

[illegible]

4. Насосы

№ п/п	Назначение (циркуляционные, подпиточные и т.д.)	тип насоса	марка электродвигателя	характеристика насоса Q-расход (м³/ч) H-напор (м вод. ст.) n- частота вращения (об/мин)	количество (шт.)
Насосы отсутствуют (не предусмотрено проектом)					

5. Водоподогреватели

№ п/п	назначение	тип и №	число секций (шт.)	характеристика водоподогревателя (тепловой поток, кВт, поверхность нагрева, м²)
Водоподогреватели отсутствуют (не предусмотрено проектом)				

6. Тепловая автоматика

№ п/п	Назначение	Место установки	Тип	Диаметр (мм)	Количество (шт.)
Автоматика отсутствует (не предусмотрено проектом)					

7. Средства измерений

№ п/п	Приборы контроля и учета							
	теплосчетчики (расходомеры)				термометры		манометры	
	место установки	тип	диаметр (мм)	количество (шт.)	тип	количество (шт.)	тип	количество (шт.)
1	Эл. узел	ВКТ-7		1	ТТЖ-М испл. 1	3	ТМ	1
2	Эл. узел	ПРЭМ-40	40	2			МПЗ-Уф	3
3	Эл. узел	КТСП-Н		2				
4	Эл. узел	Экомера-15, (ГВС)	15	1				

8. Характеристика теплопотребляющих систем

здание (корпус), его адрес		школа, ул. Комсомольская 44
Кубатура здания (м³)		43783,33
высота (этажность) здания (м)		3/2 (3 – основное здание, 2 –мастерские, спорт зал)
Отопление	присоединение (элеваторное, насосное, непосредственное, независимое)	Элеваторное
	тип системы (однотрубная, 2-трубная, розлив верхний, нижний)	Однотрубная
	сопротивление системы (м)16	16
	тип нагревательных приборов	Радиаторы
	емкость системы (м³)	6,8
	расчетная тепловая нагрузка (Гкал/ч)	0,3212

Вентиляция	число приточных установок	Тепловая вентиляция отсутствует
	расчетная тепловая нагрузка (Гкал/ч)	
ГВС	схема присоединения (параллельная, 2-ступенчатая, последовательная, открытый водоразбор)	Открытый водоразбор
	расчетная тепловая нагрузка (Гкал/ч)	0,126
	суммарная нагрузка систем здания, здания (Гкал/ч)	0,126
	температурный график	Согласно Приложению № 4 к Муниципальному контракту № 3/4/09313/00845 от 21.01.2025 г.

Приложение к паспорту: схема индивидуального теплового пункта

Дата составления паспорта: "11" августа 2025 г.

Паспорт составил: Заместитель директора по АХР, Лапицкий П.В. / *Лапицкий*
(должность, Ф.И.О., подпись)