Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип,марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Здание водоподготовки (1шт.):							
1	Фильтр шпульной навивки Ф1800, q=63,3м3/час, m=10,5т. в рабочем состояние	Astral "Olot" Ø1800	арт.07448	фирма ASTRALPOOL т. (495)-665-60-11	шт.	3		
2	Установка УФ - обеззараживания УДВ-6А500С, q=180м3/час, 3,8кВт в комплек-	УДВ-6А500С		НПО "ЛИТ" г.Москва т.(495)-733-95-26	комп.	2		
	те с промывным насосом 0,25кВт (поз.2.1) и шкафом управления (поз.2.2)							
3	Насос Star 4 100 125, q=90м3/час, H=16,0м, 1450об/мин, 7,5кВт	Star 4 100 125		фирма ESPA, г.Москва т.(495)-229-85-86	шт.	3		
4а	Насос для отвода промывной воды Untilift CC9, q=4,5м3/час, H=6,5м, P=0,78кВт	Untilift CC9			шт.	2		
4б	Насос для отвода промывной воды Untilift AP 12.40.04, q=12,5м3/час, H=5,0м, P=0,7кВт	Untilift AP 12.40.04			шт.	2		
5	Шкаф автоматики контроля уровня воды сливной емкости	см. раздел автоматики			шт.	1		
7	Станция дозации флокулянта Dinamik Pro с насосом SKFK3H01M1000 N=5 Вт, 100-240В, 50Гц	Dinamik Pro с насосом SKFK3H01M1000		фирма SEKO, г.Москва т.(499)-182-52-36	шт.	1		
8	Ручной балансировочный клапан MSV-F2 Ду150 (регулятор расхода)	MSV-F2	003Z1066	фирма DANFOSS, г.Москва т.(495)-792-57-57	шт.	4		
9	Контрольно-измерительная панель Kontrol TMP 600x500x160 с датчиками Cl,pH в комплекте с дозировочными насосами	Kontrol TMP			шт.	1		
	AKL 800 (2шт.), N=12,2Вт , с емкостью для реагентов							
10	Теплообменник CB 76-30L, мощностью 350кВт в комплекте с датчиком потока жидкости и температуры	CB 76-30L	113573	фирма Pahlen, г.Москва т.(495)-792-57-57	шт.	2		
11	Сливная емкость, W=18,00м3	см. инв.592-Д1-БВО2.КР			шт.	1		
12	Насос Silen 50, q=13,0м3/час, H=6,5м, 0,8кВт (для опорожнения бассейна)	Silen 50	113573	фирма ESPA, г.Москва т.(495)-229-85-86	шт.	1		
13	Насос HZ 401 DN25, q=60л/час, H=2,5-4м, N=56Вт	HZ 401		торговая сеть	шт.	1		
	Система В1.3							
	Труба ПВХ Ф250	ТУ 6-19-231-87			мп	20,0		
	Труба ПВХ Ф200	ТУ 6-19-231-87			мп	6,0		
	Труба ПВХ Ф160	ТУ 6-19-231-87			мп	6,0		
	Труба ПВХ Ф140	ТУ 6-19-231-87			мп	5,0		
	Труба ПВХ Ф125	ТУ 6-19-231-87			мп	2,0		
	Труба ПВХ Ф110	ТУ 6-19-231-87			мп	3,0		

Взам. инв. N | Подпись и дата | Инв. N подл.

Изм. | Кол.уч. | Лист | №док | Подпись | Дата

ГИП

Разраб.

Бассейн 442,5 м2

Стадия: Р | Лист: 1 | Листов:

Спецификация оборудования и материалов.

