

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-09				
1		3	szt.	3.000	
		5+9	szt.	14.000	
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	22.000
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m ²		
d.1.	0607-02	zbiorników, basenów itp.-demontaż			
1	analogia	312.5	m ²	312.500	
				RAZEM	312.500
13	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 - demontaż witryn zewnętrznych	m ²		
d.1.	0354-08				
1	analogia	4.47*(2.2+1.84)	m ²	18.059	
		(0.92*4.4+0.92*2.2)	m ²	6.072	
		1.5*1.85*2	m ²	5.550	
		3.9*5.55*2	m ²	43.290	
		3.5*3.9	m ²	13.650	
		5.25*3.9	m ²	20.475	
		5.25*3.9	m ²	20.475	
		4.77*3.9	m ²	18.603	
		1.18*1.2*2	m ²	2.832	
		3.91*2.2*2	m ²	17.204	
				RAZEM	166.210
14	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 - demontaż drzwi zewnętrznych	m ²		
d.1.	0354-10				
1	analogia	1.1*2.1	m ²	2.310	
		1.1*2.1	m ²	2.310	
		1.4*2.1	m ²	2.940	
		1.4*2.1	m ²	2.940	
				RAZEM	10.500
15	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1.	0336-06				
1		1.7*2+1.95*4+0.92*4+1.9*2+3*2	m	24.680	
				RAZEM	24.680
16	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 10 km	m ³		
d.1.	1105-01				
1	1105-02	2023.009*0.002+41.628+1733.82*0.0012+26.022+18.17*0.006+350.955*0.012+59.9*0.0012	m ³	78.169	
				RAZEM	78.169
17	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km	t		
d.1.	1107-01				
1	1107-04	165.54*0.004+166.210*0.007+10.50*0.015	t	1.983	
				RAZEM	1.983
18	KNR 7	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 200 kg Nadproża stalowe	t		
d.1.	0208-07				
1		(75.4+207.2+27.1+256+54+166.6+196.6+20.8+137.9+23.6+27.9)/1000.	t	1.193	
				RAZEM	1.193
19	KNR 7	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 200 kg Belki stalowe wzmocnień pod świetliki dachowe	t		
d.1.	0208-07				
1		(526.8+529.2+432.2)/1000	t	1.488	
				RAZEM	1.488
1.2		ROBOTY MUROWE			
20	KNR-W 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 2 cegieł	m ²		
d.1.	0103-03				
2		2.95*(4.8+5.3*2+2.75)+5.85*2.0	m ²	65.243	
				RAZEM	65.243
21	KNR-W 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 cegły	m ²		
d.1.	0126-02				
2	parter	3.9*(0.75+3.8+0.39+1.25+4.2+7.3+4.1+4.6+4+1.15*2+3.5+6.65+1.65+2.16*2+1.9+2.5+2.45+1.85)+2.95*(11.75+5*2+5+2.95+1.25+1.45+2.25+2.95+5.1+1.55+2.75+1.25+1.45)+5.85*(2.75+3.1+1.8)+2.95*(1.3+6.7+4+1.2+2.75*2+1.4)+3.9*1.75	m ²	481.777	
	piętro	(5.5+1.4+3.7+8*2+3)*2.55+3.33*(2.8*2+4.6)+3.91*2.2*2	m ²	126.650	
				RAZEM	608.427

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
d.1.	0304-01				
2		0.25*(2.2*1.18+2.2*1.1)	m ³	1.254	
				RAZEM	1.254
1.3		KONSTRUKCJE ŻELBETOWE			
1.3.		FUNDAMENTY			
1					
23	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na stropie	m ³		
d.1.	1101-04				
3.1		(0.7*29.54+0.6*7.15)*0.1	m ³	2.497	
				RAZEM	2.497
24	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.1.	0202-01				
3.1					
	Ł-1	0.5*0.4*29.54	m ³	5.908	
	Ł-2	0.4*0.35*7.15	m ³	1.001	
				RAZEM	6.909
25	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1.	0259-02				
3.1		(339.9+51.9)/1000	t	0.392	
				RAZEM	0.392
