

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45212000-6	Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA i MODERNIZACJA BASENU MILENIUM w Kołobrzegu wraz z pomieszczeniami towarzyszącymi"
ADRES INWESTYCJI : MIEJSKI OŚRODEK SPORTU i REKREACJI w KOŁOBRZEGU 78-100 Kołobrzeg ul. Łopuskiego 38
INWESTOR : MIEJSKI OŚRODEK SPORTU i REKREACJI w KOŁOBRZEGU
ADRES INWESTORA : 78-100 Kołobrzeg ul. Łopuskiego 38

DATA OPRACOWANIA : maj 2025r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

UWAGA

Użyte w dokumentacji projektowej i specyfikacji nazwy marek (firm), wyrobów budowlanych czy technologii, należy traktować w myśl art. 29 ust. 3 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, jako informację na temat oczekiwanego standardu poziomu jakości.

Autorzy dokumentacji dopuszczają zastosowanie innych równoważnych wyrobów budowlanych i technologii, których zastosowanie zagwarantuje spełnienie warunków podstawowych, o których mowa w art. 5 Prawa Budowlanego, spełnienie warunków ustawy o wyrobach budowlanych oraz pozwole na zachowanie standardu i poziomu jakości równoważnego lub nie gorszego od określonego w projekcie i specyfikacji.

Ich zastosowanie wymaga przeprowadzenia procedury stwierdzającej równoważność i zatwierdzenia przez autorów projektu budowlanego i Inwestora.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest : PRZEBUDOWA i MODERNIZACJA BASENU MILENIUM w Kołobrzegu wraz z pomieszczeniami towarzyszącymi"

Pomieszczenia objęte projektem znajdują się na parterze basenu Milenium i są to :

1. Kasa i korytarz
2. Szatnia męska ON
3. Szatnia rodzinna
4. Pomieszczenie ratownika
5. Szatnia damska
6. Natryski damskie
7. Hala basenowa
8. Łaźnia parowa
9. Sauna sucha

ponadto w pomieszczeniu szatni męskiej (poza obrysem powierzchni niniejszego opracowania) przewiduje się wymianę zamków w istniejących szafkach basenowych - w celu integracji z nowym systemem ESOK

Zakres prac

1. Wymiana warstw wykończenia istniejących płaszczyzn : podłóg i ścian, plaży basenowej i innych detali
2. Wymiana istniejących drzwi
3. Wymiana istniejącej armatury, (likwidacje i zabudowa w nowych lokalizacjach) , uzupełnienia armatury o nowe urządzenia , w tym wpusty podłogowe
4. Wymiana folii w basenach wraz z oświetleniem i elementami technologii wody basenowej
5. Wymiana sauny suchej i łaźni parowej wraz z zabudową lodopadu
6. Przebudowa elementów "małej architektury" na plaży basenowej, instalacja sztucznej zieleni na ścianie przy basenie rekreacji
7. Wykonanie nowej zabudowy kas wraz z systemem ESOK
9. Instalacja nowych szafek szatniowych w pomieszczeniach szatni męskiej ON (2.) , szatni rodzinnej (3.) i szatni damskiej (5.)
10. Instalacja innych elementów wyposażenia (suszarki, pojemniki na mydło)

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	ROZBIÓRKI	
2	ROBOTY BUDOWLANE	
2.1	Wymiana folii basenowej	
2.2	Okładziny posadzek	
2.2.1	Przygotowanie podłoża	
2.2.2	Okładziny	
2.3	Okładziny na ścianach	
2.3.1	Przygotowanie podłoża	
2.3.2	Okładziny	
2.4	Stolarka	
2.5	Zabudowy i elementy trwale wbudowane	
2.6	Ślusarka	
2.7	Roboty malarskie	
3	SPA	
4	WYPOSAŻENIE	
	RAZEM	

Słownie:

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROZBIÓRKI			
1		Zabezpieczenie elementów nie podlegających remontowi	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Demontaż wyposażenia szatni, natrysków, hali basenowej (wieszaki suszarki uchwyty, siedziska, itp)	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-25	Demontaż sauny	m ²		
d.1	0109-04 analogia	3,00*4,00	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
4	KNR 2-25	Demontaż łazni	m ²		
d.1	0109-04	2,50*3,00	m ²	7,500	
				RAZEM	7,500
5	KNR 4-01	Demontaż drzwi	m ²		
d.1	0354-10	0,90*2,00*(5+5+1)	m ²	19,800	
		0,80*2,00*1	m ²	1,600	
		0,90*2,05*1	m ²	1,845	
		1,85*2,20*1	m ²	4,070	
		1,32*2,20*1	m ²	2,904	
				RAZEM	30,219
6	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0811-07				
		<i>Recepcja basenowa + hol</i>			
		2,41*1,75	m ²	4,218	
		2,04*2,15	m ²	4,386	
		2,42*1,62	m ²	3,920	
		2,19*0,22	m ²	0,482	
		3,16*0,80	m ²	2,528	
		3,40*1,60	m ²	5,440	
		5,00*5,80	m ²	29,000	
		14,90*2,13	m ²	31,737	
		A (suma częściowa)			
			m ²	81,711	
		<i>Pomieszczenie natrysków damskie</i>			
		5,20*6,00	m ²	31,200	
		1,00*(6,00+4,80)/2	m ²	5,400	
		2,40*2,30*0,5*2	m ²	5,520	
		B (suma częściowa)			
			m ²	42,120	
		<i>Hala basenowa</i>			
		<hala>427,00*1,15	m ²	491,050	
		<wyspy>27,00*1,15	m ²	31,050	
		<jacuzzi>11,00*1,15	m ²	12,650	
		C (suma częściowa)			
			m ²	534,750	
		<i>Szatnia damska</i>			
		1,90*1,70	m ²	3,230	
		3,30*2,24	m ²	7,392	
		9,85*6,65	m ²	65,503	
		2,33*2,40	m ²	5,592	
		3,83*3,67	m ²	14,056	
		2,93*1,26	m ²	3,692	
		D (suma częściowa)			
			m ²	99,465	
		<i>Szatnia męska ON</i>			
		2,85*2,11	m ²	6,014	
		2,21*2,22	m ²	4,906	
		1,27*2,25	m ²	2,858	
		2,21*1,41	m ²	3,116	
		0,72*1,41	m ²	1,015	
		E (suma częściowa)			
			m ²	17,909	
		<i>Pomieszczenie ratowników</i>			
		3,67*4,06	m ²	14,900	
		3,66*3,01	m ²	11,017	
		2,41*1,59	m ²	3,832	
		1,25*1,15	m ²	1,438	
		2,41*1,84	m ²	4,434	
		1,42*5,67	m ²	8,051	
		2,96*1,89	m ²	5,594	

