

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe i demontażowe na basenie			
1		Demontaż foli z rynny przelewowej o wymiarach szer. 32 cm, głębokość koryta 14,5 cm oraz na ścianie startu i nawrotu	m ²		
d.1	kalk. własna	68	m ²	68.000	
				RAZEM	68.000
2		Demontaż spustów z rynny przelewowej	kpl.		
d.1	kalk. własna	8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
3		Uszczelnienie odpływów z rynny przelewowej z kołnierzami z folii PCV fi 90	kpl.		
d.1	kalk. własna	8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej (płytek ceramicznych na plaży basenowej	m ²		
d.1	0820-08	wzdłuż koryt przelewowych	m ²	21.840	
		21.84		RAZEM	21.840
5		Demontaż słupków startowych	kpl.		
d.1	kalk. własna	5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej na murkach ścianek krótszych basenu (start i	m ²		
d.1	0820-08	nawrót) - powierzchnia pozioma murków	m ²	20.000	
		20		RAZEM	20.000
7	KNR 2-02	Drabiny wewnętrzne pionowe o dług.do 3 m- drabiny basenowe 5 szczeblowe -	szt		
d.1	1213-01	2 szt i 4 szczeblowe 2 szt -demontaż drabin basenowych.	szt	2.000	
	analogia	Krotność = 0.5 Krotność = 0.5 2		RAZEM	2.000
8	KNR 2-02	Drabiny wewnętrzne pionowe o dług.do 3 m- drabinki basenowe 2 czterosz-	szt		
d.1	1213-01	czeblowe i 2 pięcioszczeblowe z pochwytom ponad parzą o wysokości conaj-	szt	4.000	
		mniej 70 cm dostawa i montaż 4		RAZEM	4.000
9		Montaż słupków startowych (wklejenie śrub montażowych - 5 słupków po 4	szt		
d.1	kalk. własna	śruby	szt	5.000	
		5		RAZEM	5.000
10		Demontaż dysz napływowych i spustów w basenie oraz gniazda odkurzacza i	kpl.		
d.1	kalk. własna	muszli probierczej wraz z przepustami w niecce basenu grubość ścianek i dna-	kpl.	40.000	
		niecki 15 cm 40		RAZEM	40.000
11	KNR K-01	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni betonowych pokrytych powłó-	m ²		
d.1	0101-04	kami epoksydowymi	m ²	509.250	
		509.25		RAZEM	509.250
12	KNR 5-08	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 1dm3 . wiercenie otwo-	szt.		
d.1	0805-06	rów; pod przejścia dysz, odpływów itp. w dnie i ścianach basenu	szt.	48.000	
		48		RAZEM	48.000
13	KNR 0-29	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod szpachlowanie	m ²		
d.1	0636-01	środkami wodoodpornymi - ścianka domurowana z pustaka	m ²	103.625	
		103.625		RAZEM	103.625
14	KNR 0-29	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą wo-	m ²		
d.1	0641-01	doodporna	m ²	103.625	
		103.625		RAZEM	103.625
15	KNR 0-32	dostawa,montaż i uszczelnienie dysz napływowych dennych nierdzewnych	kpl.		
d.1	0634-03	wraz z przejściem przez dno basenu - 36 szt, gniazda odkurzacza-1 szt muszli	kpl.	40.000	
	analogia	probierczej -1 szt, oraz 2 spustów w dennych Dysze, spusty, gniazda odkurzacza i muszli motowane w nieckach baseno- wych wyłożonych folią basenową. 40		RAZEM	40.000
16	KNR K-01	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych na powierzchniach	m ²		
d.1	0108-01	poziomych zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szczepnej	m ²	30.625	
		30.625		RAZEM	30.625

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1	KNR K-01 0202-04 analogia	Izolowanie obiektów elastyczną powłoką cementowo-polimerową- wykonanie fasety pomiędzy ścianą, a fundamentem-USZCZELNIENIE WSZYSTKICH NAROŻY ORAZ SZCZELIN DYLATACYJNYCH NA STYKU NIECKA BASENU I KORYTA PRZELEWOWE. 184	m m	 184.000	 184.000
				RAZEM	184.000
18 d.1	NNRNKB 202 2121-05 analogia	Montaż kątowników z blachy pokrytych folią na dnie niecki basenu i ścianach - we wszystkich narożnikach. Zakup, dostawa i montaż 156.1	m m	 156.100	 156.100
				RAZEM	156.100
19 d.1	KNR K-04 0601-03 analogia	Zagruntowanie całej powierzchni niecki basenu i koryt przelewowych żywicami eksoksydowymi głęboko penetrującymi 509.5	m ² m ²	 509.500	 509.500
				RAZEM	509.500
20 d.1	KNR 0-23 2612-06 analogia	Wyłożenie dna basenu, i ścian gwałtowną poliolefinową o gramaturze nie mniejszej niż 400g/m ² 451.25	m ² m ²	 451.250	 451.250
				RAZEM	451.250
21 d.1	kalk. własna	wyłożenie dna , ścian i koryt przelewowych folią basenową PCV grubość min. 1,5mm pokrytej akrylem np AKROPLAN 3000, kolor niebieski 509.5	m ² m ²	 509.500	 509.500
				RAZEM	509.500