Сайт: Мир Водоснабжения и канализации - mir-vik.ru

Мир Водоснабжения и канализации - mir-vik.ru

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип,марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Труба ПВХ Ф75	ТУ 6-19-231-87			мп	1,0		
	Труба ПВХ Ф50	ТУ 6-19-231-87			мп	3,0		
	Труба ПЭ 80 SDR17-250x14.2 "питьевая" Ф250	ГОСТ 18599-2001			мп	1,0		
6	Антивибрационные фланцы Ф80		20233	фирма ASTRALPOOL т. (495)-665-60-11	шт.	3		
13.1	Переход ПВХ Ф250x200			торговая сеть	шт.	1		
13.3	Переход ПВХ Ф250x140			торговая сеть	шт.	3		
13.4	Переход ПВХ Ф225-200x160		02012	фирма Серех	шт.	9		
13.5	Переход ПВХ Ф225-200x125		02014	фирма Серех	шт.	2		
13.6	Переход ПВХ Ф160-140x125		02006	фирма Серех	шт.	3		
13.7	Переход ПВХ Ф140-125x75		02005	фирма Серех	шт.	3		
14.1	Кольцо переходное ПВХ Ф250x200		01939	фирма Серех	шт.	6		
14.2	Кольцо переходное ПВХ Ф200x160		01935	фирма Серех	шт.	2		
14.3	Кольцо переходное ПВХ Ф125x110		01931	фирма Серех	шт.	2		
14.4	Кольцо переходное ПВХ Ф50x40		01921	фирма Серех	шт.	2		
15.1	Кран бабочка ПВХ в комплекте с фланцевым соединением Ф250		34496	фирма Серех	шт.	1		
15.2	Кран бабочка ПВХ в комплекте с фланцевым соединением Ф200		34495	фирма Серех	шт.	7		
15.3	Кран бабочка ПВХ в комплекте с фланцевым соединением Ф160		34494	фирма Серех	шт.	6		
15.4	Кран бабочка ПВХ в комплекте с фланцевым соединением Ф140		34493	фирма Серех	шт.	3		
15.5	Кран бабочка ПВХ в комплекте с фланцевым соединением Ф110		34492	фирма Серех	шт.	2		
16	Шаровой кран ПВХ Ф50		02457	фирма Серех	шт.	4		
17.1	Обратный дисковый клапан ПВХ в комплекте с фланцевым соединением Ф250			фирма Серех	шт.	2		
17.2	Обратный дисковый клапан ПВХ в комплекте с фланцевым соединением Ф140		23316	фирма Серех	шт.	3		
18.1	Отвод ПВХ Ф250		01726	фирма Серех	шт.	6		
18.2	Отвод ПВХ Ф200		01724	фирма Серех	шт.	8		
18.3	Отвод ПВХ Ф160		01723	фирма Серех	шт.	3		
18.4	Отвод ПВХ Ф140		01722	фирма Серех	шт.	3		
18.5	Отвод ПВХ Ф125		01721	фирма Серех	шт.	3		

Взам. инв. N | Подпись и дата | Инв. N подл.