26	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.	0605-04				
3.1					
	ławy	29.54*0.5+7.15*0.4	m ²	17.630	
				RAZEM	17.630
27	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na zimno - druga warstwa	m ²		
d.1.	0605-05				
3.1					
	ławy	29.54*0.5+7.15*0.4	m ²	17.630	
				RAZEM	17.630
28	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni pionowych na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.	0605-10				
3.1					
	ławy	29.54*2*0.4+7.15*2*0.35	m ²	28.637	
				RAZEM	28.637
29	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni pionowych na zimno - druga warstwa	m ²		
d.1.	0605-11				
3.1					
	ławy	29.54*2*0.4+7.15*2*0.35	m ²	28.637	
				RAZEM	28.637
1.3.		STROPY			
2					
30	KNR-W 2-02	Płyta stropowa nad piwnicą o grubości 15 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m ² w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m ²		
d.1.	0236-03				
3.2	0236-04	21.90	m ²	21.900	
				RAZEM	21.900
31	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1.	0259-02				
3.2		(305.7+140.6)/1000	t	0.446	
				RAZEM	0.446
32	KNR-W 2-02	Płyta stropowa o grubości 18 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m ² w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m ²		
d.1.	0236-03				
3.2	0236-04	22.51	m ²	22.510	
				RAZEM	22.510
33	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1.	0259-02				
3.2		(311.3+118.1)/1000	t	0.429	
				RAZEM	0.429
34	KNNR 7	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 100 kg. Belki stalowe stropu	t		
d.1.	0208-06				
3.2		(59.3+50+33.9)/1000	t	0.143	
				RAZEM	0.143
1.3.		PODCIĄGI I RDZENIE			
3					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.1. 3.3	KNR-W 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego ob- wodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
	R-1	0.25*0.25*0.8*2	m ³	0.100	
	R-2	0.25*0.37*0.8*2	m ³	0.148	
				RAZEM	0.248
36 d.1. 3.3	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t		
		(69.3+40.3)/1000	t	0.110	
				RAZEM	0.110
37 d.1. 3.3	KNR-W 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
	p-1	0.25*0.3*5.01	m ³	0.376	
				RAZEM	0.376
38 d.1. 3.3	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t		
		45.5/1000	t	0.046	
				RAZEM	0.046
1.3. 4		WYPŁYCENIE NIECKI BASENU DO NAUKI PŁYWANIA			
39 d.1. 3.4	KNR-W 2-02 0236-03 0236-04	Płyta stropowa o grubości 20 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m ² w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m ²		
		15.55*2.25	m ²	34.988	
				RAZEM	34.988
40 d.1. 3.4	KNR-W 2-02 1101-04	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na stropie	m ³		
		15.55*2.25*0.1	m ³	3.499	
				RAZEM	3.499
41 d.1. 3.4	KNR 9-07 0103-02	Ułożenie izolacji z keramzytu na stropie niecki basenu, o średniej gr. 25 cm	m ²		
		15.55*2.25	m ²	34.988	
				RAZEM	34.988
42 d.1. 3.4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t		
		308.2/1000	t	0.308	
				RAZEM	0.308
1.3. 5		SCHODY			
43 d.1. 3.5	KNR-W 2-02 0219-05	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą gru- bości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu Schody wewnętrzne B25	m ² rzu- tu		
