

Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов	Тип, марка оборудова- ния Обозначение документа номер опро-	Код оборудо- вания, изделия материала	Завод- изготовитель	Едини- ца измере ния	Коли- чест- во	Масса едини- цы обо- рудо- вания, кг	ПРИМЕЧАНИЯ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Теплообменник пластинчатый моноблочный раз- борный горячего водоснабжения двухступенчатой смешанной схемы Рmax=1,6МПа Тmax=150 ⁰ С количество пластин- 32+13 = 1,26+0,462 м2	ННН 4А-П-16-32-ТЛ/13-ТЛ		ООО "РИДАН"	компл	1	57,0	Расчет N 118998
2	Теплообменник пластинчатый одноходовой раз- борный отопления Рmax=1,6МПа Тmax=150 ⁰ С количество пластин- 26 F= 3,6 м2	ННН 14А-П-16-26-ТЛ		ООО "РИДАН"	компл	1	156,7	Расчет N 118995
3	Насос отопления (сдвоенный) G= 10,52 м3/час Н= 10,0 м в.с. 3х380В N= 0,85 кВт η=2900 об/мин	UPSD-50-180F GRUNDFOS		компл	1			
4	Насос циркуляционный горячего водоснабжения G=0,6 м3/час Н= 5,0 м в.с. 1х220В N=0,12 кВт η= 1500 об/мин	SDLAR 15-80 GRUNDFOS		компл	2	1 – на складе		
	Вентильатор осевой канальный L= 200м3/час Н= 25 Па 1х220В N= 0,02 кВт	AR200E4-K	"Sistemair"	компл.	1	2,5		

Изм.	Изм.	Зам.	Новых	Анну- лиро- ван- ных	Всего листов (стро- ниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
Номера листов (страниц)	Таблица регистрации изменений							

226/31-ТМ.С									
Изм.	№ уч.	Лист	№Док	Подп.	Дата	НГПД по капитальному ремонту памятника архитектуры "Здание, где в школе учился А.А. Коротков" (1922 - 1925 г.г.) расположенного по адресу: г. Пермь, ул. Ленина и г.Звезда,д.31/15, МОУ "Гимназия №17" г. Пермь			
ГИП	Ширай					Департамент образования г. Перми			
Разраб.	Карпов					Тепловой пункт. Литер А2.			
Проверил	Мосияш					Спецификация оборудования, изделий и материалов			
						ООО "Термстроймет+"			