



ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ"

Регистрационный номер в реестре СРО 0128.6-2016-3811125944-П-46
от 01 февраля 2011 г.

Заказчик - ООО "Байкальская Энергетическая Компания", филиал ТЭЦ-11

«Участок тепловой сети магистрали СХК (МС-3) ТЭЦ-11
от опоры №344 до опоры №390. Инв. № Т11_00162731»
Участок 1

Рабочая документация
Восстановление благоустройства и озеленения

1-23-УТС-Т11-ГП1

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

Главный инженер проекта

И.Ю. Гармазов

2023






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

Инв.№ подл.

Подпись и дата

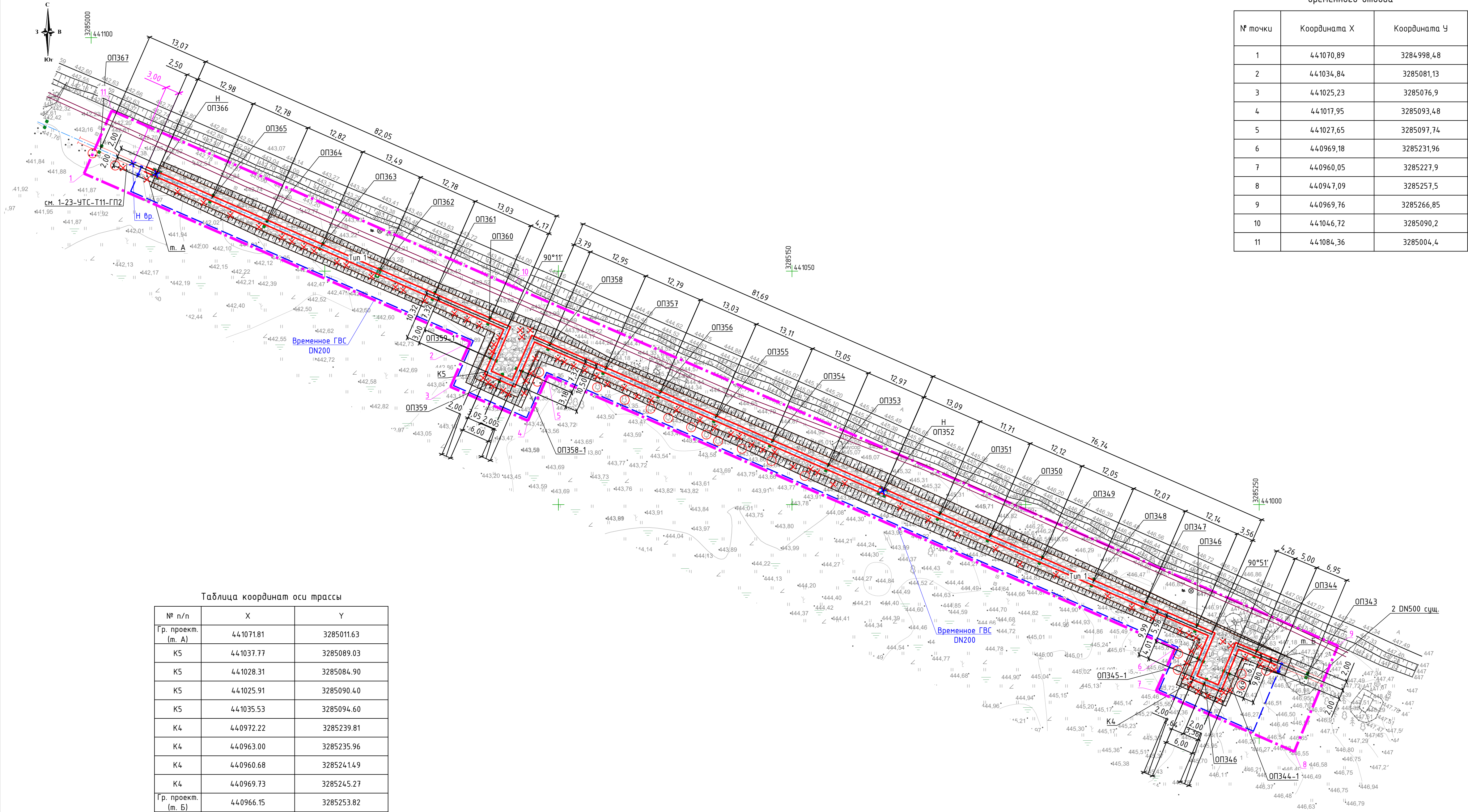
Взам. инв.№

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта		
Поз.	Наименование	Примечания
1	Общие данные	
2	План тепловой сети. План благоустройства территории. М 1:500	
3	Продольный профиль. Поперечный профиль	
4	Спецификация материалов	
Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		
Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
ГОСТ 23735-2014	Смеси песчано-гравийные для строительных работ.	
	Технические условия	

Интеллектуальная собственность ООО "ИркутскЭнергоПроект"									
						1-23-УТС-Т11-ГП1			
						«Участок тепловой сети магистрали СХК (МС-3) ТЭЦ-11 от опоры №344 до опоры №390. Инв. № Т11_00162731»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Участок 1	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Матюшина			14.03.23		Р	1	4
Нач. отд.		Федорова			14.03.23				
ГИП		Гармазов			14.03.23				
						Общие данные	 ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ		
Н.контроль		Федорова			14.03.23				

Общие указания

1. Рабочая документация разработана в соответствии с заданием на проектирование, требованиями действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов
2. Проектируемый объект расположен в Иркутской области, г. Усолье-Сибирское
3. Проектом предусматривается ремонт участка тепловой сети магистрали СХК (МС-3) ТЭЦ-11 от опоры №344 до опоры №390. (Инв. № Т11_00162731)
4. Данный комплект рабочей документации предусматривает восстановление благоустройства 1 участка тепловой сети. Протяженность сети на участке 1 от точки А (в районе ОП366) до сущ. опоры ОП344 включительно составляет L=264,24 м.