	spoczniki	3.3*1.41+3.3*1.53	m ² rzu- tu	9.702	
	biegi	2.16*3.3	m ² rzu- tu	7.128	
				RAZEM	16.830
44 d.1. 3.5	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastoso- waniem pompy do betonu	m ² rzu- tu		
		Krotność = 7	m ² rzu- tu	16.830	
		16.830		RAZEM	16.830
45 d.1. 3.5	KNR-W 2-02 0219-07	Schody żelbetowe - belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
	BŻ-1	0.25*0.30*3.30*2	m ³	0.495	
		0.2*0.6*1.65	m ³	0.198	
				RAZEM	0.693
46 d.1. 3.5	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t		
		(294.5+52.5)/1000	t	0.347	
				RAZEM	0.347
1.4		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE			
47 d.1. 4	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słu- pach	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	parter	$(3.9*(0.75+3.8+0.39+1.25+4.2+7.3+4.1+4.6+4+1.15*2+3.5+6.65+1.65+2.16*2+1.9+2.5+2.45+1.85)+2.95*(11.75+5*2+5+2.95+1.25+1.45+2.25+2.95+5.1+1.55+2.75+1.25+1.45)+5.85*(2.75+3.1+1.8)+2.95*(1.3+6.7+4+1.2+2.75*2+1.4)+3.9*1.75+2.95*(4.8+5.3*2+2.75))*2+2.2*1.18*2+2.2*1.1*2+5.85*2.0*2$	m ²	1104.070	
	piętro	$(8*6+5.5*2+1.4*2+2.9*2)*2.75-26.397$	m ²	159.503	
				RAZEM	1263.573
48 d.1. 0829-11 4	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach na klej metodą kombinowaną	m ²		
	parter	$2.1*(2.16*2+2.95*2+1.04*2+1.04*2+1.8*4+2.5*2+1.65*2+2*4+2.55*4+1.2*4+2*4+1.99*4+2.56*2+2.55*2)+2.1*(19.7*2+9.3*2+2.2*2+3.06*2+2.81*2+3.06*2+3.75*2+5.23*2+3.75*2+5.23*2+2.91*2+2.14*2+2.2*2+3.04*2)+2.1*(2*2+2.45*2+1.2*2)+2.1*(1.67*2+1.21+5.4*2+1.37+1.5*2+1.21)+2.1*(6+7.5)$	m ²	549.255	
	parter (basen, 0/45, strefa saun-kom., wc)	$1.9*21.2+2.15*1.1+2.75*1.85+1.9*(11.5+1+2.77+7.9+0.8+0.4)+4.15*(6.7+23.3+0.4+0.4+0.4+1.2*2+0.7+1.2)+1.9*(0.6+2.9+4.1+4.6+3.5+0.8+9+0.88+1.2+2.9)+1.9*(6.3+1.5+6.6+5*2+1.37+1.5*2+1.21)+1.0*(15.6+3.5*2)+2.1*(2.5+2.85+0.2*5)+2.1*(2.5+2.85+0.2*5)+2.1*(12.8+1.8+1.4+1.0+1.5+1.1+3.6+1.5+1.0+2.5+1.5+1+3.1+1.3+2.24*2+1.22*2+1.1*2+1.4*2)$	m ²	504.247	
	piętro	$2.1*(1.65+25.75+2.5+0.56*7+0.32*2)-1.4*2.1$ $2.1*(7.75+4.92+1.3)-1.4*2.1$	m ² m ²	69.426 26.397	
				RAZEM	1149.325
49 d.1. 0207-01 4	KNR AT-22	Okładziny ścian z mikromosaiki i małej mozaiki (płytki o wymiarach do 2,5 x 2, 5 cm) na zaprawie klejowej cienkowarstwowej metodą montażową (siatka pozostaje zatopiona w kleju); płytki kwadratowe lub prostokątne, zaprawa klejowa nakładana wyłącznie na podłoże	m ²		
	parter (strefa relaxu)	$1.46*(11.64+6.32+9+3.5+3.5)+0.51*(8.78+8.78+6.32*2)$	m ²	64.984	
	parter (basen 0/45)	$1.2*(15.6*2+3.6*2)$	m ²	46.080	
	słupy basen	$2.8*2*3.14*0.25*6$	m ²	26.376	
				RAZEM	137.440
50 d.1. 1510-03 4	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem	m ²		
	parter	$0.9*(2.16*2+2.95*2+1.04*2+1.04*2+1.8*4+2.5*2+1.65*2+2*4+2.55*4+1.2*4+2*4+1.99*4+2.56*2+2.55*2)+0.7*(19.7*2+9.3*2+2.2*2+3.06*2+2.84*2+3.06*2+3.75*2+5.23*2+3.75*2+5.23*2+2.91*2+2.14*2+2.2*2+3.04*2)+0.8*(2*2+2.45*2+1.2*2)+3*(4.65*2+2.56*2+1.58*1+2.02+1.64+1.85)+3.8*(2.7+3+1.8)+3*(4*2+1.3+4+1.4+3.5+3.61+0.3+0.39)+3*(6+2.8*2+2.45*2+2.8*2+2.4*2+1.9*2+4.7*2+1.3*2+1.8*2+2.8*2+5*2+2.8*2)+0.7*(2.6+3+1.95+5.1+14.2+2.91*2+2.14+2.2*2+3.04*2+5.23*2+3.75*2+5.23*2+3.86+1.2+2.2+2.91+3.06*3)$	m ²	604.140	