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		F (suma częściowa)	m ²	49,266	
				RAZEM	825,221
7 d.1	KNR 4-01 0804-07 analogia	Skucie kleju systemowego wraz z izolacją	m ²		
		poz.6	m ²	825,221	
				RAZEM	825,221
8 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
		<i>Pomieszczenie natrysków damskie</i> (6,13+4,19+3,60+1,56+1,20+2,18+5,21)*2,25	m ²	54,158	
		(0,94+1,03+0,94+1,07+1,17+2,37+1,80+3,30+2,79+1,26+1,48)*2,25	m ²	40,838	
		A (suma częściowa)	m ²	94,996	
		<i>Wyspa jacuzzi</i> (9,30+0,35+0,35+5,70+0,35+5,15+5,00+1,00+0,50)*0,96	m ²	26,592	
		B (suma częściowa)	m ²	26,592	
		<i>Hala basenowa</i> (1,51+4,00+0,72)*2,54	m ²	15,824	
		(0,45*3+0,40*3*2+0,30*3+2,10)*2,01	m ²	13,568	
		(5,30+6,10+3,60)*0,70	m ²	10,500	
		(0,43+3,34+12,24+2,99)*1,71	m ²	32,490	
		(4,15+0,51)*2,01	m ²	9,367	
		13,50*2,54	m ²	34,290	
		(0,93+0,40*3*3+2,60)*2,01	m ²	14,331	
		(3,54+7,59+7,10)*0,70	m ²	12,761	
		(32,80+18,16)*2,54	m ²	129,438	
		C (suma częściowa)	m ²	272,569	
		<i>Szatnia damska</i> (1,79+1,90+1,79+1,90+4,86+4,54+3,28+6,63+2,66+0,60+0,87+0,60+3,65+0,56+2,42+3,83+3,39+1,95+1,26+0,90+3,67+3,83+4,92+1,27+0,29+0,25+0,29+1,41+0,29+2,40+2,33+2,40+2,33)*2,25	m ²	168,885	
		D (suma częściowa)	m ²	168,885	
		<i>Szatnia męska ON</i> (0,28+0,28+3,21+1,27+2,25+4,20+1,41+0,72+2,22+0,64+2,11+2,57)*2,23	m ²	47,187	
		E (suma częściowa)	m ²	47,187	
		<i>Pomieszczenie ratowników</i> (5,67+0,29+3,29+4,93+1,32+1,25+1,84+5,26+0,28+0,21+5,73+1,42+1,59+2,41+1,59+2,41)*2,10	m ²	82,929	
		F (suma częściowa)	m ²	82,929	
				RAZEM	693,158
9 d.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
		poz.6*0,03	m ³	24,757	
		poz.7*0,05	m ³	41,261	
		poz.8*0,03	m ³	20,795	
				RAZEM	86,813
10 d.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³		
		poz.9	m ³	86,813	
				RAZEM	86,813
11 d.1	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu	m ³		
		poz.9	m ³	86,813	
				RAZEM	86,813
12 d.1	kalk. własna	Koszt utylizacji i wywozu stolarki	m ²		
		poz.1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
2		ROBOTY BUDOWLANE			
2.1		Wymiana folii basenowej			

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2.1	KNR 2-23 0701-01 kalk. własna	Wymiana folii basenowej BASEN REKREACYJNY - demontaż starej folii + montaż nowej , demontaż i montaż wszystkich pierścieni dysz napływowych i atrakcji wodnych z wymianą uszczelek na nowe , wyłożenie całej rynny przelewowej folią, wycena dotyczy ewentualną wymianę uszkodzonych dysz napływowych i elementów atrakcji wodnych <i>powierzchnia dna</i> 221,00 A (suma częściowa)	m ²		
			m ²	221,000	
			m ²	221,000	
		<i>powierzchnia pionowa</i> 17,00*1,40	m ²	23,800	
		35,00*1,40	m ²	49,000	
		56,00*1,00	m ²	56,000	
		24,00*0,40	m ²	9,600	
		8,00*0,40	m ²	3,200	
		8,50*0,40	m ²	3,400	
		18,00*0,40	m ²	7,200	
		B (suma częściowa)			
			m ²	152,200	
		<i>schody</i> <stopnice>10,00	m ²	10,000	
		<podstopnice>6,15	m ²	6,150	
		C (suma częściowa)			
			m ²	16,150	
				RAZEM	389,350
14 d.2.1	KNR 2-23 0701-01 kalk. własna	Wymiana folii basenowej BASEN SPORTOWY - demontaż starej folii + montaż nowej , demontaż i montaż wszystkich pierścieni dysz napływowych z wymianą uszczelek na nowe , wyłożenie całej rynny przelewowej folią, malowanie pasów torowych zgodnie z FINA <i>powierzchnia dna</i> 24,99*13,22 A (suma częściowa)	m ²		
			m ²	330,368	
			m ²	330,368	
		<i>powierzchnia pionowa</i> (24,99+13,22)*2*(1,35+1,80)*0,5	m ²	120,362	
		B (suma częściowa)			
			m ²	120,362	
				RAZEM	450,730
2.2		Okładziny posadzek			
2.2.1		Przygotowanie podłoża			
15 d.2.2.1	ZKNR C-2 0602-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		<i>Pomieszczenie natrysków damskie</i> 5,20*6,00	m ²	31,200	
		1,00*(6,00+4,80)/2	m ²	5,400	
		2,40*2,30*0,5*2	m ²	5,520	
		A (suma częściowa)			
			m ²	42,120	
		<i>Hala basenowa</i> <hala>427,00*1,15	m ²	491,050	
		<wyspy>27,00*1,15	m ²	31,050	
		<jacuzzi>11,00*1,15	m ²	12,650	
		B (suma częściowa)			
			m ²	534,750	
		<i>Szatnia damska</i> 1,90*1,70	m ²	3,230	
		3,30*2,24	m ²	7,392	
		9,85*6,65	m ²	65,503	
		2,33*2,40	m ²	5,592	
		3,83*3,67	m ²	14,056	
		2,93*1,26	m ²	3,692	
		C (suma częściowa)			
			m ²	99,465	
		<i>Szatnia męska ON</i> 2,85*2,11	m ²	6,014	
		2,21*2,22	m ²	4,906	
		1,27*2,25	m ²	2,858	
		2,21*1,41	m ²	3,116	
		0,72*1,41	m ²	1,015	
		D (suma częściowa)			
			m ²	17,909	
				RAZEM	694,244