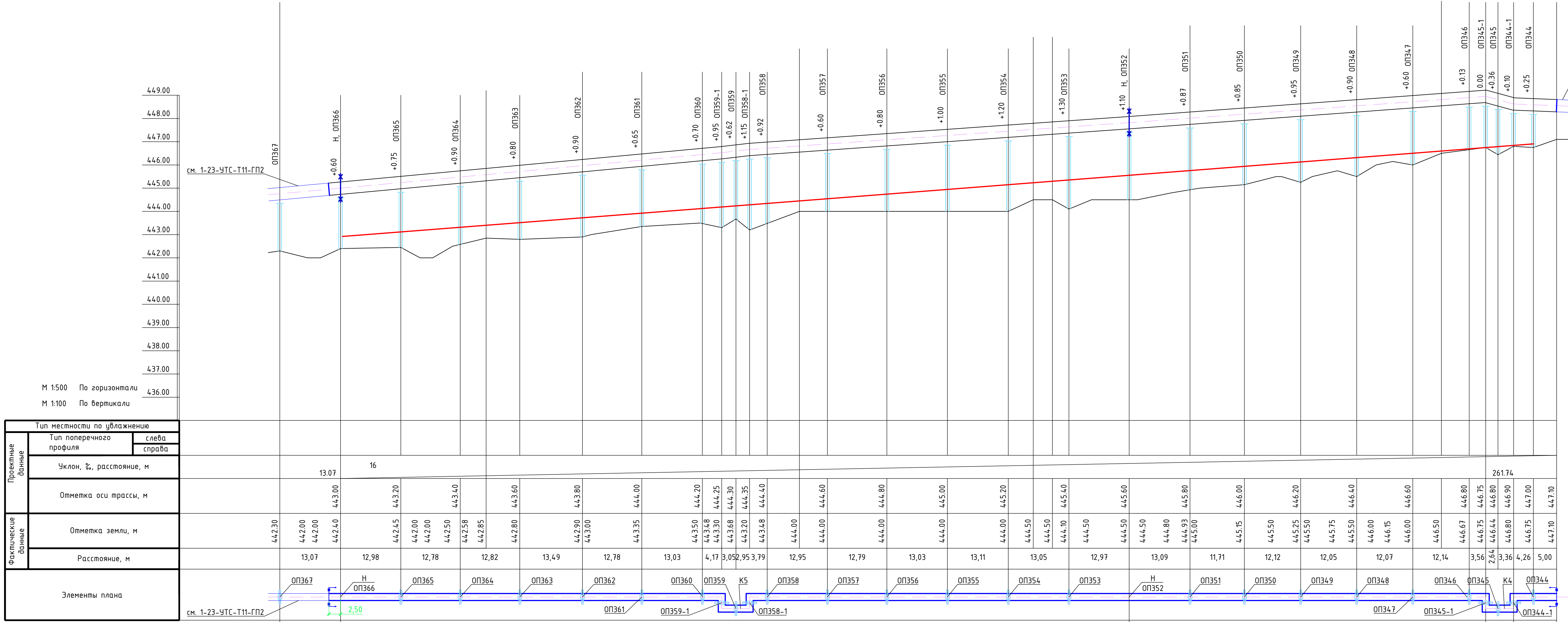


- Условные обозначения
- Граница временного отвода на период строительства теплотети, обоснованная схемой СМР
 - Существующая эстакада на низких опорах