22 d.1	KNR 2-02 1112-05 analogia	wyłożenie niecki basenu i koryt przelewowych folią basenową PCV gr.1,5 mm KOLOR NIEBIESKI (ZGODNIE Z OPISEM) 509.5	m ² m ²	 509.500	 509.500
				RAZEM	509.500
23 d.1	KNR 2-02 1112-09 analogia	zgrzewanie folii basenowej 509.5	m ² m ²	 509.500	 509.500
				RAZEM	509.500
24 d.1	KNR 2-02 1112-09 analogia	Doszczelnienie wszystkich połączeń na folii poprzez zabezpieczenie ich płynną folią. 509.5	m ² m ²	 509.500	 509.500
				RAZEM	509.500
25 d.1	kalk. własna	Nagrzanie pasów torowych w kolorze czarnym 142.5	m m	 142.500	 142.500
				RAZEM	142.500
26 d.1	KNR 0-12 1118-02	Posadzki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą kombinowaną UŁOŻENIE PŁYTEK NA MURKACH I WŻŁ KORYT PRZELEWOWYCH. PŁYTKI BASENOWE, ANTYPŚLIZGOWE, WODOODPORNE, Z FUGĄ ELASTYCZNĄ WODOODPORNĄ 41.84	m ² m ²	 41.840	 41.840
				RAZEM	41.840
27 d.1	kalk. własna	Dostawa i Montaż kotew mocujących ze stali nierdzewnej do lin torowych i lin tłumiących fale, 10	kpl. kpl.	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
28 d.1	kalk. własna	Montaż gniazd do lin falstartowych i nawrotowych oraz 4 do lin tłumiących fale 8	szt szt	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
29 d.1	kalk. własna	Zakup i dostawa : 4 liny kompletne torowe na linie stalowej, 1 lina falstartowa kompletna, 1 lina nawrotowa kompletna i 2 liny tłumiących fale na linie stalowej o średnicy 4 mm , z krążkami średnicy 6"/150mm. Krążki z polipropylenu odpornego na pęknięcie. Wszystkie liny wyposażone w karabińczyki i naciąg. Zgodnie z FINA 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
30 d.1	kalk. własna	Montaż maskownic ze stali nierdzewnej do dysz i innych elementów zapewniających szczelność niecki- 36+2=38 38	kpl. kpl.	 38.000	 38.000
				RAZEM	38.000
31 d.1	kalk. własna	Montaż kratki przelewowej rynny z materiału PP o szerokości 25 cm- szczeble równoległe do krawędzi basenu 52	kpl. kpl.	 52.000	 52.000
				RAZEM	52.000
32 d.1	KNR INSTAL 0107-06	Podjeście do pionu wodociągowego o śr.zew. 42 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
33	KNR INSTAL d.1 0107-05	Podejście do pionu wodociągowego o śr.zew. 35 mm	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
34	S-215 0500- d.1 05	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 50 mm	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
35	d.1 kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż zegara elektronicznego z datownikiem i pomiarem temperatury otoczenia i wody basenowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	d.1 kalk. własna	Wymiana wkładów filtracyjnych w filtrze podciśnieniowym - 20 wkładów z ziemią okrzemkową.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	d.1 kalk. własna	Remont platformy dla niepełnosprawnych. wymiana drzwiczek malowanie elementów stalowych wymiana kątowników w podstawie platformy, oczyszczenie z korozji i malowanie farbą chemoodporną (szegółowy opis w opisie zamówienia- załączono zdjęcia platformy)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		3	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
39	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 Krotność = 10 3	m ³		
			m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
40	d.1 kalk. własna	Utylizacja Krotność = 10 3	m ³		
			m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
41	KNR 4-01 d.1 0108-09 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km wywóz folii i geowłókniny z rozbiórki	m ³		
		10	m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
42	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 15	m ³		
			m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
43	d.1 kalk. własna	Utylizacja 10	m ³		
			m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
44	KNR AT-08 d.1 0109-02 analogia	Mycie powierzchni porowatej pokrytej graffiti ręcznie- Mycie całej plaży przed impregnacją płytek i fug	m ²		
		380	m ²	380.000	
				RAZEM	380.000
45	KNR AT-08 d.1 0105-03 analogia	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkami AGS - ręcznie na powierzchniach porowatych- Zabezpieczenie płytek i fug na plaży środkami zwiększającymi szczelność i wodoodporność	m ²		
		380	m ²	380.000	
				RAZEM	380.000