+1.52+3.87+5.49+5.2)+(1.4*2+3.75*2)]*2.62-[(1.78*1.18*2)+(1.14*2.88*5+1.14*2.85+1.14*2.07)+(1.0*2.05*2)*2]	m ² m ²	 286.954	
				RAZEM	286.954
59	KNNR-W 2-02 d.4 0811-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m ² o szerokości 20 cm [(1.78*1.18*2)*0.17+(1.14*2.88*5+1.14*2.85+1.14*2.07)*0.17+(1.0*2.05*2)*2*0.05]	m ² m ²	 4.868	
				RAZEM	4.868
60	KNNR 2 d.4 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa gr. 0,3mm 30.57+11.5+11.5+5.46+2.45+4.25	m ² m ²	 65.730	
				RAZEM	65.730
61	KNNR 2 d.4 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 grubości 5cm układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo 30.57+11.5+11.5+5.46+2.45+4.25	m ² m ²	 65.730	
				RAZEM	65.730
62	KNNR 2 d.4 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa gr. 0,3mm 30.57+11.5+11.5+5.46+2.45+4.25	m ² m ²	 65.730	
				RAZEM	65.730
63	NNRNKB d.4 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m ² (33.73+2.2+2.06)+(30.57+11.5+11.5+5.46+2.45+4.25)	m ² m ²	 103.720	
				RAZEM	103.720
64	NNRNKB d.4 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m ² - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3.5 (30.57+11.5+11.5+5.46+2.45+4.25)	m ² m ²	 65.730	
				RAZEM	65.730
65	NNRNKB d.4 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m ² - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 17.5 (33.73+2.2+2.06)	m ² m ²	 37.990	
				RAZEM	37.990
66	KNNR 2-02 d.4 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową (33.73+2.2+2.06)+(30.57+11.5+11.5+5.46+2.45+4.25)	m ² m ²	 103.720	
				RAZEM	103.720
67	KNNR AT-22 d.4 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe [(1.84*2+1.2*2)+(1.72*2+1.2*2)]*2.86-(1.05*2.07)*2+[(3.45*2+7.01*2)*2.28+(3.35+1.75+3.1+1.5)*1.0+(3.35+1.5)*0.25]+[(2.46*2+1.69*2)*3.0+(2.46*2+1.04*2)*3.0+(2.46*2+2.23*2)*3.0+(2.22*2+2.98*2)*3.0*2+(2.22*2+2.1*2)*3.0*2+(1.14+2.88*2)*5*0.17]-(1.14*2.88*5+1.05*2.07*2*2)	m ² m ²	 257.389	
				RAZEM	257.389

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68	KNNR 2 d.4 0601-06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe, wodoschronne dwuskładnikowe, dwuwarstwowe gr. 2mm $(3.45*2+7.01*2)*2.28+(3.35+1.75+3.1+1.5)*1.0+(3.35+1.5)*0.25$	m ² m ²	 58.610	
				RAZEM	58.610
69	KNNR 2 d.4 0601-02	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych powłokowe, wodoschronne dwuskładnikowe, dwuwarstwowe gr. 2mm $18.32*2+4.65*2$	m ² m ²	 45.940	
				RAZEM	45.940
70	KNR AT-22 d.4 0204-07	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki kwasoodporne z fugą kwasoodporną $[(1.84*2+1.2*2)+(1.72*2+1.2*2)]*2.86-(1.05*2.07)*2$	m ² m ²	 29.744	
				RAZEM	29.744
71	KNR AT-22 d.4 0204-07	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm z fugą epoksydową $[(3.45*2+7.01*2)*2.28+(3.35+1.75+3.1+1.5)*1.0+(3.35+1.5)*0.25]+[(2.46*2+1.69*2)*3.0+(2.46*2+1.04*2)*3.0+(2.46*2+2.23*2)*3.0+(2.22*2+2.98*2)*3.0*2+(2.22*2+2.1*2)*3.0*2+(1.14+2.88*2)*5*0.17]-(1.14*2.88*5+1.05*2.07*2*2)$	m ² m ²	 227.645	
				RAZEM	227.645
72	KNR-W 2-02 d.4 1029-01 analogia	Ścianki i przegrody WC z płyty laminowanej wodoodpornej $(2.22*2.2)*2$	m ² m ²	 9.768	
				RAZEM	9.768
73	KNR AT-23 d.4 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe $33.73+(30.57+11.5+11.5+5.46+2.45+4.25)+(2.2+2.06)$	m ² m ²	 103.720	
				RAZEM	103.720
74	KNR AT-23 d.4 0207-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm $(18.32+4.65+33.73)+(30.57+11.5+11.5+5.46+2.45+4.25)$	m ² m ²	 122.430	
				RAZEM	122.430
75	KNR AT-23 d.4 0207-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki kwasoodporne z fugą kwasoodporną $2.2+2.06$	m ² m ²	 4.260	
				RAZEM	4.260
76	KNR AT-23 d.4 0216-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm $(1.5+12.62+1.32+3.8+4.04+3.7+7.26)+(7.01+1.33+1.52+3.87+5.49+5.2)$	m m	 58.660	
				RAZEM	58.660
77	KNR AT-23 d.4 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe $(1.4*12*0.45)+(1.15*1.45+1.25*1.4)$	m ² m ²	 10.978	
				RAZEM	10.978
78	KNR AT-23 d.4 0301-04	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 25x30 cm $1.4*12$	m m	 16.800	
				RAZEM	16.800
79	KNR AT-23 d.4 0303-05	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 30 cm $1.4*12$	m m	 16.800	
				RAZEM	16.800
