



Коммерческое предложение № 20220120
на покупку бассейна из композитных материалов

Дата: 02 марта 2023 г.

Покупатель Санаторий Приозерный
 Телефон +375 29 680 58 15
 Электронный адрес _____
 Место установки Нарочь Удаленность, км 200

Модель бассейна: Ривьера 1000 Ecoline

Гарантия на внутреннее покрытие чаши: 2,5 лет

Гарантия на герметичность чаши: 10 лет

Цвет чаши: S-1

Параметры бассейна: длина, м..... 10,00
 ширина, м..... 3,60
 глубина max, м..... 1,50
 глубина min, м..... 1,50
 объем воды, м³..... 41,8

Укрытость бассейна: Открытый

Комплект оборудования: Полный

Удаленность оборудования от места установки бассейна, м: 8



ОБЩЕСТВЕННЫЙ !!!!

Павильон Классик



Чаша бассейна без утепления (см. табл. 1)	<u>40 664,81</u>	BYN
Утепление чаши бассейна (см. табл. 1):	<u>5 184,63</u>	BYN
Павильон (см. табл. 2):	<u>21 683,22</u>	BYN
Оборудование для фильтрации (см. табл. 3):	<u>15 827,71</u>	BYN
Освещение, подогрев, дезинфекция (см. табл. 4):	<u>31 972,82</u>	BYN
Водные аттракционы (см. табл. 5):	<u>16 589,93</u>	BYN
Монтажные работы (см. табл. 6):	<u>15 970,55</u>	BYN
Общая стоимость заказа:	<u>147 893,67</u>	BYN

Таблица 1. Чаша композитного бассейна

№	Наименование	Цена, руб	Ед. изм.	Кол-во	Сумма, руб
1	Чаша бассейна без утепления (см. табл. 1)	40 664,81	шт.	1	40 664,81
3	Утепление чаши	5 184,63	к-т	1	5 184,63
Итого (чаша композитного бассейна)					45 849,44

Таблица 2. Павильон

1	Павильон "Классик". Количество секций: 5 шт. Наружные размеры (Д×Ш×В), м: 10,6×4,56×1,33, внутренние размеры (Д×Ш×В), м: 10,6×4×1,05. ячеистый поликарбонат	21 317,95	шт.	1	21 317,95
2	Удлинение рельс. L=2140мм	365,27	шт.	1	365,27
Итого (павильон)					21 683,22

Таблица 3. Оборудование для фильтрации

1	Скиммер 15 м² с удлиненной наклонной горловиной. Нерж. сталь AISI-304, 1,5" ВР, композит. Runvil (склад)	1239,775	шт.	2	2479,55
2	Форсунка подачи воды стеновая. Нерж. сталь AISI-304, 1,5" НР,	203,9475	шт.	4	815,79
3	Донный слив круглый Ø160x100 с антивихревой крышкой. Нерж. сталь AISI-304, 2" ВР, плёнка. Runvil (склад)	269,55	шт.	1	269,55
4	Насос AquaViva LX STP150M/VWS150M (230В, 1,10кВт, 17м³/ч при h=10м). Lingxiao. Китай	1023,445	шт.	2	2046,89
5	Фильтр T700 (19,5м³/ч, 711mm, 200kg, верх). Етаух, Китай.	1616,545	шт.	2	3233,09
7	Песок стеклянный Aquaviva	69,4875	шт.	20	1389,75
8	Блок управления фильтрацией (400В) с защитой от утечки тока (30МА) и двигателя насоса.	905,79	шт.	1	905,79
9	Монтажный комплект системы фильтрации и закладных (шаровые краны, гибкие и жесткие трубы ПВХ, углы, тройники, переходы для подключения закладных, насоса и фильтра, клей ПВХ, очиститель)	3946,29	комплект	1	3946,29
10	Стартовый пакет химических реагентов	110,96	комплект	1	110,96
11	Автоматический долив воды в бассейн	630,05	комплект	1	630,05
Итого (оборудование для фильтрации)					15827,71

расход в месяц
24/7= 230руб

!!!!!!!!!!!!!!

