Позиц.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка обозначение документа, опросного листа	Код оборудо-вания, изделия, материалов	Завод-изготовитель	Еди-ница изме-рения	Коли-чество	Масса единицы, кг.	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
В1	Холодное водоснабжение							
1	Трубы полипропиленовые водопроводные ø50	ГОСТ 32415-2013		JAKKO	м	20		
2	Трубы полипропиленовые водопроводные ø40	ГОСТ 32415-2013		JAKKO	м	20		
3	Трубы полипропиленовые водопроводные ø32	ГОСТ 32415-2013		JAKKO	м	10		
4	Трубы полипропиленовые водопроводные ø25	ГОСТ 32415-2013		JAKKO	м	200		
5	Трубы полипропиленовые водопроводные ø20	ГОСТ 32415-2013		JAKKO	м	300		
6	Кран шаровой диам.15 мм	11Б27п1			шт	200		
7	То же, диам. 25 мм	11Б27п1			шт	30		
8	Отвод диам.20 мм	JAKKO			шт	240		
9	Отвод диам.25 мм	JAKKO			шт	100		
10	Тройник диам.25 мм	JAKKO			шт	50		
11	Тройник переходник диам.25-20 мм	JAKKO			шт	100		
12	Переходник диам.50-40 мм	JAKKO			шт	1		
13	Переходник диам.40-32 мм	JAKKO			шт	1		
14	Переходник диам.40-25 мм	JAKKO			шт	1		
15	Переходник диам.32-25 мм	JAKKO			шт	1		
16	Переходник диам.25-20 мм	JAKKO			шт	100		
17	Сливной кран диам.25 мм	DANFOSS			шт	50		
18	Фильтр сетчатый муфтовый диам.15 мм				шт	50		
19	Задвижка чугунная фланцевая Ду=50мм	AVK-DK0605030014			шт	1		
20	Фланец 1-50-10	ГОСТ 12820-80*			шт	2		
21	Втулка под флянец 50	ТУ6-19-213-83			шт	2		
22	Водомер ВСКМ-40	Серия 5.901-1			шт	1		

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N*ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА	ВК.СО			
						ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФОК Г. АТЫРАУ			
РАЗРАБОТАЛ						ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
							РП	1	3
ПРОВЕРИЛ						СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ			
ГИП									

А3 (420х297мм)

Позиц.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка обозначение документа, опросного листа	Код оборудо-вания, изделия, материалов	Завод-изготовитель	Еди-ница изме-рения	Коли-чество	Масса единицы, кг.	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
24	Манометр технический общего назначения ОБМ1-100				шт	1		
25	Кран трехходовой для манометра диам.15 мм				шт	1		
23	Труба стальная ø76х3.0 мм для гильз L=350 мм.				шт	1		
Т3,Т4	Горячее водоснабжение							
1	Трубы полипропиленовые водопроводные ø50	ГОСТ 32415-2013		JAKKO	м	20		
2	Трубы полипропиленовые водопроводные ø40	ГОСТ 32415-2013		JAKKO	м	20		
3	Трубы полипропиленовые водопроводные ø32	ГОСТ 32415-2013		JAKKO	м	20		
4	Трубы полипропиленовые водопроводные ø25	ГОСТ 32415-2013		JAKKO	м	400		
5	Трубы полипропиленовые водопроводные ø20	ГОСТ 32415-2013		JAKKO	м	600		
6	Кран шаровой диам.15 мм	11Б27п1			шт	150		
7	То же, диам. 25 мм	11Б27п1			шт	30		
8	Отвод диам.20 мм	JAKKO			шт	240		
9	Отвод диам.25 мм	JAKKO			шт	150		
10	Тройник диам.25 мм	JAKKO			шт	50		
11	Тройник переходник диам.25-20 мм	JAKKO			шт	100		
12	Переходник диам.50-40 мм	JAKKO			шт	1		
13	Переходник диам.40-32 мм	JAKKO			шт	1		
14	Переходник диам.40-25 мм	JAKKO			шт	1		
15	Переходник диам.32-25 мм	JAKKO			шт	3		
16	Переходник диам.25-20 мм	JAKKO			шт	44		
17	Сливной кран диам.25 мм	DANFOSS			шт	50		
18	Фильтр сетчатый муфтовый диам.15 мм				шт	50		
19	Задвижка чугунная фланцевая Ду=50мм	AVK-DK0605030014			шт	1		

А3 (420х297мм)

Позиц.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка обозначение документа, опросного листа	Код оборудо-вания, изделия, материалов	Завод-изготовитель	Еди-ница изме-рения	Коли-чество	Масса единицы, кг.	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
21	Задвижка чугунная фланцевая Ду=50мм	AVK-DK0605030014			шт	1		
22	Фланец1-50-10				шт	2		
23	Втулка под фланец 50				шт	2		
24	Задвижка чугунная фланцевая Ду=32мм	AVK-DK0605030014			шт	1		
25	Фланец1-32-10				шт	2		
26	Втулка под фланец 32				шт	2		
	Оборудование							
1	Умывальник с гофрированным сифоном	ГОСТ 30493-96			комп.	65		
2	Унитаз керамический с косым выпуском и непосредственно присоед. бачком.	ГОСТ 30493-96			комп.	40		
3	Гибкий шланг для унитаза				шт	40		
4	Душ с выпуском и переливом с сифоном	ГОСТ 30493-96			шт	32		
К1	Канализация							
1	Труба ТК (ПВХ) ø110х2,2	ТУ 648 РК38682338 Т0002-2000			м	200		
2	Труба ТК (ПВХ) ø50х2,2	ТУ 648 РК38682338 Т0002-2000			м	300		
3	Отвод ø110 90°	JAKKO			шт	30		
4	Отвод ø110 45°	JAKKO			шт	60		
5	Отвод ø50 90°	JAKKO			шт	60		
6	Переходник ø110-ø50	JAKKO			шт	40		
7	Тройник 45° ø110-ø110	JAKKO			шт	25		
8	Тройник 90° ø110-ø110				шт	20		
9	Тройник 90° ø50-ø50				шт	80		
10	Тройник переходник 90° ø110-ø50	JAKKO			шт	50		
11	Ревизия Р-ø100-ПВХ	JAKKO			шт	20		
12	Прочистка диам.100	JAKKO			шт	20		
13	Прочистка диам.50	JAKKO			шт	30		
14	Труба для водостока, стальная труба диам. 114	ГОСТ 10704-91			м	150		

А3 (420х297мм)