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.2.2.1	KNR 0-23 2611-01 analogia	Oczyszczenie podłoża po skuciu	m ²		
		poz.6 minus	m ²	825,221	
		-poz.15	m ²	-694,244	
				RAZEM	130,977
17 d.2.2.1	KNR AT-27 0104-01 + KNR AT-27 0104-07 0104- 02 analogia	Wyprofilowanie posadzek z szybkowiążącej szpachli wyrównawczej i renowacyjnej o klasyfikacji CS IV wg normy PN-EN 998-1 w zakresie grubości zastosowania od 3 do 60 mm, na emulsji szczepnej (stosowanej metodą świeże na świeże).	m ²		
		poz.6*50%	m ²	412,611	
				RAZEM	412,611
18 d.2.2.1	KNR AT-27 0401-03 analogia	Izolacja systemowa basenowa	m ²		
		poz.15	m ²	694,244	
				RAZEM	694,244
2.2.2		Okładziny			
19 d.2.2.2	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek gresowych basenowych 60x30 cm - typ P1	m ²		
		<i>Recepcja basenowa + hol</i>			
		2,41*1,75	m ²	4,218	
		2,04*2,15	m ²	4,386	
		2,42*1,62	m ²	3,920	
		2,19*0,22	m ²	0,482	
		3,16*0,80	m ²	2,528	
		3,40*1,60	m ²	5,440	
		5,00*5,80	m ²	29,000	
		14,90*2,13	m ²	31,737	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	81,711	
		<i>Pomieszczenie natrysków damskie</i>			
		5,20*6,00	m ²	31,200	
		1,00*(6,00+4,80)/2	m ²	5,400	
		2,40*2,30*0,5*2	m ²	5,520	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ²	42,120	
		<i>Hala basenowa</i>			
		<hala>427,00	m ²	427,000	
		C (suma częściowa)		-----	
			m ²	427,000	
		<i>Szatnia damska</i>			
		1,90*1,70	m ²	3,230	
		3,30*2,24	m ²	7,392	
		9,85*6,65	m ²	65,503	
		2,33*2,40	m ²	5,592	
		3,83*3,67	m ²	14,056	
		2,93*1,26	m ²	3,692	
		D (suma częściowa)		-----	
			m ²	99,465	
		<i>Szatnia męska ON</i>			
		2,85*2,11	m ²	6,014	
		2,21*2,22	m ²	4,906	
		1,27*2,25	m ²	2,858	
		2,21*1,41	m ²	3,116	
		0,72*1,41	m ²	1,015	
		E (suma częściowa)		-----	
			m ²	17,909	
		<i>Pomieszczenie ratowników</i>			
		3,67*4,06	m ²	14,900	
		3,66*3,01	m ²	11,017	
		2,41*1,59	m ²	3,832	
		1,25*1,15	m ²	1,438	
		2,41*1,84	m ²	4,434	
		1,42*5,67	m ²	8,051	
		2,96*1,89	m ²	5,594	
		F (suma częściowa)		-----	
			m ²	49,266	
				RAZEM	717,471
20 d.2.2.2	KNR 0-12 1119-02 analogia	Cokoliki z płytek	m		

