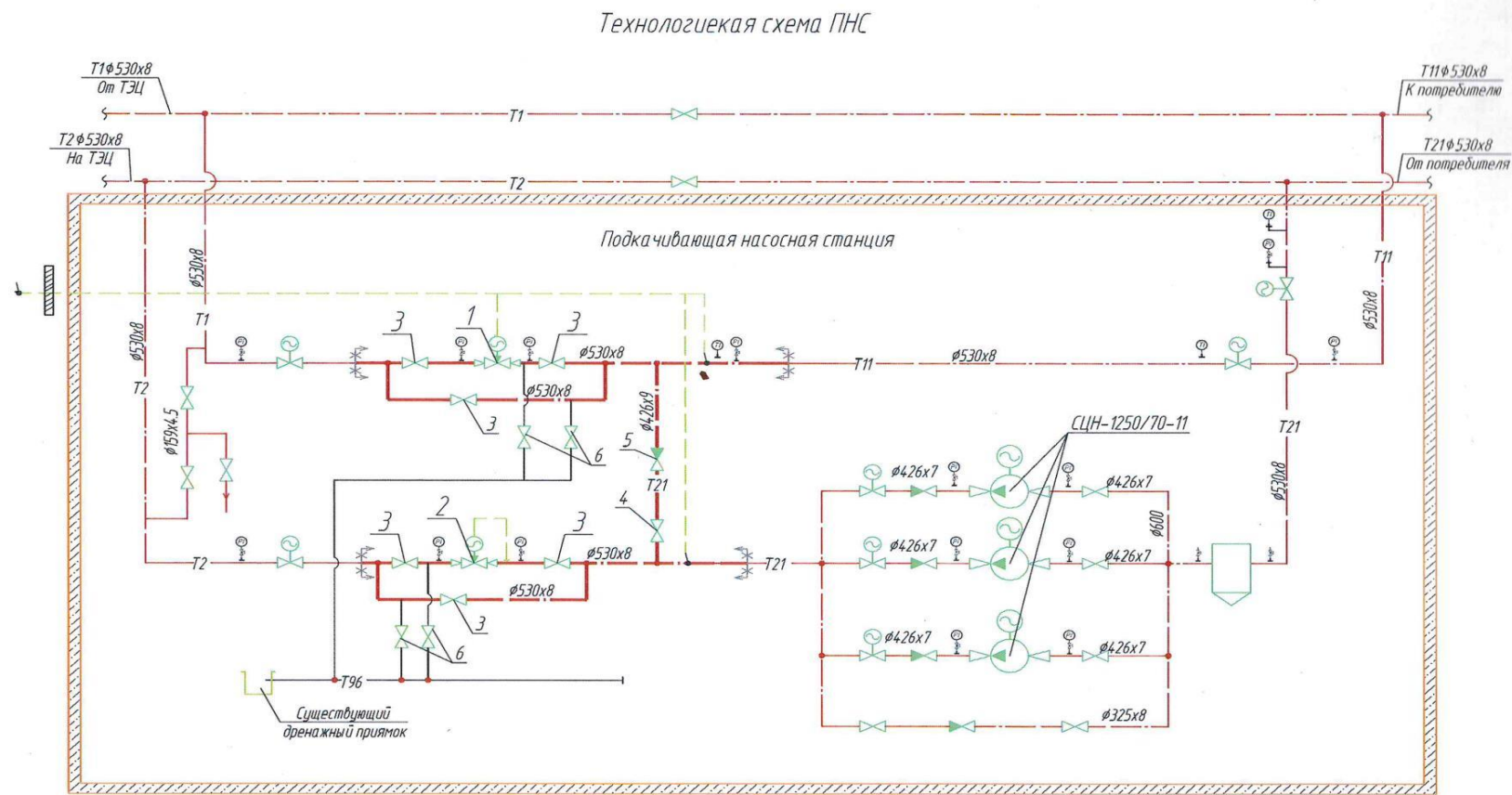


Приложение 6. Принципиальная схема подкачивающей насосной станции тепловых сетей.



Перечень оборудования

Поз	Наименование	Тип	Техническая характеристика	Кол	Примечание
1	Клапан регулирующий температуру сетевой воды (затвор поворотный), DN 400 PN 2,5 МПа, с электроприводом ПЭМ-Б6У 0,55 кВт	РК 110.400.00-Э	Fc - 754 см2, Kv - 3039 м3/ч	1	под приварку с приваренными переходами на трубу 530x8
2	Клапан регулирующий давление "до седя" DN300 PN2.5 МПа, с электроприводом ПЭМ-Б6У 0,55 кВт	РК 110.300.00-Э	Fc - 424 см2, Kv - 1709 м3/ч	1	под приварку с приваренными переходами на трубу 530x8
3	Дисковый поворотный затвор DN500 PN1,6 МПа	ТД99 110 15.16.500		6	с КОФ
4	Дисковый поворотный затвор DN400 PN1,6 МПа	ТД99 110 15.16.400		1	с КОФ
5	Обратный клапан DN400 PN1.6	СВ5450 Tecofi		1	с КОФ
6	Клапан запорный DN25 PN4, 0 МПа	КШЦ.П.025.04.0.02		7	под приварку
7	Клапан запорный DN20 PN4, 0 МПа	КШЦ.П.020.04.0.02		1	под приварку

1. Схема разработана на основании: Технического задания на разработку проектно-сметной документации на модернизацию подкачивающей насосной станции теплосети ГМП ЖКХ (инв.№ 000001532)

Условные обозначения

— — — — —	Существующие трубопроводы сетевой воды		Клапан, задвижка
- - - - -	Проектируемые трубопроводы сетевой воды		Клапан обратный
— T1 —	Трубопровод прямой сетевой воды от ТЭЦ 150°C		Задвижка с электроприводом
— T2 —	Трубопровод обратной сетевой воды к ТЭЦ 70°C		Клапан регулирующий с электроприводом
— T11 —	Трубопровод прямой сетевой воды к потребителям 114°C		Переход
— T21 —	Трубопровод обратной сетевой воды от потребителей 70°C		Грязевик
— — — — —	Безнапорный дренажный трубопровод		
			Граница проектирования

Изм. №
Подп. и дата
Изм. №
Подп. и дата
Изм. №
Подп. и дата
Изм. №
Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дат
----	------	----------	-------	-----

П-2025-33-ОСТ