	parter (basen)	$2.7*(6.5+1.4+6.7+3+5.4*2)$	m ²	76.680	
	piętro	$(8*6+5.5*2+1.4*2+2.9*2)*2.75-26.397$	m ²	159.503	
				RAZEM	840.323
51 d.1. 1204-08 4	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
	piwnice	$(4+4+4+4+5+1.63+3+4+4.5+3.5+3.5+1.5+4+4+4+3+3+4.5+5*4)*4.04+(25.1*2+3.8*8+22.2*2+6.5*2+3.5*2+3.5*2+4*2+3.5*2+5*2+3.8*2+7.8*2+4*2+4.2*2+1.5*2+3.8*2+3.9*2+2*2+1.4)*4.07$	m ²	1322.353	
	parter	$3.8*(13.9+10.2+1.65+0.2+1.15+3.55+9.25+2.7+11.3)+3*(3+0.5+1.58+1.95)+3*(1.75+2.45+2.9+0.8+4.5+0.7+5.3*2+12.2*2+1+3.9*2+1.3+1+3.9+6+1.2*2)+2.8*(3.95*4+1.79*4+1.95*4+2.15*4+1.7*2+2.2*2)+0.7*(9.35+15.1+7.8+2.3+2.54+3.06)+3.0*(4.0*2+1.3+3.4+3.9)$	m ²	650.363	
	parter (basen, 0/45, strefa saun-kom., wc)	$2.7*(19.1+1*2+4.1+6.5*3+4.5+5+7+2.9*2)-2.7*(1.59*3+5.09+1.75*3+1.75*2)+0.5*(2.7*8+1.59*3+1.75*8)+2.8*2*3.14*0.25*6+1.2*(15.6+3.5*2)+0.4*15.6+0.4*(12.8+1.8+1.4+1+1.5+1.1+3.6+1.5+1+2.5+1.5+1+3.1+1.3+2.24*2+1.22*2+1.1*2+1.4*2)$	m ²	229.382	
	piętro	$3.33*(4+8.8+6.5+2.01+2.05+19+25.2+3.8*3+11+2.4+7.4+1.05+5.6+0.52)-69.426$	m ²	286.651	
				RAZEM	2488.749
52 d.1. 1204-02 4	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
	piwnice	$(4+4+4+4+5+1.63+3+4+4.5+3.5+3.5+1.5+4+4+4+3+3+4.5+5*4)*4.04+(25.1*2+3.8*8+22.2*2+6.5*2+3.5*2+3.5*2+4*2+3.5*2+5*2+3.8*2+7.8*2+4*2+4.2*2+1.5*2+3.8*2+3.9*2+2*2+1.4)*4.07$	m ²	1322.353	
	parter	$3.8*(13.9+10.2+1.65+0.2+1.15+3.55+9.25+2.7+11.3)+3*(3+0.5+1.58+1.95)+3*(1.75+2.45+2.9+0.8+4.5+0.7+5.3*2+12.2*2+1+3.9*2+1.3+1+3.9+6+1.2*2)+2.8*(3.95*4+1.79*4+1.95*4+2.15*4+1.7*2+2.2*2)+0.7*(9.35+15.1+7.8+2.3+2.54+3.06)+3.0*(4.0*2+1.3+3.4+3.9)$	m ²	650.363	
	parter (basen, 0/45, strefa saun-kom., wc)	$2.7*(19.1+1*2+4.1+6.5*3+4.5+5+7+2.9*2)-2.7*(1.59*3+5.09+1.75*3+1.75*2)+0.5*(2.7*8+1.59*3+1.75*8)+2.8*2*3.14*0.25*6+1.2*(15.6+3.5*2)+0.4*15.6+0.4*(12.8+1.8+1.4+1+1.5+1.1+3.6+1.5+1+2.5+1.5+1+3.1+1.3+2.24*2+1.22*2+1.1*2+1.4*2)$	m ²	229.382	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	piętro	3.33*(4+8.8+6.5+2.01+2.05+19+25.2+3.8*3+11+2.4+7.4+1.05+5.6+0.52)-69.426	m ²	286.651	
				RAZEM	2488.749
53	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1.	1204-08				
4	stropy piwnic	15.51+28.69+0.99+127.54+13.24+18.63+44.39+20.76+31.77+29.55+12.85+27.26	m ²	371.180	
	stropy parter	3.32+4.38+4.4+7.07+7.03	m ²	26.200	
				RAZEM	397.380
54	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.	1204-01				
4	stropy piwnic	15.51+28.69+0.99+127.54+13.24+18.63+44.39+20.76+31.77+29.55+12.85+27.26	m ²	371.180	
	stropy parter	3.32+4.38+4.4+7.07+7.03	m ²	26.200	
				RAZEM	397.380
55	analiza indywidualna	Dostawa i montaż sufitów podwieszanych 600x600 (listwa widoczna)	m ²		
d.1.	4				
	stropy parter	12.82+22.69+5.4	m ²	40.910	
				RAZEM	40.910
56	analiza indywidualna	Dostawa i montaż sufitów podwieszanych 600x600 (listwa niewidoczna)	m ²		
d.1.	4				
	stropy parter	312.5+266.49+7.09+97.95+7.24+6.72+8.89+18.01+15.39+2.01+6.5+6.23+8.49+9.17+4.12+4.12+5.42*2+8.27+3.19+6.53+10.29+2.64	m ²	822.680	