80	KNR AT-23 d.4 0207-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm $1.15*1.45+1.25*1.4$	m ² m ²	 3.418	
				RAZEM	3.418
81	KNR AT-23 d.4 0309-03	Cokoliki z kształtek schodowych o wys. 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej o grubości 3 mm z przycinaniem $0.45*12*2+1.15+1.45+1.25+1.4+0.45$	m m	 16.500	
				RAZEM	16.500
82	NNRNKB d.4 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi wodoodpornymi z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm $11.5+11.5+5.46+2.45+4.25$	m ² m ²	 35.160	
				RAZEM	35.160
83	KNNR 2 d.4 1301-02	Pochwyty stalowe na wspornikach 6.8	m m	 6.800	
				RAZEM	6.800
84	KNR 2-02 d.4 1210-03	Kraty stałe stalowe ze stali nierdzewnej gatunku 316L o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(1.62+3.22)*1.28$	m ²	6.195	
				RAZEM	6.195
85	KNR 2-02 d.4 1216-01	Nakrywy - ruszty do studzienek - rzępa z krat systemowych ze stali płaskiej ocynkowanej o powierzchni elementu do 1 m ² 0.6*0.75	szt. szt.	0.450	
				RAZEM	0.450
86	KNR 2-02 d.4 1215-03	Drzwiczki - włazy ze stali nierdzewnej gatunku 316L, osadzone w ścianach 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
87	KNR 2-02 d.4 1219-04	Klamry włazowe ze stali nierdzewnej gatunku 316L 19	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
88	KNNR 3 d.4 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni 73.81+286.954+4.868-169.035	m ² m ²	196.597	
				RAZEM	196.597
89	KNR 2-02 d.4 1215-01 ana- logia	Wyposażenie w wykonaniu wandaloodpornym - stal nierdzewna pojemnik na mydło - szt. 5 pojemnik na papier (800 listków) zintegrowany z koszem na zużyte ręczniki - szt. 4 suszarka do rąk 1350W uruchamiana fotokomórką - szt. 4 szczotka WC - szt. 4 lustro - szt. 6 23	szt. szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
5	45400000-1	ELEWACJA I SCHODY			
90	KNR 0-23 d.5 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno- krotne gruntowanie emulsją $[(15.17+6.1*2)*4.79+(15.17*3.76)]-(1.04*2.9*5+1.14*2.85+1.14*2.07+1.78*1.18*2)$	m ² m ²	163.252	
				RAZEM	163.252
91	KNNR 2 d.5 1902-01	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi fasadowymi gr. 20cm- metoda lekka - mokra - tynk silikonowy grubość 1,5 mm na ścianach $[(15.17+6.1*2)*4.79+(15.17*3.76)]-(1.04*2.9*5+1.14*2.85+1.14*2.07+1.78*1.18*2)$	m ² m ²	163.252	
				RAZEM	163.252
92	KNNR 2 d.5 1902-03	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka - mokra - tynk silikonowy grubość 1,5 mm na ościeżach $[(1.04+2.9*2)*5+1.14+2.85*2+1.14+2.07*2+(1.78+1.18*2)*2]*0.2$	m ² m ²	10.920	
				RAZEM	10.920
93	KNNR 2 d.5 1002-01 ana- logia	Montaż elementów wklejanych z okładziny elewacyjnej drewnopodobnej z wy- kończeniem listwa aluminiową $(1.21*2.9+0.63*2.9+2.15*2.9+6.1*2.9+2.73*2.85)-(1.78*1.18*2+1.4*0.37)+(2.9*0.2*7+1.8*0.2*2*2+2.85*0.2+2.07*0.2)$	m ² m ²	38.807	
				RAZEM	38.807
94	KNNR 2 d.5 1902-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka - mokra - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych - cokoły aluminiowe $(15.17*2+6.1*2)-(1.04*5+1.14)$	m m	36.200	
				RAZEM	36.200
95	KNNR 2 d.5 1902-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka mokra - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych - narożniki aluminiowe $4.79*4+(1.04+2.9*2)*5+1.14+2.85*2+1.14+2.07*2+(1.78+1.18*2)*2$	m m	73.760	
				RAZEM	73.760
96	KNR K-04 d.5 0109-01	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy o wielkości kamienia 1,2 mm - cokół $(15.17*2+6.1*2)*0.3-(0.9*5+1.0+1.4)*0.3$	m ² m ²	10.692	
				RAZEM	10.692
97	KNNR 2 d.5 0504-01	Obróbki blacharskie podokienniki zewnętrzne 1.8*0.3*2	m ² m ²	1.080	
				RAZEM	1.080
98	KNNR 2 d.5 1301-01	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu jednopłaszczyznowe 1.35+1.3+1.55	m m	4.200	
				RAZEM	4.200
99	KNNR 6 d.5 0404-05 ana- logia	Obrzeża betonowe - palisady grubości 8 cm na podsypce cementowo-piasko- wej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - schody zewnętrzne 1.4+2.8+1.4*5	m m	11.200	
				RAZEM	11.200
100	KNNR 6 d.5 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - schody zewnętrzne	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.32*1.32+1.32*0.27*4	m ²	3.168	
				RAZEM	3.168