Таблица 4. Освещение, подогрев, дезинфекция, подводный пылесос

1	Оборудование для чистки бассейна	298,73	комплект	1	298,73
3	Прожектор светодиодный 35 Вт "RGB" DC12В с закладной, пленка. Нерж. сталь AISI-304. Runvil (под заказ)	1320,715	шт.	2	2641,43
4	Монтажный комплект освещения (трансформатор, распаячная коробка, комплект проводки, автический выключатель)	437,2	комплект	1	437,2
13	Тепловой инверторный насос Aquaviva Superior 27 нагр./охл., 27,28 кВт, Wi-Fi. Китай	16926,18	шт.	1	16926,18
14	Монтажный комплект теплового насоса (электропроводка, шаровые краны, труба ПВХ, углы, тройники)	588,28	комплект	1	588,28
19	Ультрафиолетовая установка Elecro Quantum Q-65 (1*55W, 14м³/ч, 65л/ч). Англия	4204,87	шт.	1	4204,87
20	Монтажный комплект ультрафиолетовой установки	342,33	комплект	1	342,33
21	Pool Basic pH / Хлор /Rx 1,5 л/ч Диапазон измерений: 0=14рН / 0=5 ppm / 0=999mВ Давление: 1,5 Бар Расход: 1,5 л/ч Питание: 100+240 В 50/60 Гц 8 Вт	6038,6	шт.	1	6038,6
22	Монтажный комплект станции дозации с канистрами химических реагентов для дезинфекции воды бассейна	495,2	комплект	1	495,2
Итого (дополнительное оборудование)					31972,82

расход в месяц
500-1500руб при
потреблении
4,64кВт/ч**Таблица 5. Водные аттракционы**

5.1	Полный комплект гидромассажа с форсунками Runvil. 4 форсунки, нерж. сталь AISI-304, производит-ль 80 м³/ч.				11 780,22
Итого (гидромассаж)					
5.3	Полный комплект водяной пушки Runvil. Эконом (20м³/ч, AISI-304)				4 809,71
Итого (водяная пушка)					
Итого (водные аттракционы)					16 589,93

Таблица 6. Монтажные работы

1	Монтаж оборудования	8 027,41			
2	Разметка котлована	116,61			
3	Отрывка котлована экскаватором	по факту			
5	Устройство подушки из щебня под бассейн	413,59			
6	Обсыпка бассейна песком	1 301,26			
7	Установка опалубки	251,86			
8	Устройство подушки из щебня под стяжку	609,50			
9	Армирование	726,08			
10	Бетонирование	1 567,22			
11	Разгрузочные работы	77,74			
12	Выставление чаши бассейна	233,22			
13	Услуги автокрана	по факту			
15	Водоподготовка	77,74			
17	Прокладка дренажа	211,34			
18	Трамбовка	682,18			
19	Установка павильона	250,00			
23	Утепление труб	1 424,80			
Итого (монтажные работы)					15 970,55

Общая стоимость заказа:	147 893,67
--------------------------------	-------------------

Примечания:

* Окончательный расчет количества труб осуществляется после монтажа оборудования.

* В стоимость монтажного комплекта теплообменника не включена стоимость циркуляционного насоса и соленоидного клапана, (цена комплекта около 110-130\$) так как это ведомство теплотехников

* Предоплата за чашу и оборудование вносится при заключении договора на их поставку.

* Полная оплата стоимости чаши и оборудования производится после их поставки клиенту.

* Полный расчет за выполненные работы осуществляется после сдачи объекта заказчику.

* Заказчиком к местам размещения оборудования обеспечивается подвод и подключение коммуникаций:

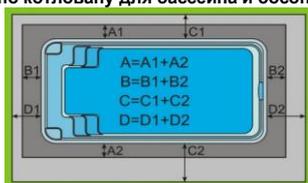
- канализация;
- электроэнергия (1 ~ 220 В или 3 ~ 380 В, в зависимости от состава оборудования) и заземление (обязательно);
- холодная вода;
- подача и обратка теплоносителя для теплообменника (при необходимости);
- провод (ПВС 2×1) к выключателю освещения бассейна.

* Расчет стоимости монтажных работ является приблизительным и окончательно согласуется с заказчиком после осмотра места установки бассейна и окончательного согласования объема работ.

Перечень и примерный объем строительных материалов для композитного бассейна

Щебень, фракции 5-20, м3	18,80
Песок 1-го класса, м3	27,86
Арматура, 8А3, м.п.	900,00
Доска обрезная на опалубку, м3	0,35
Бетон, м3	11,16

*** Стоимость строительных материалов не входит в стоимость работ. Строительные материалы приобретаются заказчиком отдельно.**

Данные по котловану для бассейна и босоногой зоны

Ширина борта бассейна, м	0,15
Расстояние от боковых бортов бассейна до стенки котлована (А), м	1
Расстояние от торцевых бортов бассейна до стенки котлована (В), м	1
Ширина бетонной стяжки со стороны боковых бортов бассейна (С), м	4
Ширина бетонной стяжки со стороны торцевых бортов бассейна (D), м	4
Толщина гравейной подушки под бассейном, м	0,15
Толщина гравейной подушки под бетонной стяжкой, м	0,15
Толщина бетонной стяжки босоногой зоны, м	0,15