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<Recepcja basenowa + hol>6,30+2,80+9,50+2,40+13,70+1,10+1,30+1,30+2,10+3,70+0,70+3,70+3,90+5,70+0,20	m	58,400	
		<Pomieszczenie ratowników>0,90+7,90+14,10+0,40	m	23,300	
				RAZEM	81,700
21	KNR 0-12	Posadzki z mozaiki basenowej ceramicznej - typ M1	m ²		
d.2.2.2	1118-02 z.sz. 5.3.a	analogia			
		<i>Hala basenowa</i>			
		<wyspy>27,00*1,15	m ²	31,050	
		<jacuzzi>11,00*1,15	m ²	12,650	
				RAZEM	43,700
2.3		Okładziny na ścianach			
2.3.1		Przygotowanie podłoża			
22	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych	m ²		
d.2.3.1	0602-01	oczyszczenie i zmycie podłoża			
	analogia	poz.24	m ²	576,180	
				RAZEM	576,180
23	KNR AT-27	Izolacja systemowa basenowa	m ²		
d.2.3.1	0401-03	analogia			
		poz.22	m ²	576,180	
				RAZEM	576,180
2.3.2		Okładziny			
24	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami na klej - typ P1	m ²		
d.2.3.2	0829-03				
		<i>Pomieszczenie natrysków damskie</i>			
		(6,13+4,19+3,60+1,56+1,20+2,18+5,21)*2,25	m ²	54,158	
		(0,94+1,03+0,94+1,07+1,17+2,37+1,80+3,30+2,79+1,26+1,48)*2,25	m ²	40,838	
		<i>minus otwory</i>			
		-0,83*2,25*1	m ²	-1,868	
		-1,00*2,25*1	m ²	-2,250	
		-0,88*2,11*2	m ²	-3,714	
		-1,50*0,70*1	m ²	-1,050	
		-0,85*2,11*2	m ²	-3,587	
		A (suma częściowa)			
			m ²	82,527	
		<i>Hala basenowa</i>			
		(1,51+4,00+0,72)*2,54	m ²	15,824	
		2,10*2,01	m ²	4,221	
		(5,30+6,10+3,60)*0,70	m ²	10,500	
		(0,43+3,34+12,24+2,99)*1,71	m ²	32,490	
		(4,15+0,51)*2,01	m ²	9,367	
		13,50*2,54	m ²	34,290	
		(0,93+2,60)*2,01	m ²	7,095	
		(3,54+7,59+7,10)*0,70	m ²	12,761	
		(32,80+18,16)*2,54	m ²	129,438	
		<i>minus otwory</i>			
		-1,60*2,20*1	m ²	-3,520	
		-3,14*0,60*0,60*1	m ²	-1,130	
		-3,14*0,70*0,70*1	m ²	-1,539	
		-0,90*2,10*6	m ²	-11,340	
		-1,30*1,10*1	m ²	-1,430	
		-(6,54+3,85*2)*0,50	m ²	-7,120	
		B (suma częściowa)			
			m ²	229,907	
		<i>Szatnia damska</i>			
		(1,79+1,90+1,79+1,90+4,86+4,54+3,28+6,63+2,66+0,60+0,87+0,60+3,65+0,56+2,42+3,83+3,39+1,95+1,26+0,90+3,67+3,83+4,92+1,27+0,29+0,25+0,29+1,41+0,29+2,40+2,33+2,40+2,33)*2,25	m ²	168,885	
		<i>minus otwory</i>			
		-1,58*2,11*1	m ²	-3,334	
		-1,01*2,11*4	m ²	-8,524	
		-1,40*1,40*1	m ²	-1,960	
		-2,10*1,20*1	m ²	-2,520	
		-0,83*2,25*1	m ²	-1,868	
		C (suma częściowa)			
			m ²	150,679	
		<i>Szatnia męska ON</i>			
		(0,28+0,28+3,21+1,27+2,25+4,20+1,41+0,72+2,22+0,64+2,11+2,57)*2,23	m ²	47,187	
		<i>minus otwory</i>			
		-1,01*2,11*2	m ²	-4,262	

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		D (suma częściowa)			
		<i>Pomieszczenie ratowników</i>	m ²	42,925	
		(5,67+0,29+3,29+4,93+1,32+1,25+1,84+5,26+0,28+0,21+5,73+1,42+1,59+2,41+1,59+2,41)*2,10	m ²	82,929	
		<i>minus otwory</i>	m ²	-12,787	
		-1,01*2,11*6	m ²	70,142	
		E (suma częściowa)			
				RAZEM	576,180
25	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami na klej - mozaika typ M1	m ²		
d.2.3.2	0829-03	<i>Wyspa jacuzzi</i>			
		(9,30+0,35+0,35+5,70+0,35+5,15+5,00+1,00+0,50)*0,96	m ²	26,592	
		(1,20*4+1,70*2)*0,86	m ²	7,052	
		A (suma częściowa)			
			m ²	33,644	
		<i>Hala basenowa</i>			
		(0,45*3+0,40*3*3*2+0,30*3)*2,01	m ²	18,995	
		(6,54+3,85*2)*0,45	m ²	6,408	
		(6,54+3,85*2)*0,65	m ²	9,256	
		(4,00+0,95+2,22+0,50)*2,46	m ²	18,868	
		<basen sportowy> (24,99+13,22)*2*0,50	m ²	38,210	
		<basen rekreacyjny> 93,00*0,50	m ²	46,500	
		<i>minus kratka wentylacyjna</i>			
		-0,69*0,39*6	m ²	-1,615	
		B (suma częściowa)			
			m ²	136,622	
				RAZEM	170,266
2.4		Stolarka			
26	KNR 0-19	Drzwi wewnętrzne pełne basenowe wodoodporne z bulajen	m ²		
d.2.4	1023-12	<D1>0,90*2,00*9	m ²	16,200	
				RAZEM	16,200
27	KNR 0-19	Drzwi wewnętrzne pełne basenowe wodoodporne	m ²		
d.2.4	1023-12	<D2>0,90*2,00*1	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
28	KNR 0-19	Drzwi wewnętrzne pełne basenowe wodoodporne z kratką wentylacyjną	m ²		
d.2.4	1023-12	<D3>0,90*2,00*2	m ²	3,600	
		<D4>0,80*2,00*1	m ²	1,600	
				RAZEM	5,200
29	KNR 0-19	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe przeszklone - szkło	m ²		
d.2.4	1023-12	<D5>0,90*2,05*1	m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
2.5		Zabudowy i elementy trwale wbudowane			
30	KNR-W 2-02	Zabudowa WC z płyt GK	m ²		
d.2.5	2004-09	<i>WC dla ON</i>			
		(0,20+0,80+0,20)*1,20*2	m ²	2,880	
		0,80*0,20*2	m ²	0,320	
		<i>WC compact</i>			
		(0,20+0,50+0,20)*1,20*2	m ²	2,160	
		0,50*0,20*2	m ²	0,200	
				RAZEM	5,560
31	kalk. własna	Ławka zabudowana wraz z wykonaniem przedłużenia went	kpl.		
d.2.5		lacji - typ 1A			
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
32	kalk. własna	Ławka zabudowana wraz z wykonaniem przedłużenia went	kpl.		
d.2.5		lacji - typ 1B			
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
33	kalk. własna	Donica dekoracyjna ze sztuczną zielenią - duża	kpl.		
d.2.5		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	kalk. własna	Donica dekoracyjna ze sztuczną zielenią - mała	kpl.		
d.2.5		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
35	kalk. własna	Przebudowa ścianki z kuksferów	kpl.		
d.2.5		1	kpl.	1,000	