 - Трасса временного горячего водоснабжения (ГВС)
 - Планировка из песчано-гравийной смеси
 - Вырубка зеленых насаждений
 - Защита зеленых насаждений

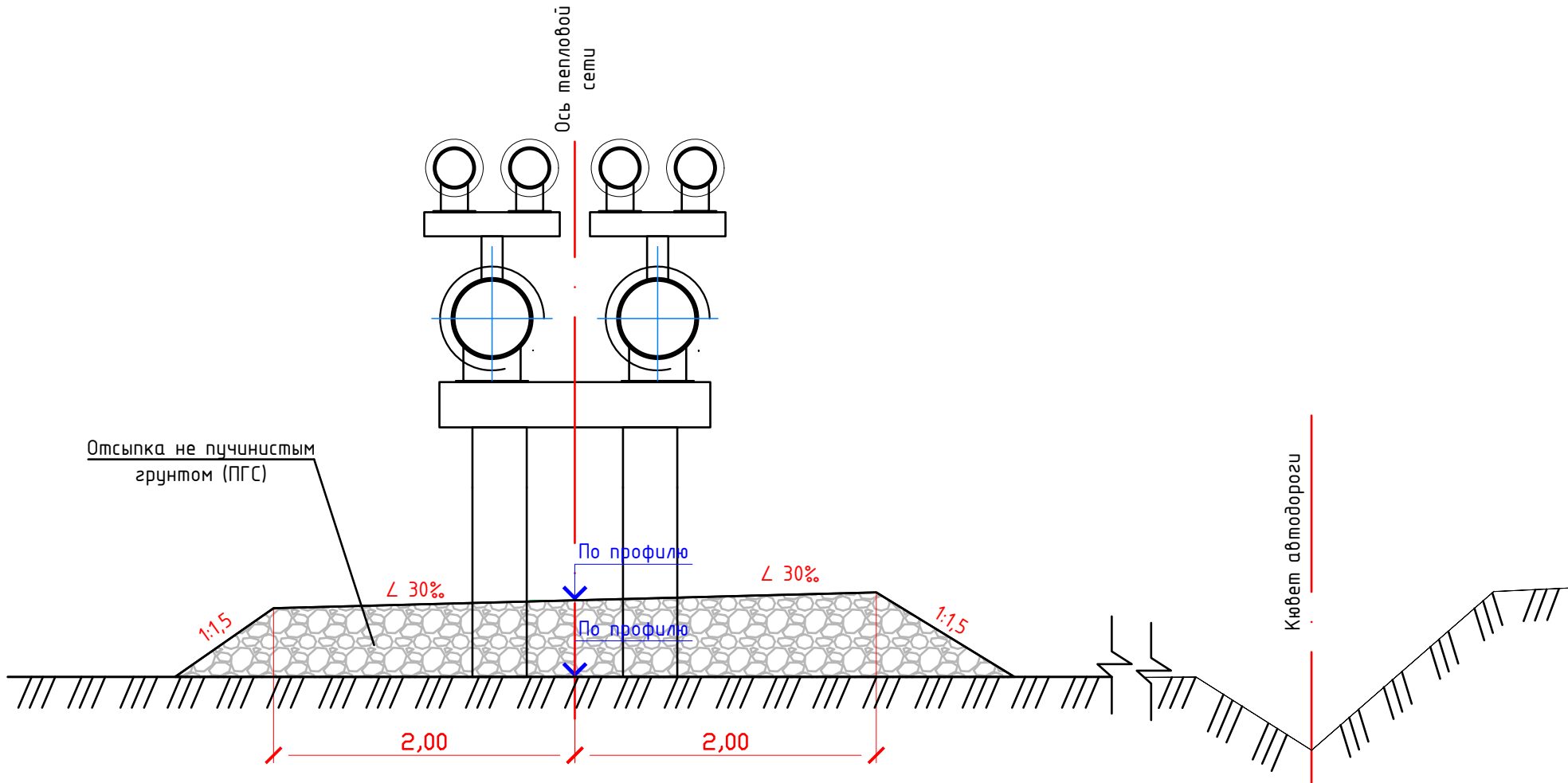
Примечание:

