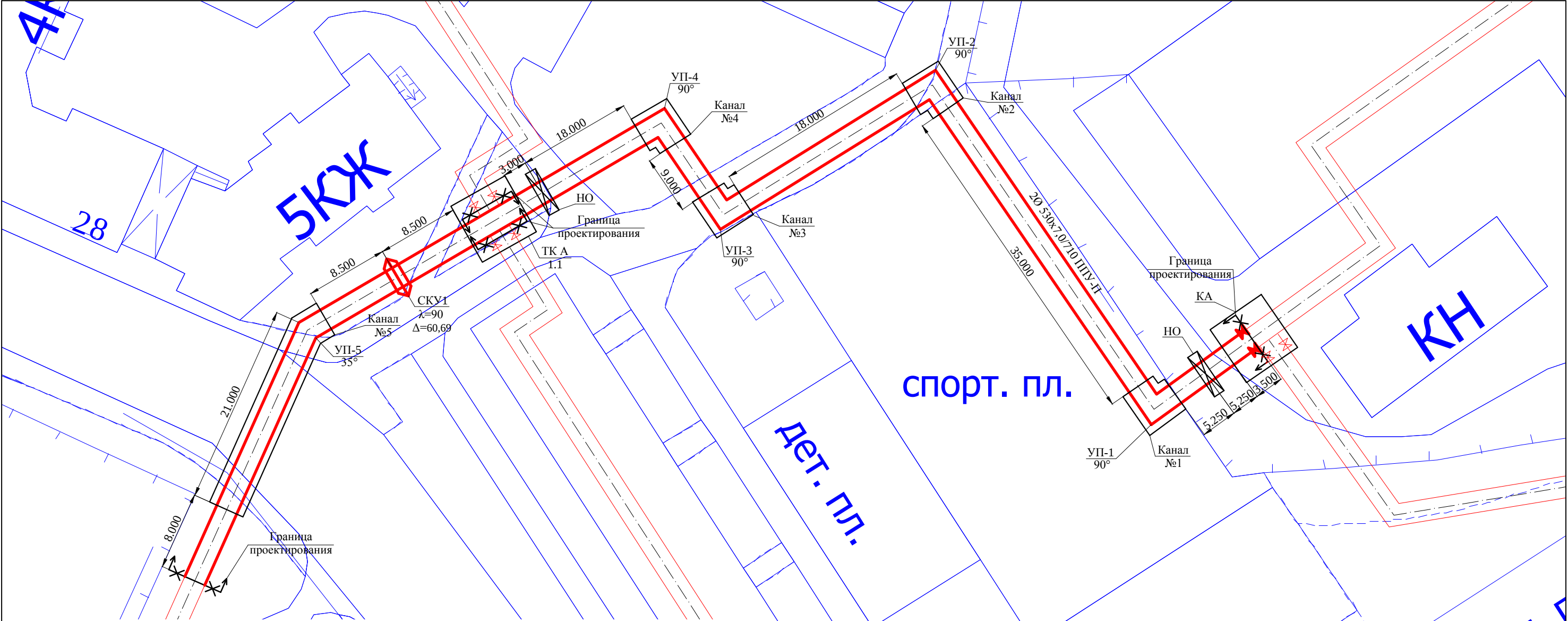




Монтажные указания.

- Общие данные черт. 003/15-ТС.ТМЧ.001.
- Монтаж трубопроводов производить согласно СНиП 41-02-2003, действующих "Правил устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды" ПБ 10-573-03 и СП 41-105-2002.
- Рабочие параметры среды:
 - расчётное давление подающего и обратного трубопроводов 0,85/0,4 МПа (8,5/4,0 кгс/см²)
 - температура подающего и обратного трубопроводов 130°C/ 70°C со срезкой 110°C/ 70°C
- В соответствии с "Правилами" (по т.1) трубопроводы тепловых сетей относятся к IV категории
- В местах врезки в тепловую сеть применить усиливающие накладки.
- Сварные стыковые соединения производить по ТС-581Д швом С03 с применением методов, обеспечивающих качественное формирование корня шва, альбом серия 5.903-13 вып.1.
- Сварку трубопроводов производить согласно руководящему документу РД 153-34.1-003-01 "Сварка, термообработка и контроль трубных систем котлов и трубопроводов при монтаже и ремонте энергетического оборудования" (РТМ-1с).
- Сечение по трассе см. лист 003/15-ТС.ТМЧ.004.
- Для канальной и бесканальной прокладки трубопроводы поставляются в пенополиуретановой изоляции заводского изготовления по ГОСТу 30732-2001. Изоляцию стыков выполнить по альбому № 313.ТС-008.000.
- Сильфонные компенсационные устройства и неподвижные опоры поставляются также в ППУ изоляции заводского изготовления.
- Монтаж сильфонных компенсационных узлов производить при положительных температурах наружного воздуха.
- λ - амплитуда осевого хода (мм.) Δ - рабочая величина растяжки СКУ (мм.)

Общая длина трассы в осях: 183,00 м.

Ду 500 - 183,00 м: 118,50 м - бесканальная прокладка
57,00 м - канальная прокладка
7,50 м - камерная прокладка

						003/15-ТС.ТМЧ.005						
						ОАО"Выборгтеплоэнерго"						
Изм.	Кол.	Лист	№док	Подп.	Дата	Замена тепловой сети Куйбышева, 23 (ТК) - Лен. шоссе, 25		Стадия	Лист	Листов		
Исполнил		Самушников А.И.			02.15			Р	1	1		
Проверил		Курбатов А.С.			02.15							
ГИП		Курбатов А.С.			02.15							
						Монтажная схема тепловой сети		ООО "Теплоэнерго-инвест"				