	stropy pięter	108.52+9.68+22.35	m ²	140.550	
				RAZEM	963.230
57	KNR-W 2-02	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m ²		
d.1.	2701-01				
4	stropy parter	1459.2-40.91-822.68-3.32-4.38-4.4-7.07-7.03	m ²	569.410	
	stropy pięter	22.99+9.46+6.24+61.51+27.4+32.67	m ²	160.270	
				RAZEM	729.680
58	KNR 2-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach	m ²		
d.1.	2006-03				
4	oudowa wentylacji	21.2*0.6+21.2*1.43+1.43*0.6	m ²	43.894	
				RAZEM	43.894
59	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi stropów z płyt G-K	m ²		
d.1.	1510-03				
4	analiza				
	stropy parter	1459.2-40.91-822.68-3.32-4.38-4.4-7.07-7.03	m ²	569.410	
	stropy pięter	22.99+9.46+6.24+61.51+27.4+32.67	m ²	160.270	
	oudowa wentylacji	21.2*0.6+21.2*1.43+1.43*0.6	m ²	43.894	
				RAZEM	773.574
60	analiza indywidualna	Okładzina MDF	m ²		
d.1.	4				
	KOMUNIKACJA	3.35*4.25	m ²	14.238	
				RAZEM	14.238
1.5		POSADZKI			
61	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej zbiorników, basenów itp.	m ²		
d.1.	0607-02				
5		312.5*1.2+58.15*1.2	m ²	444.780	
				RAZEM	444.780
62	KNR 9-11	Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym	m ²		
d.1.	0101-01				
5		312.5*1.2+58.15*1.2	m ²	444.780	
				RAZEM	444.780
63	KNR AT-24	Okładziny podłogowe z mikromozaiki i małej mozaiki (płytki o wymiarach do 2, 5 x 2,5 cm) na zaprawie klejowej cienkowarstwowej metodą licową (przyklejonych przednią stroną do papieru lub włókniny); mozaika kombinowana, łamana, płytki okrągłe ze wstawkami, zaprawa klejowa nakładana wyłącznie na podłoże	m ²		
d.1.	0312-02				
5		152.18+58.15+31.23+42.74+29.85	m ²	314.150	
	schody do basenu	(1.18*7+1.25*11+1.25*12)*0.16+(3.5*3+2*3+1.5*3+3.5+2*2+1.5*2+0.5*6+1*6+1*6)*0.16	m ²	13.362	
				RAZEM	327.512

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
64	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 12,5x25 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.1.	1118-11				
5	parter	7.09+97.95+7.24+6.72+8.89+18.01+2.01+7.4+15.39+2.01+6.23+6.5+262.8+50.03+4.78+7.12+5.56+8.31+7.16+5.47+1.1*1.5+26.22+4.51+3.63+2.31+2.73	m ²	577.720	
				RAZEM	577.720
65	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 60x60 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.1.	1118-11				
5	parter	1459.2-577.72-314.15-312.5	m ²	254.830	
	piętro	22.99+9.46+6.24+61.51+27.4+32.67+108.52+9.68+22.35	m ²	300.820	
				RAZEM	555.650
66	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
d.1.	1120-06				
5	parter	(7.4*2+1.9*2+5*2+2.7*2+4.3*2+2.7*5+1.4*3+2.9+2+1+1.9+14-2.17+1.8+2.3+1+1.6+1+2.6+1+2+4+3.3+3.5+14.7+14+1.6+5.5+1.5*2+1.9*2+2.5*2+2.4*2+3.5+2.5+0.5+3.6+3.9*2+1.2+3.9*2+10.6+9.5+1.3+3.5*2+1.7*2+3.8*4+1.7*2+5.8*2+2.15*6+1.7*2+1.8*2+1.9*2)	m	269.030	
	piętro	(10.8+5.6+3.1+1.05+3.88+5+0.52+0.58+7.9+3.2+6.8+1.4+2.3+5.4+42+3.85+4.2*2+4.2*2)	m	120.180	
				RAZEM	389.210
67	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
d.1.	1102-02				
5		1459.2-312.5-58.15-31.23-42.74-29.85-152.18	m ²	832.550	
				RAZEM	832.550
68	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
d.1.	1102-03				