Изм. | Кол.уч. | Лист | №док | Подпись | Дата

Сайт: Мир Водоснабжения и канализации - mir-vik.ru

Лист 2

Мир Водоснабжения и канализации - mir-vik.ru

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип,марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
18.6	Отвод ПВХ Ф110		01720	фирма Серех	шт.	1		
18.7	Отвод ПВХ Ф50		01716	фирма Серех	шт.	4		
18.8	Отвод ПЭ Ф250			торговая сеть	шт.	1		
19.1	Тройник ПВХ Ф250		01794	фирма Серех	шт.	7		
19.2	Тройник ПВХ Ф200		01792	фирма Серех	шт.	12		
19.3	Тройник ПВХ Ф160		01791	фирма Серех	шт.	3		
19.4	Тройник переходной ПВХ Ф250x200			торговая сеть	шт.	4		
19.5	Тройник переходной ПВХ Ф110x50		01840	фирма Серех	шт.	4		
20.1	Заглушка ПВХ Ф250			торговая сеть	шт.	2		
20.2	Заглушка ПВХ Ф110			торговая сеть	шт.	1		
21.1	Фланец ПВХ Ф250			торговая сеть	шт.	1		
21.2	Фланец ПЭ Ф250			торговая сеть	шт.	1		
21.3	Фланец ПВХ Ф150			торговая сеть	шт.	8		
21.4	Фланец ПВХ Ф200			торговая сеть	шт.	7		
21.5	Фланец ПВХ Ф75			торговая сеть	шт.	3		
22	Гильза из стальной эл. сварной трубы L=0,3м, Ф530x8	ГОСТ 10704-91		торговая сеть	шт.	1		
23	Водомерный узел Ф100 в комплекте:				компл.	1		
23.1	- счетчик турбинный ВМХ-100 Ф100	ВМХ-100 ТУ 400-09-93-97		ОАО з-д "Водоприбор"	шт.	1	19.0	
23.2	- фильтр магнитный фланцевый ФМФ-100 Ф100	ФМФ-100 ТУ 400-09-91-94		ОАО з-д "Водоприбор"	шт.	1	26.0	
23.3	- патрубок стальной оцинкованный l=300мм Ф100	ГОСТ 3262-75*			шт.	1	3.64	
23.3	- патрубок стальной оцинкованный l=260мм Ф100	ТУ 14-3-1428-86			шт.	1	3.16	
23.4	- патрубок стальной оцинкованный l=200мм Ф15	ТУ 14-3-1428-86			шт.	2	0.26	
23.5	- фланец стальной приварной плоский Ф100	ГОСТ 3262-75*			шт.	2	3.96	
23.6	-фланец стальной приварной плоский Ф250	ГОСТ 12820-80			шт.	2	6.62	
23.7	-переход концентрический стальной приварной Фу 250x100	ГОСТ 17378-83			шт.	2	8.50	
23.8	- манометр показывающий МП-3У Ру=10кгс/см2	ГОСТ 12820-80			шт.	1	0.65	
23.9	- кран 3-х ходовой 14М1 Ф15	ГОСТ 21345-78			шт.	1	0.75	
23.10	- вентиль запорный муфтовый 15ч8р2 Ф15	ГОСТ 5761-74			шт.	1	0.75	

Взам. инв. N | Подпись и дата | Инв. N подл.

Изм. | Кол.уч. | Лист | №док | Подпись | Дата

Сайт: Мир Водоснабжения и канализации - mir-vik.ru

Лист 3

Мир Водоснабжения и канализации - mir-vik.ru

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип,марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
23.11	- прокладка резиновая 3мм Ф158	ГОСТ 7338-80			шт.	4	0.07	
23.12	- болты оцинк. с гайкой М16x70	ГОСТ 7798-70* ГОСТ 5915-70*			шт.	16	0.174	
46	Сидельная муфта ПВХ Ф16 для трубы Ф250			торговая сеть	шт.	1		
16.1	Шаровой кран ПВХ Ф16			фирма Серех	шт.	1		
47	Втулка под фланец Ф250		02030	фирма Серех	шт.	2		
48	Фланец Ф250		02043	фирма Серех	шт.	2		
	Система В4.1, В4.2							
	Труба ПВХ Ф250	ТУ 6-19-231-87		торговая сеть	мп	7,0		
	Труба ПВХ Ф200	ТУ 6-19-231-87		торговая сеть	мп	1,0		
	Труба ПВХ Ф180	ТУ 6-19-231-87		торговая сеть	мп	1,0		
	Труба ПВХ Ф125	ТУ 6-19-231-87		торговая сеть	мп	1,0		
	Труба ПВХ Ф75	ТУ 6-19-231-87		торговая сеть	мп	2,0		
24	Тройник ПВХ Ф250		01794		шт.	3		
25	Отвод ПВХ Ф250		01726		шт.	2		
26	Переход ПВХ Ф200-180x125		02010		шт.	1		
27	Кольцо переходное ПВХ Ф250x200		01939		шт.	3		
28	Кольцо переходное ПВХ Ф200x180		01934		шт.	3		
29	Кран бабочка ПВХ в комплекте с фланцевым соединением Ф200		34495	фирма Серех	шт.	3		
30	Кран бабочка ПВХ в комплекте с фланцевым соединением Ф250				шт.	2		
31	Фланец ПВХ Ф125				шт.	3		
32	Шаровой кран ПВХ Ф75		02459	фирма Серех	шт.	1		
33	Гильза из стальной эл. сварной трубы L=0,3м, Ф530x8	ГОСТ 10704-91		торговая сеть	шт.	2		

Взам. инв. N | Подпись и дата | Инв. N подл.

Изм. | Кол.уч. | Лист | №док | Подпись | Дата

Сайт: Мир Водоснабжения и канализации - mir-vik.ru

Лист 4

Мир Водоснабжения и канализации - mir-vik.ru