



Имя, №подл.	Взамен инв.№
Подпись и дата	

02/02-2019-	
N	0421
1	
Принципиальная тепловая схема встроенной газовой котельной	

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
	<u>Котельная (оборудование)</u>							
K1	Котел газовый настенный одноконтурный	LUNA-3 Comfort 1.24Di 24 кВт		«Baxi»	шт.	1		
K2	Электрический котел мощностью 21кВт	Скам 21 KE 14		«Protherm»	шт.	1		существующий
K2.1	Комплект трехходового клапана для котла + бойлера	FUGAS		«Protherm»	шт.	1		существующий
K3	Бойлер косвенного нагрева напольный 300 л.	SW-300		«Kospel»	шт.	1		существующий
K4	Гидравлическая стрелка			«Meibes»	шт.	1		существующая
K5	Распределительный коллектор на 3-5 контуров	ME663013		«Meibes»	шт.	1		существующий
K6	Насосная распределительная группа без насоса с трехходовым смесителем	ME66831		«Meibes»	шт.	1		существующая
K6.1	Насос циркуляционный	Alpha 1L 25-60		«Grundfos»	шт.	1		существующий
K7	Насосная распределительная группа без насоса с трехходовым смесителем	ME66831		«Meibes»	шт.	1		существующая
K7.1	Насос циркуляционный	Alpha 1L 25-60		«Grundfos»	шт.	1		существующий
K8	Насосная распределительная группа без насоса с трехходовым смесителем	ME66831		«Meibes»	шт.	1		существующая
K8.1	Насос циркуляционный	Alpha 1L 25-60		«Grundfos»	шт.	1		существующий
K9	Насосная распределительная группа без насоса с трехходовым смесителем	ME66831		«Meibes»	шт.	1		существующая
K9.1	Насос циркуляционный	Alpha 1L 25-60		«Grundfos»	шт.	1		существующий
K10	Насосная распределительная группа без насоса	ME66881		«Meibes»	шт.	1		существующая
K10.1	Насос циркуляционный	Alpha 1L 25-60		«Grundfos»	шт.	1		существующий
K11	Расширительный бак на отопление 35л. (цвет красный)	STH-0005-000035		«STOUT»	шт.	1		
K12	Расширительный бак, гидроаккумулятор 34л. вертикальный (цвет синий)	STW-0001-000024		«STOUT»	шт.	1		
K13	Циркуляционный насос для ГВС	UP 20-14 N 150		«Grundfos»	шт.	1		существующий
	<u>Котельная (материалы)</u>							
1	Кран шаровой полнопроходной, ВР/НР, ручка рычаг 1 1/2	SVB-0003-000040		«STOUT»	шт.	2		

Взамен инв. N°
 Подпись и дата
 Инв. N° подл.

02/02-2019-										
:										
N										
04.21										
1 2										
Спецификация оборудования и материалов										

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод – изготовитель	Единица изме – рения	Коли – чество	Масса единицы, кг.	Примечание
							8	9
2	Кран шаровой 1" стандартнопроходный ВР/НР, ручка бабочка	SVB-0014-000025		«STOUT»	шт.	8		
3	Кран шаровой 3/4" стандартнопроходный ВР/НР, ручка бабочка	SVB-0014-000020		«STOUT»	шт.	14		
4	Кран шаровой 1/2" полнопроходный НР/НР, ручка бабочка	SVB-0006-000015		«STOUT»	шт.	2		
5	Шаровой кран с дренажем и возд. 3/4"ВР х 3/4"ВР "ручка"	100.06.020		«Comtek»	шт.	2		
6	Предохранительный клапан для систем водоснабжения 6-3/4"	SVS-0003		«STOUT»	шт.	1		
7	Воздухоотводчик автоматический 1/2"	88.10.360		«Comisa»	шт.	4		
8	Фильтр сетчатый 500 мкр. 3/4"	SFW-0001-000020		«STOUT»	шт.	3		
9	Клапан обратный пружинный муфтовый с металлическим седлом 3/4"	SVC-0011-000020		«STOUT»	шт.	2		
10	Клапан обратный пружинный муфтовый с металлическим седлом 1/2"	SVC-0011-000015		«STOUT»	шт.	1		
11	Редуктор давления PN16 вн/вн 1/2" с выходом под манометр	SVS-1010-000015		«STOUT»	шт.	1		
12	Манометр радиальный. Корпус Dn 50 мм 1/4", 0...10 бар, кл.2.5	SIM-0010-501008		«STOUT»	шт.	1		

Инв. № подл.	Взамен инв. №
	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

02/02-2019				Лист
				2