5		Krotność = 3 1459.2-312.5-58.15-31.23-42.74-29.85-152.18	m ²	832.550	
				RAZEM	832.550
69	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.1.	0609-03				
5		1459.2-312.5-58.15-31.23-42.74-29.85-152.18	m ²	832.550	
				RAZEM	832.550
70	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.	0605-04				
5		1459.2-312.5-58.15-31.23-42.74-29.85-152.18	m ²	832.550	
				RAZEM	832.550
71	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - gruntowanie podłoża	m ²		
d.1.	0602-05				
5		1459.2-312.5-58.15-31.23-42.74-29.85-152.18-110.78-10.29-7.4-2.01-2.01-5.4-8.49-12.82-7.03-7.07-4.4-4.38-3.32-7.12	m ²	640.030	
				RAZEM	640.030
72	KNR K-04	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit	m ²		
d.1.	0602-01				
5		1459.2-312.5-58.15-31.23-42.74-29.85-152.18-110.78-10.29-7.4-2.01-2.01-5.4-8.49-12.82-7.03-7.07-4.4-4.38-3.32-7.12	m ²	640.030	
				RAZEM	640.030
1.6		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
73	KNR-W 2-02	Ścianki aluminiowe zewnętrzne- ślusarka zewnętrzna na profilach aluminiowych ciepłych szklone szkłem bezpiecznym	m ²		
d.1.	1040-05				
6		4.47*(2.2+1.84)	m ²	18.059	
		(0.92*4.4+0.92*2.2)	m ²	6.072	
		1.5*1.85*2	m ²	5.550	
		3.9*5.55*2	m ²	43.290	
		3.5*3.9	m ²	13.650	
		5.25*3.9	m ²	20.475	
		5.25*3.9	m ²	20.475	
		4.77*3.9	m ²	18.603	
		1.18*1.2*2	m ²	2.832	
				RAZEM	149.006
74	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne- ślusarka zewnętrzna na profilach aluminiowych ciepłych szklone szkłem bezpiecznym	m ²		
d.1.	1040-01				
6		1.1*2.1	m ²	2.310	
		1.1*2.1	m ²	2.310	
		1.3*2.1	m ²	2.730	
		1.4*2.1	m ²	2.940	
				RAZEM	10.290

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
75	KNR-W 2-02 d.1. 1040-05 6	Ścianki aluminiowe wewnętrzne - ślusarka wewnętrzna na profilach aluminiowych zimnych szklone szkłem bezpiecznym 2.33*2.85*2 1.8*2.85 1.8*2.5*2 1.4*2.1*4 1.6*2.1 2.15*2.2 1.3*2.1 1.02*2.1*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 13.281 5.130 9.000 11.760 3.360 4.730 2.730 4.284	
				RAZEM	54.275
76	KNR-W 2-02 d.1. 1039-03 6	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m ² - ślusarka wewnętrzna na profilach aluminiowych zimnych szklone szkłem bezpiecznym 1.3*0.9 1.2*1.3 1.0*1.4 1.4*2.4 1.6*2.1	m ² m ² m ² m ² m ²	 1.170 1.560 1.400 3.360 3.360	
				RAZEM	10.850
77	KNR-W 2-02 d.1. 1040-01 6	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne - ślusarka wewnętrzna na profilach aluminiowych zimnych szklone szkłem bezpiecznym 1.1*2.1 1.4*2.1	m ² m ² m ²	 2.310 2.940	
				RAZEM	5.250
78	KNR-W 2-02 d.1. 1040-01 6	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne - ślusarka wewnętrzna na profilach aluminiowych zimnych z pełnym wypełnieniem 1.0*2.1*1 1.0*2.1*4 1.0*2.1*4 1.0*2.1*6 1.1*2.1*2 1.1*2.1*4 1.1*2.1*6 1.0*2.1*1 1.0*2.1*5 1.1*2.1*1 1.4*2.1*1 1.1*2.1*3 1.1*2.1*1	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	 2.100 8.400 8.400 12.600 4.620 9.240 13.860 2.100 10.500 2.310 2.940 6.930 2.310	
				RAZEM	86.310
79	KNR-W 2-02 d.1. 1040-01 6	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne - ślusarka wewnętrzna na profilach aluminiowych zimnych z pełnym wypełnieniem 1.0*2.1*4	m ² m ²	 8.400	