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
36	d.2.5 kalk. własna	Zabudowa ścienna nowego natrysku przy saunie	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
37	d.2.5 kalk. własna	Kabina szatniowe z HPL	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
38	d.2.5 kalk. własna	Kabina sanitarna z drzwiami z HPL	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
39	d.2.5 kalk. własna	Ławka z płyty HPL	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.6		Ślusarka			
40	KNR 2-02	Wymiana słupków startowych	szt.		
d.2.6	1218-03	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
41	KNR 2-02	Balustrada jacuzzi	szt.		
d.2.6	1214-01	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2.7		Roboty malarskie			
42	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.2.7	1216-01	poz.6	m ²	825,221	
				RAZEM	825,221
43	NNRNKB 202	Rusztowanie systemowe do malowania hali basenowej	m ²		
d.2.7	1621a-01	<i>Hala basenowa</i>			
		6,23*4,86	m ²	30,278	
		0,45*3*5,30	m ²	7,155	
		5,30*(6,60+5,90)/2	m ²	33,125	
		0,40*3*4,60	m ²	5,520	
		6,10*(5,90+4,60)/2	m ²	32,025	
		0,40*3*3,30	m ²	3,960	
		4,30*(4,50+3,60)/2	m ²	17,415	
		2,00*(2,30+1,70)/2	m ²	4,000	
		0,30*3*1,40	m ²	1,260	
		0,43*1,66	m ²	0,714	
		3,34*(1,66+0,70)/2	m ²	3,941	
		12,24*0,70	m ²	8,568	
		2,99*(0,70+2,00)/2	m ²	4,037	
		4,15*(2,00+3,00)/2	m ²	10,375	
		(2,61+13,60)*8,74	m ²	141,675	
		(4,68+0,85)*(7,46+5,40)/2	m ²	35,558	
		0,93*3,05	m ²	2,837	
		21,40*(1,20+1,60)/2	m ²	29,960	
		0,40*3*(2,9+4,70+6,50)	m ²	16,920	
		1,70*6,60	m ²	11,220	
		3,00*8,50	m ²	25,500	
		29,72*6,20	m ²	184,264	
		2,99*8,20	m ²	24,518	
		2,20*(5,40+6,30)/2	m ²	12,870	
		3,82*(6,30+8,30)/2	m ²	27,886	
		18,16*9,20	m ²	167,072	
		A (suma częściowa)	m ²	842,653	
				RAZEM	842,653
44	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufity	m ²		
d.2.7	1202-09	poz.42	m ²	825,221	
				RAZEM	825,221
45	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ściany	m ²		
d.2.7	1202-09	<i>Recepcja basenowa + hol</i>			
		(2,41+1,75+2,15+1,62+0,22+0,40*2+2,42+5,80+3,50+8,11+2+11,16*2+2,13*2+5,05+2,20+0,40+0,30)*2,70	m ²	192,834	
		<i>minus</i>			
		-0,90*2,00*9	m ²	-16,200	
		-1,80*2,00*2	m ²	-7,200	
		A (suma częściowa)			

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<i>Pomieszczenie natrysków damskie</i>	m ²	169,434	
		(6,13+4,19+3,60+1,56+1,20+2,18+5,21+0,94+1,03+0,94+1,07+1,17+2,37+1,80+3,30+2,79+1,26+1,48)*0,26	m ²	10,977	
		B (suma częściowa)	m ²	10,977	
		<i>Hala basenowa</i>			
		6,23*4,86	m ²	30,278	
		0,45*3*5,30	m ²	7,155	
		5,30*(6,60+5,90)/2	m ²	33,125	
		0,40*3*4,60	m ²	5,520	
		6,10*(5,90+4,60)/2	m ²	32,025	
		0,40*3*3,30	m ²	3,960	
		4,30*(4,50+3,60)/2	m ²	17,415	
		2,00*(2,30+1,70)/2	m ²	4,000	
		0,30*3*1,40	m ²	1,260	
		0,43*1,66	m ²	0,714	
		3,34*(1,66+0,70)/2	m ²	3,941	
		12,24*0,70	m ²	8,568	
		2,99*(0,70+2,00)/2	m ²	4,037	
		4,15*(2,00+3,00)/2	m ²	10,375	
		(2,61+13,60)*8,74	m ²	141,675	
		(4,68+0,85)*(7,46+5,40)/2	m ²	35,558	
		0,93*3,05	m ²	2,837	
		21,40*(1,20+1,60)/2	m ²	29,960	
		0,40*3*(2,9+4,70+6,50)	m ²	16,920	
		1,70*6,60	m ²	11,220	
		3,00*8,50	m ²	25,500	
		29,72*6,20	m ²	184,264	
		2,99*8,20	m ²	24,518	
		2,20*(5,40+6,30)/2	m ²	12,870	
		3,82*(6,30+8,30)/2	m ²	27,886	
		18,16*9,20	m ²	167,072	
		C (suma częściowa)	m ²	842,653	
		<i>Szatnia damska</i>			
		(1,79+1,90+1,79+1,90)*0,21	m ²	1,550	
		(4,86+0,28+4,54+0,28+3,28+6,63+2,66+0,60+0,87+0,60+3,65+0,56+2,42+3,83+3,39+1,95+0,29+2,40+2,33+2,40+2,33)*0,29	m ²	14,544	
		(1,26+0,90+3,67+3,83+4,92+1,27+0,29+0,25+0,29+1,41)*0,10	m ²	1,809	
		D (suma częściowa)	m ²	17,903	
		<i>Szatnia męska ON</i>			
		(0,28+0,28+3,21+1,27+2,25+4,20+1,41+0,72+2,22+0,64+2,11+2,57)*0,50	m ²	10,580	
		E (suma częściowa)	m ²	10,580	
		<i>Pomieszczenie ratowników</i>			
		(5,67+0,29+3,29+4,93+1,32+1,25+1,84+5,26+0,28+0,21+5,73+1,42+1,59+2,41+1,59+2,41)*0,60	m ²	23,694	
		(1,89+2,96+1,90+2,96+4,09+3,65+4,08+3,66)*2,70	m ²	68,013	
		F (suma częściowa)	m ²	91,707	
				RAZEM	1 143,254
46	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
d.2.7	0815-06	poz.44	m ²	825,221	
				RAZEM	825,221
47	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
d.2.7	0815-04	poz.45	m ²	1 143,254	
				RAZEM	1 143,254
48	NNRNKB 202	Gruntowanie podłoży preparatami do gruntowania podłoży gipsowych - powłoka malarska techniczna na ścianach i sufitach przed malowaniem	m ²		
d.2.7	1134-02	poz.46+poz.47	m ²	1 968,475	
				RAZEM	1 968,475
49	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych	m ²		
d.2.7	1505-03	poz.48	m ²	1 968,475	
				RAZEM	1 968,475
50	kalk. własna	Dostawa i montaż okładziny sztuczna zieleń	m ²		
d.2.7					