- План разработан на топосное, откорректированной ООО "ИЦ "ЕвроСиЭнерго" в январе 2023 г.
- Протяженность сети на участке 1 составляет 264,24 м.
- Система высот – Балтийская 1977г., система координат – МСК 38.
- Трассировка трубопроводов временного ГВС показана условно, уточнить при производстве СМР
- Планировочные отметки см. л.3, профиль. Планировочные отметки по границе территории проектирования – существующие
- Все поверхности железобетонных конструкций, соприкасающиеся с грунтом, до начала работ по благоустройству обрабатываются в соответствии с указаниями в разделе КЖ
- Отсыпка планировочной насыпи производится сухим непучинистым грунтом с послойным уплотнением слоями 20÷30 см до достижения коэффициента уплотнения Купл=0,95 до отметок согласно л. 3
- Вырубка деревьев и кустарников выполняется в охранной зоне тепловой сети (вдоль трассы шириной 3,0 м с каждой стороны от края строительных конструкций, в соответствии с п.4 Приказа 197 от 17 августа 1992 года № 197 «О типовых правилах охраны коммунальных тепловых сетей») и в местах движения строительной техники при производстве СМР
- По территории временного отвода, где не предусматривается отсыпка планировки под существующую эстакаду, выполняется разравнивание грунта бульдозером (2 прохода) без подсыпки грунта.

Интеллектуальная собственность ООО "ИркутскЭнергоПроект"					
1-23-УТС-Т11-ГП1					
«Участок тепловой сети магистрали СХК (МС-3) ТЗЦ-11 от опоры №344 до опоры №390. Инв. № Т11_00162731»					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.	Матюшина	14.03.23			
Нач. отд.	Федорова	14.03.23			
ГИП	Гармазов	14.03.23			
Участок 1				Стадия	Лист
				Р	2
План тепловой сети. План благоустройства территории. М 1:500				ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ	



- Примечание:
- Профиль разработан на основании плана теплосети и задания ОТТ
 - Использование местного грунта, вынутого при ремонте опор возможно при укладке нижнего слоя насыпи планировки
 - При устройстве планировочной насыпи необходимо соблюдать уклон полотна 30% в сторону от автодороги и уклон откосов 1:1,5.



Интеллектуальная собственность ООО "ИркутскЭнергоПроект"					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.	Матюшина	14.03.23			
Нач. отд.	Федорова	14.03.23			
ГИП	Гармазов	14.03.23			
Н.контр. Федорова				14.03.23	

1-23-УТС-Т11-ГП1		
«Участок тепловой сети магистрали СХК (МС-3) ТЭЦ-11 от опоры №344 до опоры №390. Инв. № Т11_00162731»		
Участок 1	Стадия	Лист
	Р	3
Продольный профиль. Поперечный профиль		
ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ		

Инв.№ подл.

Планировка насыпи

ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