				RAZEM	8.400
1.7		ŚLUSARKA STAŁOWA WEWNĘTRZNA			
80	KNR 2-02 d.1. 1208-03 7	Pochwyty stalowy na wspornikach - balustrady stalowe nierdzewne spawane bezszwowe 0.64+4.22+0.6+3.05+2.68+2.62	m m	 13.810	
				RAZEM	13.810
81	KNR 2-02 d.1. 1207-01 7	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzek śrubami lub spawane - balustrady stalowe nierdzewne spawane bezszwowe 5.5+6.38+3.58+2.43+6.17*2+7.82+1.8*2+1.42+1.8+1.53+4.93 0.4+3.3 0.7+1.17*2+1.2 6.89+3.28+3.42 3.2+3.88*2 0.9+2.93+0.26+0.32+2.59+0.21 2.6*2+0.15	m m m m m m m	 51.330 3.700 4.240 13.590 10.960 7.210 5.350	
				RAZEM	96.380
82	KNR 2-02 d.1. 1209-02 7	Balustrady proste z pochwytem stalowym - balustrady stalowe nierdzewne spawane bezszwowe 4.06+2.26+3.28+0.88+0.53+5.45+4.06+3.53+3.25	m m	 27.300	
				RAZEM	27.300
83	KNR 2-02 d.1. 1209-05 7	Balustrady szklone szkłem bezpiecznym P2 z pochwytem stalowym - balustrady stalowe nierdzewne spawane bezszwowe 0.86*2+3.32*2+0.9*2+3.75*2+4.08+3.75+13.21	m m	 38.700	
				RAZEM	38.700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
84	d.1. kalk. własna	Drabinki basenowe - stalowe nierdzewne spawane bezszwowo	szt.		
7		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
1.8		WYPOSAŻENIE			
85	d.1. wycena indywidualna	Podesty startowe basenu	szt.		
8		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
86	d.1. wycena indywidualna	Liny rozdzielające z pływakami	szt.		
8		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
87	d.1. wycena indywidualna	Wyposażenie - zabawki basenowe	kpl.		
8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
88	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż kurtyny powietrznej	kpl.		
8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
89	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż sauny fińskiej	kpl.		
8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
90	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż sauny inferno	kpl.		
8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
91	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż groty solnej	kpl.		
8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
92	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż łaźni parowej	kpl.		
8		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
93	d.1. wycena indywidualna	Winda schodowa	kpl.		
8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
94	d.1. wycena indywidualna	Lada w recepcji	kpl.		
8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
95	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż ścian sanitariatów HPL	m ²		
		2.1*(4.1+1.72*4+4+1.77*3)	m ²	42.609	
				RAZEM	42.609
2		ROBOTY REMONTOWE ZEWNĘTRZNE			
2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
96	KNR-W 4-01	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m ³		
d.2. 0104-02		(195-53)*1.2*1.5	m ³	255.600	
1				RAZEM	255.600
97	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km (grunt kat. III)	m ³		
d.2. 0109-02		(195-53)*0.12*1.5	m ³	25.560	
1 0109-04				RAZEM	25.560