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<i>Hala basenowa</i> 0,43*3,37 3,34*(3,37+2,41)/2 12,24*2,41 2,99*(2,41+3,61)/2 4,15*(3,61+5,05)/2	m ² m ² m ² m ² m ²	1,449 9,653 29,498 9,000 17,970	
				RAZEM	67,570
51 d.2.7	kalk. własna	Renowacja zjeżdżalni	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		SPA			
52 d.3	kalk. własna	Sauna fińska	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
53 d.3	kalk. własna	Łaźnia parowa	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
54 d.3	kalk. własna	Lodopad z kostką	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		WYPOSAŻENIE			
55 d.4	kalk. własna	Mebel kasy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.4	kalk. własna	Szafka basenowa typu L	kpl.		
		5+5+16+4*9	kpl.	62,000	
				RAZEM	62,000
57 d.4	kalk. własna	Lustro 50/70 (naklejane na płytki lub wklejane w płycinę)	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
58 d.4	kalk. własna	Pojemnik na mydło (standard do użyteczności publicznej)	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
59 d.4	kalk. własna	Uchwyt na papier WC (standard do użyteczności publicznej)	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
60 d.4	kalk. własna	Szczotka WC (standard do użyteczności publicznej)	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
61 d.4	kalk. własna	Zestaw 3 haczyków na ręczniki (standard do użyteczności publicznej)	kpl.		
		23	kpl.	23,000	
				RAZEM	23,000
62 d.4	kalk. własna	Pojedyncze haczyki na ręczniki (standard do użyteczności publicznej)	kpl.		
		18	kpl.	18,000	
				RAZEM	18,000
63 d.4	kalk. własna	Suszarka basenowa wisząca z węzłem (standard do użyteczności publicznej)	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
64 d.4	kalk. własna	Suszarka basenowa na suwnicy (standard do użyteczności publicznej)	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
65 d.4	kalk. własna	Suszarka basenowa nablutowa (standard do użyteczności publicznej)	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
66 d.4	kalk. własna	Przewijak	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1		ROZBIÓRKI				
1 d.1	kalk. własna	Zabezpieczenie elementów nie podlegających remontowi	kpl.	1,000		
2 d.1	kalk. własna	Demontaż wyposażenia szatni, natrysków, hali basenowej (wieszaki suszarki uchwyty, siedziska, itp)	kpl.	1,000		
3 d.1	KNR 2-25 0109-04 analogia	Demontaż sauny	m ²	12,000		
4 d.1	KNR 2-25 0109-04	Demontaż łazni	m ²	7,500		
5 d.1	KNR 4-01 0354-10	Demontaż drzwi	m ²	30,219		
6 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	825,221		
7 d.1	KNR 4-01 0804-07 analogia	Skucie kleju systemowego wraz z izolacją	m ²	825,221		
8 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	693,158		
9 d.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu	m ³	86,813		
10 d.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzysięganego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³	86,813		
11 d.1	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu	m ³	86,813		
12 d.1	kalk. własna	Koszt utylizacji i wywozu stolarki	m ²	1,000		
Razem dział: ROZBIÓRKI						
2		ROBOTY BUDOWLANE				
2.1		Wymiana folii basenowej				
13 d.2.1	KNR 2-23 0701-01 kalk. własna	Wymiana folii basenowej BASEN RE-KREACYJNY - demontaż starej folii + montaż nowej , demontaż i montaż wszystkich pierścieni dysz napływowych i atrakcji wodnych z wymianą uszczelek na nowe , wyłożenie całej rynny przelewowej folią, wycena dotyczy ewentualną wymianę uszkodzonych dysz napływowych i elementów atrakcji wodnych	m ²	389,350		

POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
14 d.2.1	KNR 2-23 0701-01 kalk. własna	Wymiana folii base- nowej BASEN SPORTOWY - de- montaż starej folii + montaż nowej , de- montaż i montaż wszystkich pierścieni dysz napływowych z wymianą uszczelek na nowe , wyłożenie całej rynny przelewo- wej folią, malowanie pasów torowych zgodnie z FINA	m ²	450,730		
Razem dział: Wymiana folii basenowej						
2.2		Okładziny posadzek				
2.2.1		Przygotowanie podłoża				
15 d.2.2.1	ZKNR C-2 0602-01 analogia	Przygotowanie podło- ża pod wykonanie okładzin podłogo- wych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	694,244		
16 d.2.2.1	KNR 0-23 2611-01 analogia	Oczyszczenie podło- ża po skuciu	m ²	130,977		
17 d.2.2.1	KNR AT-27 0104-01 + KNR AT-27 0104-07 0104-02 analogia	Wyprofilowanie posa- dzek z szybkowiążą- cej szpachli wyrów- nawczej i renowacyj- nej o klasyfikacji CS IV wg normy PN-EN 998-1 w zakresie gru- bości zastosowania od 3 do 60 mm, na emulsji szczipnej (stosowanej metodą świeże na świeże).	m ²	412,611		
18 d.2.2.1	KNR AT-27 0401-03 analogia	Izolacja systemowa basenowa	m ²	694,244		
Razem dział: Przygotowanie podłoża						
2.2.2		Okładziny				
19 d.2.2.2	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek gresowych baseno- wych 60x30 cm - typ P1	m ²	717,471		
20 d.2.2.2	KNR 0-12 1119-02 analogia	Cokoliki z płytek	m	81,700		
21 d.2.2.2	KNR 0-12 1118-02 z.sz. 5.3.a analogia	Posadzki z mozaiki basenowej ceramicz- nej - typ M1	m ²	43,700		
Razem dział: Okładziny						
Razem dział: Okładziny posadzek						
2.3		Okładziny na ścianach				
2.3.1		Przygotowanie podłoża				

POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
22 d.2.3.1	ZKNR C-2 0602-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	576,180		
23 d.2.3.1	KNR AT-27 0401-03 analogia	Izolacja systemowa basenowa	m ²	576,180		
Razem dział: Przygotowanie podłoża						
2.3.2		Okładziny				
24 d.2.3.2	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami na klej - typ P1	m ²	576,180		
25 d.2.3.2	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami na klej - mozaika typ M1	m ²	170,266		
Razem dział: Okładziny						
Razem dział: Okładziny na ścianach						
2.4		Stolarka				
26 d.2.4	KNR 0-19 1023-12	Drzwi wewnętrzne pełne basenowe wodoodporne z bulajem	m ²	16,200		
27 d.2.4	KNR 0-19 1023-12	Drzwi wewnętrzne pełne basenowe wodoodporne	m ²	1,800		
28 d.2.4	KNR 0-19 1023-12	Drzwi wewnętrzne pełne basenowe wodoodporne z kratką wentylacyjną	m ²	5,200		
29 d.2.4	KNR 0-19 1023-12	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe przeszklone - szkło	m ²	1,845		
Razem dział: Stolarka						
2.5		Zabudowy i elementy trwale wbudowane				
30 d.2.5	KNR-W 2-02 2004-09	Zabudowa WC z płyt GK	m ²	5,560		
31 d.2.5	kalk. własna	Ławka zabudowana wraz z wykonaniem przedłużenia wentylacji - typ 1A	kpl.	2,000		
32 d.2.5	kalk. własna	Ławka zabudowana wraz z wykonaniem przedłużenia wentylacji - typ 1B	kpl.	1,000		
33 d.2.5	kalk. własna	Donica dekoracyjna ze sztuczną zielenią - duża	kpl.	1,000		
34 d.2.5	kalk. własna	Donica dekoracyjna ze sztuczną zielenią - mała	kpl.	2,000		
35 d.2.5	kalk. własna	Przebudowa ścianki z kuksferów	kpl.	1,000		
36 d.2.5	kalk. własna	Zabudowa ścienna nowego natrysku przy saunie	kpl.	1,000		
37 d.2.5	kalk. własna	Kabina szatniowa z HPL	kpl.	8,000		
38 d.2.5	kalk. własna	Kabina sanitarna z drzwiami z HPL	kpl.	8,000		
39 d.2.5	kalk. własna	Ławka z płyty HPL	kpl.	2,000		

POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
Razem dział: Zabudowy i elementy trwale wbudowane						
2.6		Ślusarka				
40 d.2.6	KNR 2-02 1218-03	Wymiana słupków startowych	szt.	6,000		
41 d.2.6	KNR 2-02 1214-01	Balustrada jacuzzi	szt.	4,000		
Razem dział: Ślusarka						
2.7		Roboty malarskie				
42 d.2.7	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²	825,221		
43 d.2.7	NNRNKB 202 1621a-01	Rusztowanie systemowe do malowania hali basenowej	m ²	842,653		
44 d.2.7	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - sufity	m ²	825,221		
45 d.2.7	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - ściany	m ²	1 143,254		
46 d.2.7	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²	825,221		
47 d.2.7	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²	1 143,254		
48 d.2.7	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłoży preparatami do gruntowania podłoży gipsowych - powłoka malarska techniczna na ścianach i sufitach przed malowaniem	m ²	1 968,475		
49 d.2.7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych	m ²	1 968,475		
50 d.2.7	kalk. własna	Dostawa i montaż okładziny sztuczna zieleń	m ²	67,570		
51 d.2.7	kalk. własna	Renowacja zjeżdżalni	kpl.	1,000		
Razem dział: Roboty malarskie						
Razem dział: ROBOTY BUDOWLANE						
3		SPA				
52 d.3	kalk. własna	Sauna fińska	kpl.	1,000		
53 d.3	kalk. własna	Łaźnia parowa	kpl.	1,000		
54 d.3	kalk. własna	Lodopad z kostką	kpl.	1,000		
Razem dział: SPA						
4		WYPOSAŻENIE				
55 d.4	kalk. własna	Mebel kasy	kpl.	1,000		
56 d.4	kalk. własna	Szafka basenowa typu L	kpl.	62,000		

POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
57 d.4	kalk. własna	Lustro 50/70 (naklejane na płytki lub wklejane w płycinę)	kpl.	4,000		
58 d.4	kalk. własna	Pojemnik na mydło (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	12,000		
59 d.4	kalk. własna	Uchwyt na papier WC (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	8,000		
60 d.4	kalk. własna	Szczotka WC (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	8,000		
61 d.4	kalk. własna	Zestaw 3 haczyków na ręczniki (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	23,000		
62 d.4	kalk. własna	Pojedyńcze haczyki na ręczniki (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	18,000		
63 d.4	kalk. własna	Suszarka basenowa wisząca z węzem (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	12,000		
64 d.4	kalk. własna	Suszarka basenowa na suwnicy (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	3,000		
65 d.4	kalk. własna	Suszarka basenowa nablutowa (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	4,000		
66 d.4	kalk. własna	Przewijak	kpl.	1,000		
Razem dział: WYPOSAŻENIE						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP)	r-g	20 026,9179		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,1517		
2.	balustrada jacuzzi	szt	4,0000		
3.	blachowkręty	szt.	77,1728		
4.	Demontaż wyposażenia szatni, natrysków, hali basenowej (wieszaki suszarki uchwyty, siedziska, mebli, szafek itp)	kpl.	1,0000		
5.	Donica dekoracyjna ze sztuczną ziele- nią - duża	kpl.	1,0000		
6.	Donica dekoracyjna ze sztuczną ziele- nią - mała	kpl.	2,0000		
7.	dostawa i montaż okładziny sztuczna zieleń	m ²	67,5700		
8.	drzwi wewnętrzne basenowe wodood- porne	m ²	1,8000		
9.	drzwi wewnętrzne basenowe wodood- porne z bulajem	m ²	16,2000		
10.	drzwi wewnętrzne basenowe wodood- porne z kratką wentylacyjną	m ²	5,2000		
11.	drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe przeszkłone - szkło	m ²	1,8450		
12.	farba lateksowa przeznaczona do obiektów przedszkolnych	dm ³	543,2991		
13.	folia polietylenowa	m ²	294,6039		
14.	gips budowlany szpachlowy	kg	7,3392		
15.	gips budowlany szpachlowy powierzch- niowy	kg	4 921,1875		
16.	gips budowlany zwykły	kg	2 952,7125		
17.	gips szpachlowy	kg	60,6089		
18.	izolacja systemowa basenowa	m ²	1 270,4240		
19.	Kabina szatniowe z HPL	kpl.	8,0000		
20.	Kabina sanitarna z drzwiami z HPL	kpl.	8,0000		
21.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	22,5736		
22.	kołki rozporowe	szt.	58,7329		
23.	Koszt utylizacji gruzu	m ³	86,8130		
24.	Koszt utylizacji i wywozu stolarki	m ³	1,0000		
25.	kotwy stalowe	szt.	132,2376		
26.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	11,3980		
27.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	4,2256		
28.	Lodopad z kostką	kpl.	1,0000		
29.	Lustro 50/70 (naklejane na płytki lub wklejane w płycinę)	kpl.	4,0000		
30.	Ławka z płyty HPL	kpl.	2,0000		
31.	Ławka zabudowana wraz z wykona- niem przedłużenia wentylacji - typ 1A	kpl.	2,0000		
32.	Ławka zabudowana wraz z wykona- niem przedłużenia wentylacji - typ 1B	kpl.	1,0000		
33.	Łaźnia parowa	kpl.	1,0000		
34.	Mebel kasy	kpl.	1,0000		
35.	mineralna szpachlówka do tynków ze- wnętrznych	kg	109,1962		
36.	mozaika basenowa - typ M1	m ²	173,6713		
37.	mozaika basenowa ceramiczna - typ M1	m ²	44,5740		
38.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	43,3065		
39.	narożniki stalowe ze stali katowej	szt.	49,1599		
40.	pianka poliuretanowa	dm ³	8,2649		
41.	piasek do zapraw	m ³	1,9685		
42.	płytki gresowe	m ²	12,6635		
43.	płytki gresowe basenowe 60x30 cm - typ P1	m ²	1 319,5240		
44.	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	5,8380		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
45.	Pojedyńcze haczyki na ręczniki (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	18,0000		
46.	Pojemnik na mydło (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	12,0000		
47.	preparat gruntujący	dm ³	433,0645		
48.	Przebudowa ścianki z kuksferów	kpl.	1,0000		
49.	Przewijak	kpl.	1,0000		
50.	Renowacja zjeżdżalni	kpl.	1,0000		
51.	Sauna fińska	kpl.	1,0000		
52.	silikon	dm ³	1,5027		
53.	słupek startowy basenowy	szt	6,0000		
54.	Suszarka basenowa na suwnicy (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	3,0000		
55.	Suszarka basenowa nablutowa (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	4,0000		
56.	Suszarka basenowa wisząca z węzem (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	12,0000		
57.	systemowa folia basenowa zaakceptowana przez Inwestora - kompletny system	m ²	840,0800		
58.	Szafka basenowa typu L	kpl.	62,0000		
59.	Szczotka WC (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	8,0000		
60.	taśma	m	12,5878		
61.	Uchwyt na papier WC (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	8,0000		
62.	wapno suchogazzone	t	1,7323		
63.	warstwa z szybkowiążącej szpachli wyrównawczej i renowacyjnej o klasyfikacji CS IV wg normy PN-EN 998-1 w zakresie grubości zastosowania od 3 do 60 mm, na emulsji szczepnej (stosowanej metodą świeże na świeże).	m ²	412,6110		
64.	Zabezpieczenie elementów nie podlegających remontowi	kpl.	1,0000		
65.	Zabudowa ścienna nowego natrysku przy saunie	kpl.	1,0000		
66.	zaprawa klejąca	kg	7 903,3344		
67.	zaprawa spoinująca	kg	835,9296		
68.	Zestaw 3 haczyków na ręczniki (standard do użyteczności publicznej)	kpl.	23,0000		
69.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	mieszarka do zapraw	m-g	227,5879		
2.	rusztowania ramowe systeowe	m-g	54,6039		
3.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	79,3992		
4.	szlifierka	m-g	390,4778		
5.	środek transportowy	m-g	58,8051		
6.	środek transportowy	m-g	1,0119		
7.	wyciąg	m-g	79,7616		
8.	żuraw do 5t	m-g	18,8175		
				RAZEM	

Słownie: