

РАСЧЕТ
 потребления воды в бассейне по МДОУ детский сад № 38

Плановая наполняемость детей (человек) в день	Норма расхода воды на душевые кабины (на 1 чел)	Итого литров в день	V расхода за месяц	V воды в бассейне
30 человек	15 литров	450 литров	5,8 м ³	

Бассейн—размеры заполняемые водой 7,92 x 2,97 x 0,7
 16,48 м³ 329,6 м³ 329,6 м³

Расчет потребления электроэнергии в бассейне по МБДОУ детский сад № 38 (на 1 месяц)

Р осв. = 5 шт x 60 Вт x 4 час x 20 дней = 24 Вт (лампы накаливания)

Р осв. = 12 шт x 80 Вт x 4 час x 20 дней = 76,8 кВт (люминесцентные лампы)

Итого: 100,8 КлВат

Розеточная группа:

Р роз. = N роз x 60 ват = 2 шт x 60 ВТ x 4 час x 20 дней = 9,6 кВт

Расчетная месячная потребность составляет 110,4 кВт

График работы бассейна по оказанию платных услуг.

Понедельник — с 17-00 до 18-00 1 группа—15 чел.

Вторник -- с 17-00 до 18-00 2 группа—15 чел.

Четверг -- с 17-00 до 18-00 1 группа—15 чел.

Пятница -- с 17-00 до 18-00 2 группа—15 чел.

График работы инструктора по плаванию: рабочие дни с 8-00 до 17-00

Мытье бассейна: моющее средство со щеткой, смывается, моется хлорной известью 1 %--1:10 л, заливается на 1 час с кварцем. Кварц выключается и смывается водой, проветривание.

Объем бассейна 15 м³ площадь помещения, где находится бассейн 56,2 м².

В бассейне работает: инструктор по плаванию, уборщица бассейна.

Возраст детей от 4 до 7 лет, при разрешении врача—педиатра на посещение бассейна, 2 раза в неделю.

Сушилki—фен, мощность 380 Вт.